

Catalogue compact



VUE D'ENSEMBLE DES PRODUITS

Les tournevis



| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Kraftform Série en acier inoxydable | 6 |
| Kraftform Série 900 | 8 |
| Kraftform Série 300 | 12 |
| Clés-drapeaux | 30 |
| Accessoires de vissager | 30 |
| Série Kraftform Micro | 33 |
| Série 400 – manche en « T » | 41 |
| Outils ESD | 48 |

Les outils pour électriciens



| | |
|---|------------|
| Kraftform Série en acier inoxydable VDE | 57 |
| Kaftform Plus - Série 100 VDE | 58 |
| Kraftform Kompakt VDE | 68 |
| Kraftform Kompakt Turbo i | 73 |
| Kraftform 1000 VDE | 79 |
| Tournevis à manche en T | 80 |
| Le cliquet Zyklop pour électricien et accessoires | 80 |
| Clés à fourche réglable auto-ajustable Joker VDE | 84 |
| Outils dynamométriques pour électriciens | 85 |
| Wera 2go pour les électriciens | 246 |

Les cliquets et les accessoires



| | |
|--------------------------------------|------------|
| Le cliquet Zyklop Speed, 1/4" | 88 |
| Le cliquet Zyklop Metal Push, 1/4" | 93 |
| Le cliquet Zyklop Metal Switch, 1/4" | 94 |
| Accessoires Zyklop, 1/4" | 96 |
| Le cliquet Zyklop Speed, 3/8" | 106 |
| Le cliquet Zyklop Metal Push, 3/8" | 110 |
| Le cliquet Zyklop Metal Switch, 3/8" | 111 |
| Accessoires Zyklop, 3/8" | 113 |
| Le cliquet Zyklop Speed, 1/2" | 124 |
| Le cliquet Zyklop Hybrid, 1/2" | 127 |
| Le cliquet Zyklop Metal Push, 1/2" | 128 |
| Le cliquet Zyklop Metal Switch, 1/2" | 129 |
| Accessoires Zyklop, 1/2" | 130 |
| Zyklop Pocket | 144 |
| Le cliquet Koloss, 1/2" | 146 |
| Zyklop Mini | 149 |
| Tool-Check | 151 |

Les clés mixtes Joker



| | |
|--|------------|
| 6000 Joker Clés mixtes à cliquet | 160 |
| 6001 Joker Switch Clés mixtes à cliquet, à inversion | 162 |
| 6002 Clés double fourche Joker | 163 |
| 6003 Clés mixtes Joker | 164 |
| 6004 Clés à fourche réglable auto-ajustable Joker | 168 |

Les clés mâles coudées



| | |
|--|------------|
| Clés mâles coudées pour vis à six pans creux | 172 |
| Clés mâles coudées pour vis TORX® | 185 |

Kraftform Kompakt



| | |
|---|------------|
| Kraftform Kompakt Turbo | 192 |
| Kraftform Kompakt 10, 12 | 193 |
| Kraftform Kompakt 20, 22, 25, 26, 28 | 194 |
| Kraftform Kompakt 40, 41 | 197 |
| Kraftform Kompakt 50 | 198 |
| Kraftform Kompakt 60, 62 | 198 |
| Kraftform Kompakt 70, 71 | 202 |
| Kraftform Kompakt 100 | 203 |
| Kraftform Kompakt 400 | 204 |
| Kraftform Kompakt 400 RA | 204 |
| Kraftform Kompakt 900 | 206 |
| Kraftform Kompakt Stubby | 209 |
| Kraftform Kompakt Compositions Métiers | 213 |
| Manches et adaptateurs | 219 |
| Kraftform Kompakt avec fonction cliquet | 222 |
| Kraftform Kompakt Vario sans fonction cliquet | 224 |

Servante d'atelier et inserts en mousse



| | |
|---|------------|
| Servante d'atelier | 230 |
| Inserts en mousse pour servante d'atelier | 231 |

Wera 2go



| | |
|---|------------|
| Dispositif porte-outils Wera 2go 1 | 242 |
| Valise porte-outils Wera 2go 2 | 242 |
| Boîte à outils Wera 2go 3 | 243 |
| Carquois Wera 2go 4 | 244 |
| Dispositif porte-outils Wera 2go 5 | 244 |
| Bandoulière Wera 2go 6 | 244 |
| Boîte à outils verticale Wera 2go 7 | 244 |
| Wera 2go H 1 Composition d'outils pour le travail du bois | 245 |
| Wera 2go E 1 Jeu d'outils pour électriciens | 246 |
| Bandes autocollantes | 247 |

Les embouts



| | | |
|--|---|------------|
|  | Embouts pour vis Phillips | 250 |
|  | Embouts pour vis Pozidriv | 262 |
|  | Embouts pour vis PlusMinus vis à fente/Phillips | 271 |
|  | Embouts pour vis PlusMinus vis à fente/Pozidriv | 271 |
|  | Embouts pour vis TORX® | 271 |
|  | Embouts pour vis TORX® avec alésage | 273 |
|  | Embouts pour vis TORX® BO | 281 |
|  | Embouts pour vis TORX PLUS® | 282 |
|  | Embouts pour vis TORX PLUS® IPR | 284 |
|  | Embouts pour vis ASSY® (SIT) | 284 |
|  | Embouts pour vis à fente | |
|  | Douilles de guidage pour vis à fente | 285 |
|  | Embouts pour vis six pans creux | 288 |
|  | Embouts pour vis six pans creux BO | 294 |
|  | Embouts pour vis à empreinte carrée | 295 |
|  | Embouts pour vis TORQ-SET® | 298 |
|  | Embouts pour vis TRI-WING® | 300 |
|  | Embouts pour vis XZN | 301 |
|  | Embouts pour vis Hi-TORQUE | 301 |
|  | Embouts pour vis Microstix® | 302 |
|  | Embouts pour vis double pointe | 302 |
|  | Douilles pour vis | 303 |
|  | Embouts à filetage interne | 305 |

Les porte-embouts et adaptateurs



| | |
|---|------------|
| Porte-embouts Impaktor | 308 |
| Porte-embouts Rapidaptor | 309 |
| Porte-embouts universel avec mandrin à serrage rapide | 311 |
| Porte-embouts universel avec jonc d'arrêt | 312 |
| Porte-embouts universel à douille acier inoxydable | 312 |
| Porte-embouts à profondeur de vissage réglable | 314 |
| Tiges d'outils et adaptateurs | 314 |

Les assortiments



| | |
|--|------------|
| Bit-Checks Impaktor | 320 |
| Bit-Checks Stainless | 323 |
| Bit-Checks / Bit-Safes BiTorsion | 324 |
| Bit-Checks Diamond | 327 |
| Bit-Checks/ Bit-Safes Universal | 329 |
| Bit-Checks Wood | 336 |
| Bit-Checks Metal | 338 |
| Assortiments d'embouts pour applications spéciales | 343 |
| Tool-Checks et Bit-Checks avec cliquet Zyklop Mini | 149 |

Les outils dynamométriques



| | |
|--|------------|
| Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraffform à réglage de couple variable | 346 |
| avec valeur préréglée en usine | 350 |
| ajustable à la demande du client dans les limites de la plage de mesure indiquée | 354 |
| Série Indicateurs de couple | 359 |
| Série Click-Torque clés dynamométriques réglables à cliquet | 360 |
| clés dynamométriques réglables pour serrage à droite et à gauche | 365 |
| clés dynamométriques réglables à outil interchangeable | 366 |
| clés dynamométriques à couple préréglé à outil interchangeable | 368 |
| Série Outils interchangeables à emboîtement | 369 |
| Accessoires | 376 |
| Clés dynamométriques Safe-Torque et accessoires | 377 |

Les tournevis à choc et les maillets



| | |
|---------------------------|------------|
| Tournevis à frapper 90 Nm | 379 |
| Série Maillets | 379 |

Répertoire

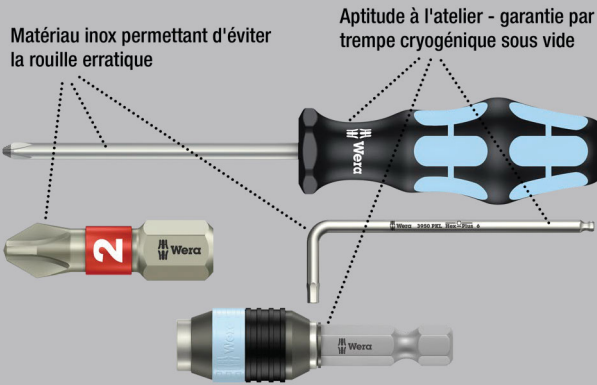
| | |
|---|------------|
| TechLex | 381 |
| Répertoire numérique par numéro de code | 385 |
| Répertoire numérique par numéro d'article | 399 |





Les tournevis

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

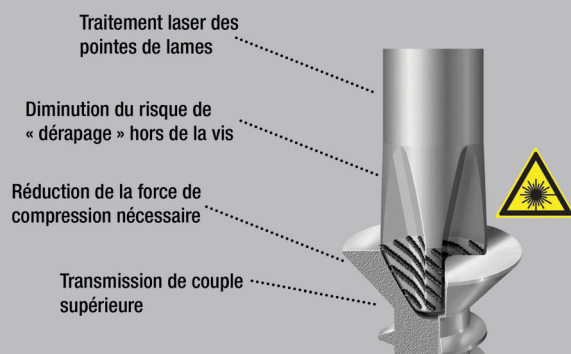


Tournevis haute qualité Kraftform Plus inox. Les outils Wera en acier inoxydable font l'objet d'une trempe cryogénique sous vide qui leur confère les duretés et indices de résistance nécessaires aux vissages. L'usage industriel est possible sans restriction. La pointe Lasertip s'accroche dans la tête de vis et empêche le ripage. Manche Kraftform multicomposants pour un travail rapide et en douceur.

Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail.

- Manche Kraftform multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Pointe Lasertip pour une meilleure accroche dans l'empreinte de vis

Lasertip : pointe de tournevis traitée au laser



3335 Tournevis pour vis à fente, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|-----|-----|-----|----|-------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05032001001 ¹⁾ | 107329 | 0,5 | 3,0 | 3,0 | 80 | 81 | 1/8" | 10 |
| 05032002001 ¹⁾ | 107336 | 0,6 | 3,5 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 10 |
| 05032003001 | 107343 | 0,8 | 4,0 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 10 |
| 05032004001 | 107350 | 1,0 | 5,5 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 10 |

¹⁾ sans Lasertip

3334 Tournevis pour vis à fente, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05032005001 | 107367 | 1,2 | 6,5 | 6,0 | 150 | 105 | 1/4" | 10 |
| 05032006001 | 107374 | 1,2 | 8,0 | 7,0 | 175 | 112 | 5/16" | 10 |
| 05032007001 | 107381 | 1,6 | 10,0 | 9,0 | 200 | 112 | 3/8" | 5 |

3350 Tournevis pour vis cruciformes PH, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|--|--|-----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | | | mm | mm | | | |
| 05032020001 ¹⁾ | 107398 | PH 0 | | | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05032021001 | 107404 | PH 1 | | | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 10 |
| 05032022001 | 107411 | PH 2 | | | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 10 |
| 05032023001 | 107428 | PH 3 | | | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |

¹⁾ sans Lasertip

3355 Tournevis pour vis cruciformes PZ, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05032030001 ¹⁾ | 107435 | PZ 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05032031001 | 107442 | PZ 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 10 |
| 05032032001 | 107459 | PZ 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 10 |
| 05032033001 | 107466 | PZ 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |

¹⁾sans Lasertip

3367 Tournevis pour vis TORX®, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05032050001 | 107473 | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 10 |
| 05032051001 | 107480 | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 10 |
| 05032052001 | 107497 | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05032053001 | 107503 | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05032054001 | 107510 | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | 10 |
| 05032055001 | 107527 | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | 10 |
| 05032056001 | 107534 | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | 10 |
| 05032057001 | 107541 | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | 10 |
| 05032058001 | 107558 | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 3/16" | 10 |

3368 Tournevis pour vis à empreinte carrée, acier inoxydable

- Tournevis acier inoxydable pour vis à six pans creux
- Manche Kraftform multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique
- Avec marquage sur le manche pour faciliter la recherche et le tri des outils
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Acier inoxydable, empêchant la pollution par la rouille

3368 Tournevis pour vis à empreinte carrée, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05032070002 | 114150 | # 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 10 |
| 05032071002 | 114167 | # 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 10 |

3334/6 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack

- Avec rack de rangement pour pose murale



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05032060001 | 111388 | | 1 |
| | | 3350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 3335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 3334 1x 1,2x6,5x150 | |

¹⁾sans Lasertip

3334/3355/6 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack

- Avec rack de rangement pour pose murale

3334/3355/6 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05032061001 | 111395 | | 1 |
| | | 3355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 3335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 3334 1x 1,2x6,5x150 | |

¹⁾sans Lasertip

3334/3350/3355/6 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack

- Avec rack de rangement pour pose murale

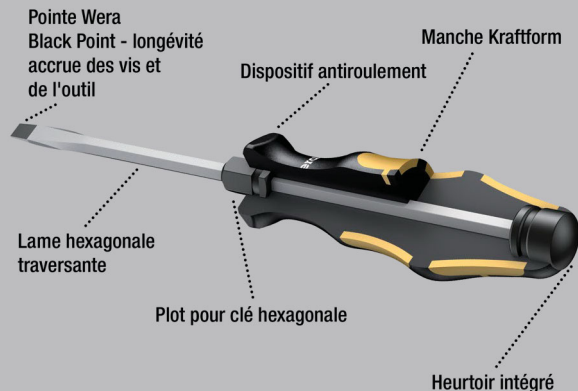
3334/3350/3355/6 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---------------------------------------|---|
| 05032063001 | 111739 | | 1 |
| | | ⊕ 3350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | ⊕ 3355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | ⊖ 3335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ | |
| | | ⊖ 3334 1x 1,2x6,5x150 | |

¹⁾sans Lasertip

Le tournevis-burin signé Wera



Tournevis-burin Wera, pour visser, buriner, mater et dégager des vis bloquées. Avec manche Kraftform multicomposants pour un travail rapide et en douceur. Kraftform Plus : zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Avec lame hexagonale traversante réalisée dans le même matériau haut de gamme que les embouts – d'où une transmission de force sans déperdition, même lors de frappes au marteau. Le matériau à finition extra-rigide empêche l'ébrèchement ou la rupture de la lame.

Avec heurtoir intégré, pour une durée de vie supérieure et une réduction du risque d'éclatement. Le plot hexagonal intégré permet la transmission de couples supérieurs en s'aidant d'une clé à fourche ou d'une clé polygonale.

La pointe Wera Black Point, conjuguée à un procédé de trempe sophistiqué, garantit une haute longévité, une protection accrue contre la corrosion et un parfait ajustement. Avec dispositif hexagonal antiroulement empêchant les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail.

932 A Tournevis pour vis à fente



| | EAN | ⊖ | ⊖ | ⬡ | ⊕ | ⊖ | ⊖ | ⊕ |
|---------------------------|---------|-----|------|----|----|-----|-----|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05018260001 ¹⁾ | 018007 | 0,6 | 3,5 | 4 | | 80 | 81 | 10 |
| 05018262001 | 018014 | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 90 | 98 | 10 |
| 05018264001 | 018021 | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 100 | 105 | 10 |
| 05018266001 | 018038 | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05018268001 | 018045 | 1,6 | 9,0 | 8 | 13 | 150 | 112 | 10 |
| 05018270001 | 018052 | 1,6 | 10,0 | 8 | 13 | 175 | 112 | 5 |
| 05018272001 ²⁾ | 018069 | 2,0 | 12,0 | 10 | 16 | 200 | 117 | 2 |
| 05018274001 ²⁾ | 018076 | 2,5 | 14,0 | 10 | 16 | 250 | 117 | 2 |

¹⁾ Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

²⁾ Kraftform anti-roulement, monocomposant

932 A SB Tournevis pour vis à fente



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|-------------------------|----|
| 05100085001 | 181596 | ⊖ | 932 A 1x 1.0x5.5x100 | 10 |
| 05100086001 | 181602 | ⊖ | 932 A 1x 1.2x7.0x125 | 10 |
| 05100087001 | 181619 | ⊖ | 932 A 1x 1.6x9.0x150 | 10 |

932 AS Tournevis pour vis à fente

- Avec lame hexagonale traversante et heurtoir à admission carrée pour l'adaptation d'une clé

932 AS Tournevis pour vis à fente



| Code | EAN | ⊖ | ⊖ | ⬡ | ⊕ | ⊖ | ⊖ | ⊕ |
|-------------|--------|-----|-----|---|----|-----|-----|----|
| 05018300001 | 134486 | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 100 | 98 | 10 |
| 05018301001 | 134462 | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 113 | 105 | 10 |
| 05018302001 | 134455 | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 138 | 105 | 10 |

917 SPH Tournevis pour vis cruciformes



| | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|---------|------|----|----|-----|-----|--------|----|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | | |
| 05017005001 | 017734 | PH 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 | |
| 05017010001 | 017741 | PH 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 | |
| 05017015001 | 017758 | PH 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 | |
| 05017020001 | 017765 | PH 4 | 10 | 16 | 200 | 117 | 8" | 2 | |

917 SPH SB Tournevis pour vis cruciformes



| | EAN | | | |
|-------------|---------|---|-------------------------------|----|
| Code | 4013288 | | | |
| 05100075001 | 181565 | + | 917 SPH 1x PH 1x80 | 10 |
| 05100076001 | 181572 | + | 917 SPH 1x PH 2x100 | 10 |
| 05100077001 | 181589 | + | 917 SPH 1x PH 3x150 | 5 |

917 SPHS Tournevis pour vis cruciformes PH

- Avec lame hexagonale traversante et heurtoir à admission carrée pour l'adaptation d'une clé

917 SPHS Tournevis pour vis cruciformes PH



| | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|---------|------|----|----|-----|-----|----------|----|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | | |
| 05017040001 | 134493 | PH 1 | 5 | 8 | 90 | 98 | 3 35/64" | 10 | |
| 05017041001 | 134448 | PH 2 | 6 | 10 | 113 | 105 | 4 29/64" | 10 | |

918 SPZ Tournevis pour vis cruciformes PZ



| | EAN | * | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|---------|------|----|----|-----|-----|--------|----|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | | |
| 05017050001 | 017772 | PZ 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 | |
| 05017052001 | 017789 | PZ 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 | |
| 05017054001 | 017796 | PZ 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 | |
| 05017056001 | 017802 | PZ 4 | 10 | 16 | 200 | 117 | 8" | 2 | |

918 SPZ SB Tournevis pour vis cruciformes PZ



| | EAN | | | |
|-------------|---------|---|-------------------------------|----|
| Code | 4013288 | | | |
| 05100080001 | 181633 | * | 918 SPZ 1x PZ 1x80 | 10 |
| 05100081001 | 181640 | * | 918 SPZ 1x PZ 2x100 | 10 |
| 05100082001 | 181657 | * | 918 SPZ 1x PZ 3x150 | 5 |

977 Tournevis pour vis TORX®



| | EAN | * | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|-----|--------|----|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | | |
| 05024400001 | 094742 | TX 15 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 | |
| 05024401001 | 094759 | TX 20 | 5 | 8 | 90 | 98 | 3 1/2" | 10 | |
| 05024402001 | 094766 | TX 25 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 | |
| 05024403001 | 094773 | TX 27 | 6 | 10 | 125 | 105 | 5" | 10 | |
| 05024404001 | 094780 | TX 30 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 10 | |
| 05024405001 | 094797 | TX 40 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 10 | |

Big Pack 900 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack

- Avec rack de rangement pour pose murale

Big Pack 900 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05133285001 | 4013288 176349 | | 1 |
| | | + | 917 SPH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 |
| | | + | 918 SPZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150 |
| | | - | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125; 1x 1,6x9,0x150 |
| | | * | 977 TORX® 1x TX 20x90; 1x TX 25x100 |
| | | | Rack 2x 190,0x50,0 |

¹⁾Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

Kraftform 900/7 Set 1 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis burin

- Jeu de 7 pièces dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go

Kraftform 900/7 Set 1 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis burin



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05137811001 | 4013288 217622 | | 1 |
| | | + | 917 SPH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | * | 977 TORX® 1x TX 20x90; 1x TX 25x100 |
| | | - | 932 A 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | | K240 1x 50,0x240,0 |

Kraftform 900/7 Set 2 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis burin

- Jeu de 7 pièces dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Avec décapsuleur Wera

Kraftform 900/7 Set 2 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis burin



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05137812001 | 4013288 218162 | | 1 |
| | | + | 917 SPH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | - | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | | Décapsuleur 1x 145 |
| | | | K240 1x 50,0x240,0 |

¹⁾Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

Kraftform 900/7 Set 3 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis burin

- Jeu de 7 pièces dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Avec décapsuleur Wera

Kraftform 900/7 Set 3 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis burin



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05137813001 | 4013288 218179 | | 1 |
| | | + | 918 SPZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | | Décapsuleur 1x 145 |
| | | | K240 1x 50,0x240,0 |

¹⁾Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

932/6 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack

- Avec rack de rangement pour pose murale

932/6 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack



| | | | | |
|--|-------------|-------------------|--|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05018282001 | 4013288 018090 | | 1 |
| | | | 917 SPH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |

¹⁾Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

932 S/6 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack

- Heurtoir à admission carrée intégrée + plot d'accueil de clé pour transmission de couples supérieurs
- Avec rack de rangement pour pose murale

932 S/6 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack



| | | | | |
|--|-------------|-------------------|--|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05018283001 | 4013288 134479 | | 1 |
| | | | 917 SPHS 1x PH 1x90; 1x PH 2x113 | |
| | | | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ | |
| | | | 932 AS 1x 0,8x4,5x100; 1x 1,0x5,5x113; 1x 1,2x7,0x138 | |

¹⁾Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

932/918/6 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack

- Avec rack de rangement pour pose murale

932/918/6 Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack



| | | | | |
|--|-------------|-------------------|--|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05018287001 | 4013288 018137 | | 1 |
| | | | 918 SPZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | 932 A 1x 0,6x3,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |

¹⁾Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

977/6 TORX® Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack

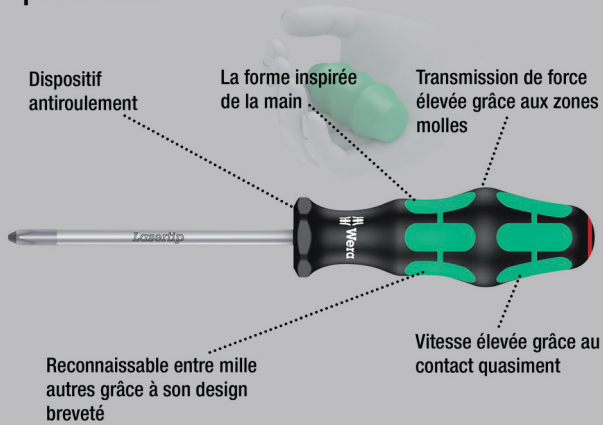
- Avec rack de rangement pour pose murale

977/6 TORX® Jeu de tournevis Kraftform Wera : le tournevis-burin + Rack



| | | | | |
|--|-------------|-------------------|---|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05024410001 | 4013288 094803 | | 1 |
| | | | 977 TORX® 1x TX 15x80; 1x TX 20x90; 1x TX 25x100; 1x TX 27x125; 1x TX 30x150; 1x TX 40x150 | |

Kraftform : la forme réalisée par la main



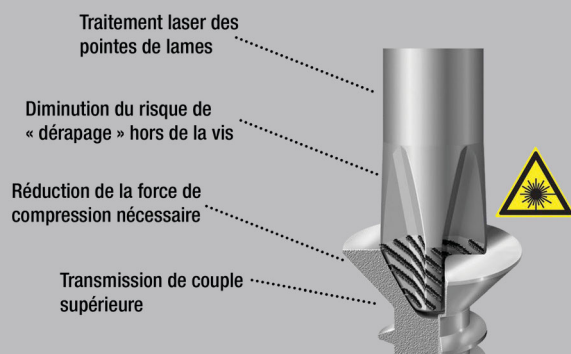
Tournevis haute qualité Kraftform Plus signé Wera, avec lame électrique. Manche Kraftform Plus multicomposants pour un travail agréable et ergonomique, bannissant ampoules et callosités. Zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

La pointe des tournevis Wera Lasertip est pourvue d'un grenelage microscopique réalisé au laser. Cette surface rugueuse vient littéralement « mordre » dans la tête de vis. Fini les ripages intempestifs !

Le repéreur d'outils « Take it easy » avec repérage couleur en fonction des pointes et des poinçons de calibre, pour trouver facilement et rapidement l'outil nécessaire. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail.

- Manche à zones dures pour la rapidité de travail et tendres pour une transmission optimale du couple
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Pointe Lasertip pour une meilleure accroche dans l'empreinte de vis

Lasertip : pointe de tournevis traitée au laser



335 Tournevis pour vis à fente



| | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---------------------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05008006001 ¹⁾ | 039996 | 0,4 | 2,0 | 60 | 70 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05110000001 ¹⁾ | 003232 | 0,4 | 2,5 | 60 | 70 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05008007001 ¹⁾ | 003249 | 0,4 | 2,5 | 75 | 70 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05110001001 ¹⁾ | 003256 | 0,5 | 3,0 | 80 | 81 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05008008001 ¹⁾ | 107985 | 0,5 | 3,0 | 150 | 81 | 4,0 | 1/8" | 10 |
| 05008009001 ¹⁾ | 107992 | 0,5 | 3,0 | 200 | 81 | 4,0 | 1/8" | 5 |
| 05008015001 ¹⁾ | 003263 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 3,5 | 9/64" | 10 |
| 05110002001 ¹⁾ | 003270 | 0,6 | 3,5 | 125 | 81 | 3,5 | 9/64" | 10 |
| 05110003001 ¹⁾ | 003287 | 0,6 | 3,5 | 200 | 81 | 3,5 | 9/64" | 5 |
| 05110004001 | 003294 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 4,0 | 5/32" | 10 |
| 05110005001 | 003300 | 0,8 | 4,0 | 150 | 98 | 4,0 | 5/32" | 10 |
| 05110006001 | 003317 | 0,8 | 4,0 | 200 | 98 | 4,0 | 5/32" | 5 |
| 05008027001 ¹⁾ | 003324 | 0,8 | 4,0 | 300 | 98 | 4,0 | 5/32" | 2 |
| 05110007001 | 003331 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 5,5 | 7/32" | 10 |
| 05008055001 | 003348 | 1,0 | 5,5 | 150 | 98 | 5,5 | 7/32" | 10 |
| 05110008001 | 003355 | 1,0 | 5,5 | 200 | 98 | 5,5 | 7/32" | 5 |
| 05008060001 ¹⁾ | 003362 | 1,0 | 5,5 | 300 | 98 | 5,5 | 7/32" | 2 |
| 05008061001 | 108005 | 1,2 | 6,0 | 100 | 105 | 6,0 | 5/16" | 10 |

¹⁾ sans Lasertip

335 SB Tournevis pour vis à fente



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|-----|------------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05100042001 | 181275 | 335 | 1x 0.6x3.5x100 ¹⁾ | 10 |
| 05100043001 | 181251 | 335 | 1x 0.8x4.0x100 | 10 |
| 05100044001 | 181244 | 335 | 1x 1.0x5.5x125 | 10 |

334 SK Tournevis pour vis à fente

- Avec lame hexagonale

334 SK Tournevis pour vis à fente



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|------|---|----|-----|-----|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05007670001 ¹⁾ | 108036 | 0,6 | 3,5 | 4 | - | 75 | 81 | 10 |
| 05007671001 | 108043 | 0,8 | 4,0 | 4 | - | 90 | 81 | 10 |
| 05007672001 | 108050 | 0,8 | 4,5 | 5 | 8 | 90 | 98 | 10 |
| 05007673001 | 108067 | 1,0 | 5,5 | 6 | 10 | 100 | 98 | 10 |
| 05007674001 | 108074 | 1,2 | 6,5 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05007675001 | 108081 | 1,2 | 7,0 | 6 | 10 | 125 | 105 | 10 |
| 05007676001 | 108098 | 1,6 | 9,0 | 8 | 13 | 150 | 112 | 10 |
| 05007677001 | 108104 | 1,6 | 10,0 | 8 | 13 | 175 | 112 | 5 |

¹⁾sans Lasertip

334 Tournevis pour vis à fente



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|------|-----|-----|------|-------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05007610001 | 003058 | 0,8 | 5,0 | 100 | 98 | 5,0 | 3/16" | 10 |
| 05007620001 | 003065 | 1,0 | 6,0 | 125 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05340330001 | 102553 | 1,0 | 6,0 | 150 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05110010001 | 003089 | 1,2 | 6,5 | 150 | 105 | 6,0 | 1/4" | 10 |
| 05007635001 | 003072 | 1,2 | 7,0 | 150 | 105 | 7,0 | 9/32" | 10 |
| 05007621001 | 108012 | 1,2 | 6,5 | 200 | 105 | 7,0 | 9/32" | 5 |
| 05110011001 | 003096 | 1,2 | 8,0 | 175 | 112 | 7,0 | 5/16" | 5 |
| 05007640001 | 108029 | 1,6 | 8,0 | 175 | 112 | 7,0 | 5/16" | 5 |
| 05110104001 | 003102 | 1,6 | 10,0 | 200 | 112 | 9,0 | 3/8" | 5 |
| 05110105001 ¹⁾ | 003119 | 2,0 | 12,0 | 250 | 117 | 10,0 | 1/2" | 2 |

¹⁾sans Lasertip

334 SB Tournevis pour vis à fent



| Code | EAN | | | | |
|-------------|---------|--|----------------|--|----|
| | 4013288 | | | | |
| 05100030001 | 181411 | | 334 | | 10 |
| | | | 1x 1.2x6.5x150 | | |
| 05100031001 | 181220 | | 334 | | 5 |
| | | | 1x 1.2x8.0x175 | | |

350 SK PH Tournevis pour vis Phillips

- Avec lame hexagonale et plot pouvant accueillir une clé pour transmission de couples supérieurs

350 SK PH Tournevis pour vis Phillips



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|---|----|-----|-----|--------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05008750001 ¹⁾ | 108128 | PH 0 | 4 | | 60 | 81 | 2 3/8" | 5 |
| 05008751001 | 108135 | PH 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05008752001 | 108142 | PH 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05008753001 | 108159 | PH 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |

¹⁾sans Lasertip

350 PH Tournevis pour vis Phillips



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|------|--------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05008705001 ¹⁾ | 003591 | PH 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05008706001 ¹⁾ | 108111 | PH 0 | 100 | 81 | 3,0 | 4" | 5 |
| 05008710001 | 003607 | PH 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 10 |
| 05008712001 | 003614 | PH 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | 2 |
| 05008715001 ¹⁾ | 003621 | PH 1 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | 2 |
| 05008720001 | 003638 | PH 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 10 |
| 05008723001 | 097996 | PH 2 | 150 | 105 | 6,0 | 6" | 10 |
| 05008725001 | 003645 | PH 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | 2 |
| 05008730001 ¹⁾ | 003652 | PH 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 2 |
| 05008735001 | 003669 | PH 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |
| 05008740001 ¹⁾ | 003676 | PH 4 | 200 | 112 | 10,0 | 8" | 2 |

¹⁾sans Lasertip

350 PH SB Tournevis pour vis Phillips



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|------------------------------------|----|
| | 4013288 | | |
| 05100050001 | 181329 | 350 PH 1x PH 0x60 ¹⁾ | 10 |
| 05100051001 | 181336 | 350 PH 1x PH 1x80 | 10 |
| 05100052001 | 181343 | 350 PH 1x PH 2x100 | 10 |

¹⁾sans Lasertip

355 SK PZ Tournevis pour vis cruciformes PZ

- Avec lame hexagonale et plot pouvant accueillir une clé pour transmission de couples supérieurs

355 SK PZ Tournevis pour vis cruciformes PZ



| Code | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|----|----|-----|-----|--------|----|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05009340001 ¹⁾ | 108180 | PZ 0 | 4 | | 60 | 81 | 2 3/8" | 5 |
| 05009341001 | 108197 | PZ 1 | 5 | 8 | 80 | 98 | 3 1/8" | 10 |
| 05009342001 | 108203 | PZ 2 | 6 | 10 | 100 | 105 | 4" | 10 |
| 05009343001 | 108210 | PZ 3 | 8 | 13 | 150 | 112 | 6" | 5 |

¹⁾sans Lasertip

355 PZ Tournevis pour vis cruciformes PZ



| Code | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|------|--------|--|----|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05009305001 ¹⁾ | 004024 | PZ 0 | 60 | 81 | 3,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05009310001 | 004031 | PZ 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | | 10 |
| 05009312001 | 004048 | PZ 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | | 2 |
| 05009313001 ¹⁾ | 108166 | PZ 1 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | | 2 |
| 05009315001 | 004055 | PZ 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | | 10 |
| 05009317001 | 004062 | PZ 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | | 2 |
| 05347743001 | 097040 | PZ 2 | 250 | 105 | 6,0 | 10" | | 2 |
| 05009319001 ¹⁾ | 108173 | PZ 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | | 2 |
| 05009320001 | 004079 | PZ 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | | 5 |
| 05009325001 ¹⁾ | 004086 | PZ 4 | 200 | 112 | 10,0 | 8" | | 2 |

¹⁾sans Lasertip

355 PZ SB Tournevis pour vis cruciformes PZ

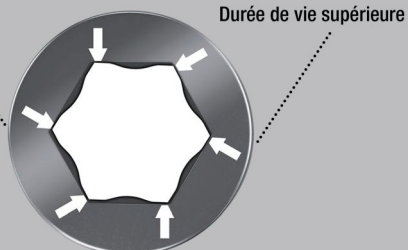


| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|------------------------------------|--|----|
| | 4013288 | | | |
| 05100055001 | 181282 | 355 PZ 1x PZ 0x60 ¹⁾ | | 10 |
| 05100056001 | 181299 | 355 PZ 1x PZ 1x80 | | 10 |
| 05100057001 | 181305 | 355 PZ 1x PZ 2x100 | | 10 |

¹⁾sans Lasertip

Hex-Plus - Permet aux vis à six pans creux de durer plus longtemps

La déformation de la vis est diminuée



Durée de vie supérieure

Tournevis haute qualité Kraftform Plus. Manche Kraftform multicomposants, pour un travail rapide et en douceur. Kraftform Plus : zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ce faisant réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée.

Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail.

- Tournevis à lame hexagonale Hex-Plus
- Hex-Plus conférant une longévité supérieure aux vis à six pans creux

354 Tournevis hexagonal Hex-Plus



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|-----|-----|-----|------|--------|----|----|
| 05023105001 | 003942 | 2,0 | 75 | 70 | 3,0 | 3" | | 5 |
| 05023107001 | 003959 | 2,5 | 75 | 81 | 3,0 | 3" | | 10 |
| 05023110001 | 003966 | 3,0 | 75 | 81 | 4,0 | 3" | | 10 |
| 05023115001 | 003973 | 4,0 | 75 | 98 | 5,0 | 3" | | 10 |
| 05023120001 | 003980 | 5,0 | 80 | 105 | 6,0 | 3 1/8" | | 10 |
| 05023125001 | 003997 | 6,0 | 80 | 105 | 7,0 | 3 1/8" | | 5 |
| 05023130001 | 004000 | 8,0 | 100 | 112 | 10,0 | 4" | | 5 |

352 Tournevis hexagonal à tête sphérique

- Avec lame hexagonale et tête sphérique, pour pouvoir bien opérer même dans les situations complexes

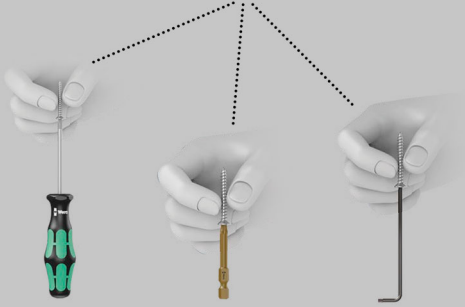
352 Tournevis hexagonal à tête sphérique



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|------|-------|-----|-----|--------|----|----|
| 05022795001 | 032577 | 1,5 | | 60 | 70 | 2 3/8" | | 10 |
| 05022800001 | 003751 | 2,0 | | 100 | 70 | 4" | | 10 |
| 05138070001 | 003768 | 2,5 | | 100 | 81 | 4" | | 10 |
| 05022805001 | 003775 | 3,0 | | 100 | 81 | 4" | | 10 |
| 05022810001 | 003782 | 4,0 | | 100 | 98 | 4" | | 10 |
| 05022815001 | 003799 | 5,0 | | 100 | 105 | 4" | | 10 |
| 05022820001 | 003805 | 6,0 | | 125 | 105 | 5" | | 5 |
| 05022825001 | 003812 | 8,0 | | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05022830001 | 003829 | 10,0 | | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05022835001 | 003836 | 12,0 | | 150 | 117 | 6" | | 5 |
| 05022905001 | 003843 | | 5/32" | 100 | 98 | 4" | | 5 |
| 05022910001 | 003850 | | 3/16" | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05022920001 | 003874 | | 1/4" | 125 | 105 | 5" | | 5 |

Outils TORX® avec fonction de retenue

Tenue sûre dans la vis. Fini les recherches fastidieuses de vis égarées ! Positionnement parfait dans la vis.



Tournevis haute qualité Kraftform Plus signé Wera. Manche Kraftform multicomposants pour un travail rapide et en douceur. Kraftform Plus : zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

Avec fonction de retenue : la force de blocage résultant de la pression superficielle s'exerçant entre la pointe d'entraînement et le profil des vis permet le maintien sûr de ces dernières sur l'outil. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail.

Avec identification du type de vis et du calibre sur le manche, pour faciliter la recherche et le tri de l'outil.

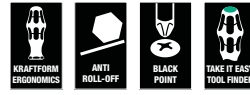
- Tournevis pour vis à empreinte TORX®
- Avec fonction de retenue pour vis TORX®
- Manche Kraftform multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique
- Avec marquage sur le manche pour faciliter la recherche et le tri des outils
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler

367 Tournevis TORX® HF avec fonction de retenue



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05028048001 | 106643 | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 10 |
| 05028049001 | 106650 | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 10 |
| 05028050001 | 100696 | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05028051001 | 100702 | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | 10 |
| 05028052001 | 100719 | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | 10 |
| 05028070001 | 138415 | TX 20 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | 4 |
| 05028053001 | 100726 | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | 10 |
| 05028071001 | 138408 | TX 25 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 4 |
| 05028054001 | 100733 | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | 10 |
| 05028072001 | 138392 | TX 27 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 4 |
| 05028055001 | 100740 | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | 10 |
| 05028073001 | 138385 | TX 30 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 4 |
| 05028056001 | 100757 | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 3/8" | 10 |

367 Tournevis TORX®



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | | |
| 05028000001 | 025852 | TX 5 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | | 10 |
| 05028001001 | 004185 | TX 6 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | | 10 |
| 05028002001 | 004192 | TX 7 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | | | 10 |
| 05028003001 | 004208 | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | | | 10 |
| 05028004001 | 004215 | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | | | 10 |
| 05028005001 | 004222 | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | | | 10 |
| 05028008001 | 004239 | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | | | 10 |
| 05028010001 | 004246 | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | | | 10 |
| 05028012001 | 004253 | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | | | 10 |
| 05028013001 | 004260 | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | | | 10 |
| 05028015001 | 004277 | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | | | 10 |
| 05028020001 | 004284 | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 1/8" | | | 10 |

367 SB Tournevis TORX®



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|--|--|--|--|----------------------------------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | | |
| 05100060001 | 181350 | | | | | | | 367 TORX® 1x TX 10x80 | 10 |
| 05100061001 | 181367 | | | | | | | 367 TORX® 1x TX 15x80 | 10 |
| 05100062001 | 181374 | | | | | | | 367 TORX® 1x TX 20x100 | 10 |
| 05100063001 | 181381 | | | | | | | 367 TORX® 1x TX 25x100 | 10 |
| 05100064001 | 181398 | | | | | | | 367 TORX® 1x TX 30x115 | 10 |

367 Tournevis TORX® BO

Tournevis haute qualité Kraftform Plus. Manche Kraftform multicomposants pour un travail rapide et en douceur. Les vis TORX® BO sont munies dans leur profil d'entraînement d'une goupille faisant saillie. Cela permet d'éviter tout desserrage non autorisé, les outils TORX® « normaux » ne pouvant actionner les vis en question. Seuls les outils spéciaux TORX® BO présentent un alésage dans lequel les goupilles peuvent pénétrer.

La pointe Wera Black Point, conjuguée à un procédé de trempé sophistiqué, garantit une haute longévité, une protection accrue contre la corrosion et un parfait ajustement. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail.

Avec identification du type de vis et du calibre sur le manche, pour faciliter la recherche et le tri de l'outil.

- Avec profil TORX® percé pour les vissages/devissage des vis dites « de sécurité »

367 Tournevis TORX® BO



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|-----|---------|---|
| | | | mm | mm | mm | | |
| | 4013288 | | | | | | |
| 05138257001 | 039965 | TX 7 | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05138258001 | 039972 | TX 8 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05138259001 | 039989 | TX 9 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05138260001 | 025869 | TX 10 | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05138268001 | 108234 | TX 10 | 300 | 81 | 4,0 | 12" | 5 |
| 05138261001 | 025876 | TX 15 | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05138269001 | 108241 | TX 15 | 300 | 98 | 4,0 | 12" | 2 |
| 05138262001 | 025883 | TX 20 | 100 | 98 | 4,5 | 4" | 5 |
| 05138270001 | 108258 | TX 20 | 300 | 98 | 4,5 | 12" | 2 |
| 05138263001 | 025890 | TX 25 | 100 | 105 | 5,0 | 4" | 5 |
| 05138264001 | 025906 | TX 27 | 115 | 105 | 5,5 | 4 9/16" | 5 |
| 05138265001 | 025913 | TX 30 | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | 5 |
| 05138266001 | 025920 | TX 40 | 130 | 112 | 7,0 | 5 3/16" | 5 |

367 Tournevis TORX PLUS®

Tournevis haute qualité Kraftform Plus signé Wera. Profil TORX PLUS®: Profil Torx Plus : Par rapport au profil TORX® « normal », l'agrandissement des six flancs responsables de la transmission de couple entre l'outil et la vis est réalisé selon un profil non pas circulaire mais elliptique. La force appliquée lors du vissage est ce faisant répartie sur des surfaces plus vastes. Des couples supérieurs sont transmis et la longévité des vis et de l'outil est encore accrue.

Manche multicomposants Kraftform pour un travail rapide et en douceur. Kraftform Plus : zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. La pointe Wera Black Point offre un ajustement parfait et une protection optimisée contre la corrosion. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail. Avec identification du type de vis et du calibre sur le manche, pour faciliter la recherche et le tri de l'outil.

367 Tournevis TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-----|-----|-----|---------|---|
| Code | | | mm | mm | mm | | |
| 05028029001 | 041555 | 5 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05028030001 | 040091 | 6 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05028031001 | 040107 | 7 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05028032001 | 040114 | 8 IP | 60 | 70 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05028033001 | 040121 | 9 IP | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05028034001 | 040138 | 10 IP | 80 | 81 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05028035001 | 040145 | 15 IP | 80 | 98 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |
| 05028036001 | 040152 | 20 IP | 100 | 98 | 4,5 | 4" | 5 |
| 05028037001 | 040169 | 25 IP | 100 | 105 | 5,0 | 4" | 5 |
| 05028038001 | 040176 | 30 IP | 115 | 105 | 6,0 | 4 9/16" | 5 |

368 Tournevis pour vis à empreinte carrée

Tournevis haute qualité Kraftform Plus signé Wera, pour vis à empreinte carrée. Le système de guidage par couleur permet à l'utilisateur de retrouver et d'identifier rapidement le calibre requis. Manche Kraftform multicomposants pour un travail rapide et en douceur. La pointe Wera Black Point offre un parfait ajustement et une protection optimisée contre la corrosion. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail. Avec identification du type de vis et du calibre sur le manche, pour faciliter la recherche et le tri de l'outil.

368 Tournevis pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|------|-----|-----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | | |
| 05117680001 | 028723 | | # 00 | 60 | 81 | 3,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05117681001 | 028730 | | # 0 | 60 | 81 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05117682001 | 028747 | | # 1 | 80 | 98 | 4,5 | 3 1/8" | 5 |
| 05117683001 | 028754 | | # 1 | 200 | 98 | 4,5 | 8" | 5 |
| 05117684001 | 028761 | | # 2 | 100 | 105 | 6,0 | 4" | 5 |
| 05117685001 | 028778 | | # 2 | 200 | 105 | 6,0 | 8" | 5 |
| 05117691001 | 040916 | | # 2 | 300 | 105 | 6,0 | 12" | 2 |
| 05117686001 | 028785 | | # 3 | 150 | 112 | 8,0 | 6" | 5 |
| 05117687001 | 028792 | | # 4 | 200 | 112 | 8,0 | 8" | 5 |

368 SB Tournevis pour vis à empreinte carrée



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05100070001 | 181404 | | 368 1x # 1x80 | 5 |
| 05100071001 | 181428 | | 368 1x # 2x100 | 5 |
| 05100072001 | 181435 | | 368 1x # 3x150 | 5 |

391 Tournevis à lame flexible

- Tournevis à lame flexible, pour vis à tête hexagonale
- Avec lame cylindrique flexible

391 Tournevis à lame flexible

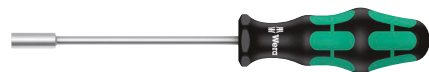


| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|----|-----|----|---------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | |
| 05028148001 | 004703 | 6 | 167 | 98 | 6 9/16" | 5 |
| 05028150001 | 004710 | 7 | 167 | 98 | 6 9/16" | 5 |
| 05028152001 | 004727 | 8 | 167 | 98 | 6 9/16" | 5 |

395 Tournevis à douille

- Tournevis à douille, pour vis à tête hexagonale

395 Tournevis à douille



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | |
| 05028205001 | 004734 | 3,0 | 125 | 98 | 5,0 | 5" |
| 05028210001 | 004741 | 3,5 | 125 | 98 | 6,1 | 5" |
| 05028215001 | 004758 | 4,0 | 125 | 98 | 6,9 | 5" |
| 05028220001 | 004765 | 4,5 | 125 | 98 | 7,1 | 5" |
| 05028225001 | 004772 | 5,0 | 125 | 98 | 8,1 | 5" |
| 05028230001 | 004789 | 5,5 | 125 | 98 | 8,1 | 5" |
| 05029405001 | 004796 | 6,0 | 125 | 98 | 9,1 | 5" |
| 05029410001 | 004802 | 7,0 | 125 | 105 | 11,0 | 5" |
| 05029415001 | 004819 | 8,0 | 125 | 105 | 12,1 | 5" |
| 05029420001 | 004826 | 9,0 | 125 | 105 | 13,1 | 5" |
| 05029425001 | 004833 | 10,0 | 125 | 112 | 14,1 | 5" |
| 05029430001 | 004840 | 11,0 | 125 | 112 | 16,0 | 5" |
| 05029435001 | 004857 | 12,0 | 125 | 112 | 17,1 | 5" |
| 05029440001 | 004864 | 13,0 | 125 | 112 | 18,1 | 5" |
| 05029445001 | 004871 | 14,0 | 125 | 112 | 19,1 | 5" |
| 05029450001 | 004888 | 15,0 | 125 | 112 | 21,0 | 5" |

395 HO Tournevis à douille

Tournevis à douille haute qualité à lame creuse signé Wera.
Lame creuse pour le vissage sur tiges filetées : seule cette forme creuse permet en effet une pénétration de la tige filetée dans le tournevis à travers l'écrou. Manche Kraftform multicomposants pour des vitesses de travail élevées et un vissage particulièrement ergonomique.

Kraftform Plus : zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Avec dispositif hexagonal antiroulement empêchant l'outil de s'échapper. Avec identification du type de vis et du calibre sur le manche, pour faciliter la recherche et le tri de l'outil. Pour vis à tête hexagonale.

- Tournevis à douille, pour vis à tête hexagonale
- Lame creuse accueillant la tige filetée, nicromatt

395 HO Tournevis à douille



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--------|----|-----|------|----------|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05029460001 | 108296 | 5,0 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029461001 | 108302 | 5,5 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029462001 | 108319 | 6,0 | | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029463001 | 108326 | 7,0 | | 90 | 105 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029464001 | 108333 | 8,0 | | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029465001 | 108340 | 10,0 | | 90 | 112 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029466001 | 108357 | 13,0 | | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |
| 05029501001 | 110503 | | 3/16" | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029502001 | 110510 | | 1/4" | 90 | 98 | 7,2 | 3 35/64" | 5 |
| 05029503001 | 110527 | | 5/16" | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029504001 | 110534 | | 11/32" | 90 | 105 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029505001 | 110541 | | 3/8" | 90 | 112 | 9,3 | 3 35/64" | 5 |
| 05029506001 | 110558 | | 7/16" | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |
| 05029507001 | 110565 | | 1/2" | 90 | 112 | 11,0 | 3 35/64" | 5 |

Take it easy : système d'identification par couleur - pour trouver facilement et rapidement l'outil requis.

Embout :
Take it easy : système d'identification par couleur

Douilles à embout Zyklop :
Take it easy : système d'identification par couleur

Clés mâles coudées :
Take it easy : système d'identification par couleur

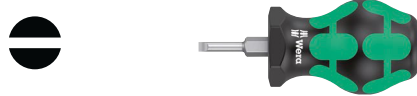
Joker :
Take it easy : système d'identification par couleur

Petit tournevis à lame courte pour les endroits difficiles d'accès. Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis.

Les lames présentent tous les avantages de la technologie d'embouts Wera. Traitement de surface spécial des lames pour une protection anticorrosion accrue et un ajustement optimal dans la vis. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » inopportunes au poste de travail.

- Forme compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Lames offrant les avantages de la technologie d'embouts Wera
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

335 Tournevis Tom Pouce/boule



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|------|----|-----|-------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05008840001 | 212115 | 0,6 | 3,5 | 24,5 | 54 | 3,5 | 9/64" | 5 |
| 05008841001 | 212122 | 0,8 | 4,0 | 24,5 | 54 | 4,0 | 5/32" | 5 |
| 05008842001 | 212139 | 1,0 | 5,5 | 24,5 | 54 | 5,5 | 7/32" | 5 |
| 05008843001 | 212146 | 1,2 | 6,5 | 24,5 | 54 | 6,5 | 1/4" | 5 |
| 05008844001 | 212153 | 1,2 | 8,0 | 24,5 | 54 | 8,0 | 5/16" | 5 |

350 Tournevis Tom Pouce/boule cruciforme PH



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|----|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05008850001 | 212160 | PH 1 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | | 5 |
| 05008851001 | 212177 | PH 2 | 25 | 54 | 5,2 | 1" | | 5 |
| 05008852001 | 212184 | PH 3 | 25 | 54 | 6,2 | 1" | | 5 |

355 Tournevis Tom Pouce/boule cruciforme PZ



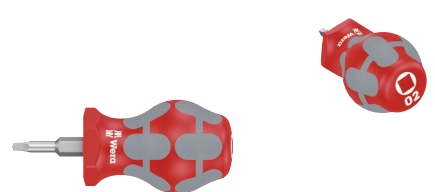
| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|----|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05008853001 | 212191 | PZ 1 | 25 | 54 | 4,5 | 1" | | 5 |
| 05008854001 | 212207 | PZ 2 | 25 | 54 | 6,0 | 1" | | 5 |
| 05008855001 | 212214 | PZ 3 | 25 | 54 | 8,0 | 1" | | 5 |

367 Tournevis Tom Pouce TORX®



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|----|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05008856001 | 212245 | TX 10 | 25 | 54 | 3,4 | 1" | | 5 |
| 05008857001 | 212252 | TX 15 | 25 | 54 | 3,7 | 1" | | 5 |
| 05008858001 | 212269 | TX 20 | 25 | 54 | 4,0 | 1" | | 5 |
| 05008859001 | 212276 | TX 25 | 25 | 54 | 4,5 | 1" | | 5 |
| 05008860001 | 212283 | TX 27 | 25 | 54 | 5,1 | 1" | | 5 |
| 05008861001 | 212290 | TX 30 | 25 | 54 | 5,6 | 1" | | 5 |
| 05008862001 | 212306 | TX 40 | 25 | 54 | - | 1" | | 5 |

368 Tournevis Tom Pouce pour vis à empreinte carrée



| | EAN | □ | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|----|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05008863001 | 212313 | # 01 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | | 5 |
| 05008864001 | 212320 | # 02 | 25 | 54 | 4,2 | 1" | | 5 |

Kraffform Big Pack 300

- Tournevis pour vis à fente, Phillips/Plat, Pozidriv et TORX®

Kraffform Big Pack 300



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05105630001 | 4013288 163622 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100; 1x PZ 3x150 |
| | | + | 367 TORX® 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115 |
| | | ⊖ | 334 1x 1,2x6,5x150 |
| | | ⊖ | 335 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100 |
| | | | Rack 2x 190,0x50,0 |

¹⁾sans Lasertip

Kraffform XXL

- L'outil adéquat quelle que soit l'application – ensemble polyvalent de tournevis

Kraffform XXL

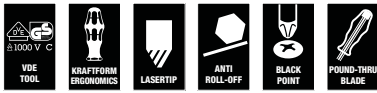


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05051010001 | 4013288 139092 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | ⊖ | 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | ⊖ | 334 1x 1,2x6,5x150 |
| | | ⊖ | 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |
| | | ⊖ | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ |
| | | ⊖ | 247 1x 0,5x3,0x70 |
| | | | Rack 2x 190,0x50,0 |

¹⁾ sans Lasertip

²⁾ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform XXL 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05051011001 | 4013288 144225 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 2x100 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | ● | 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | ● | 335 1x 0,8x4,0x100 |
| | | + | 367 TORX® 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 |
| | | ● | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ |
| | | ● | 247 1x 0,5x3,0x70 |
| | | | Rack 2x 190,0x50,0 |

¹⁾sans Lasertip

²⁾Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform XXL 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05347106001 | 4013288 182388 | | 1 |
| | | ● | 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | ● | 334 1x 1,2x6,5x150 |
| | | ● | 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |
| | | □ | 368 1x # 1x80; 1x # 2x100 |
| | | ● | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ |
| | | | Rack 2x 190,0x50,0 |

¹⁾sans Lasertip

Kraftform 2go 300

11 tournevis; à repérage «Take it easy» dans; leur fourreau Wera 2go 4. À division réglable des espaces intérieurs pouvant être compartimentés à volonté pour un agencement individuel.

- Convient pour être accrochée aux éléments du système Wera 2go

Kraftform 2go 300



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004313001 | 4013288 187833 | | 1 |
| | | | Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | + | 367 TORX® 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115 |
| | | ● | 334 SK 1x 0,8x4,5x90; 1x 1,2x7,0x125 |
| | | | K120 1x 50,0x120,0 |

334 SK/6 Rack Jeu de tournevis Kraftform Plus Lasertip + Rack

- Avec lame hexagonale et plot pouvant accueillir une clé pour transmission de couples supérieurs

334 SK/6 Rack Jeu de tournevis Kraftform Plus Lasertip + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05007680001 | 4013288 111418 | | 1 |
| | | + | 350 SK PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | ● | 334 SK 1x 0,6x3,5x75 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x6,5x125 |

¹⁾sans Lasertip

334/6 Rack Jeu de tournevis Kraffform Plus Lasertip + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05105650001 | 4013288 003133 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | - | 334 1x 1,2x6,5x150 |
| | | - | 335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

¹⁾sans Lasertip

334/355 SK/6 Jeu de tournevis Kraffform Plus Lasertip + Rack

- Avec lame hexagonale et plot pouvant accueillir une clé pour transmission de couples supérieurs

334/355 SK/6 Jeu de tournevis Kraffform Plus Lasertip + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05007681001 | 4013288 111425 | | 1 |
| | | + | 355 SK PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 334 SK 1x 0,6x3,5x75 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x90; 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x6,5x125 |

¹⁾sans Lasertip

334/355/6 Jeu de tournevis Kraffform Plus Lasertip + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05105656001 | 4013288 003140 | | 1 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 334 1x 1,2x6,5x150 |
| | | - | 335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

¹⁾sans Lasertip

335/350/355/6 Jeu de tournevis Kraffform Plus Lasertip + Rack

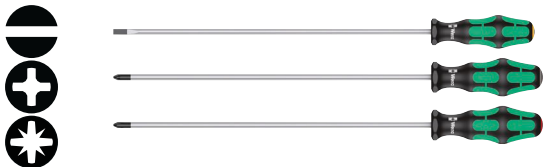


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05105622001 | 4013288 041616 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | + | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

335/350/355/3 Jeu de tournevis Kraftform Plus à lames extra-longues 300 mm

- Avec lame extra-longue permettant d'opérer également dans les endroits profonds

335/350/355/3 Jeu de tournevis Kraftform Plus à lames extra-longues 300 mm



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--------|------------------------------|---|
| 05347735002 | 120991 | | | 1 |
| | | 335 | 1x 1,0x5,5x300 ¹⁾ | |
| | | 350 PH | 1x PH 2x300 ¹⁾ | |
| | | 355 PZ | 1x PZ 2x300 ¹⁾ | |

¹⁾sans Lasertip

335/350/355/4 Jeu de tournevis Kraftform Plus Lasertip à lames extra-longues 200 mm

- Avec lame extra-longue permettant d'opérer également dans les endroits profonds

335/350/355/4 Jeu de tournevis Kraftform Plus Lasertip à lames extra-longues 200 mm



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--------|--------------------------|---|
| 05347736002 | 117397 | | | 1 |
| | | 350 PH | 1x PH 2x200 | |
| | | 355 PZ | 1x PZ 1x200; 1x PZ 2x200 | |
| | | 335 | 1x 1,0x5,5x200 | |

335/350/367/7 Rack Jeu de tournevis Kraftform Plus Lasertip + Rack



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|-----------|---|---|
| 05320540001 | 094704 | | | 1 |
| | | 350 PH | 1x PH 2x100 | |
| | | 355 PZ | 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 335 | 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | 367 TORX® | 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |

Kraftform 300/7 Set 1 Jeu de tournevis Kraftform Plus

- Jeu de 7 pièces dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go

Kraftform 300/7 Set 1 Jeu de tournevis Kraftform Plus

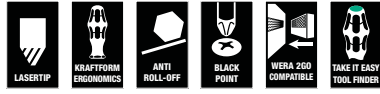


| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|-----------|---|---|
| 05105623001 | 217608 | | | 1 |
| | | 350 PH | 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 355 PZ | 1x PZ 2x100 | |
| | | 367 TORX® | 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |
| | | 335 | 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | K240 | 1x 50,0x240,0 | |

Kraftform 300/7 Set 2 Jeu de tournevis Kraftform Plus

- Jeu de 7 pièces dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Avec décapsuleur Wera

Kraftform 300/7 Set 2 Jeu de tournevis Kraftform Plus



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05105624001 | 4013288 218049 | | 1 |
| | | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125; 1x 1,2x6,0x100 | |
| | | Décapsuleur 1x 145 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾sans Lasertip

Kraftform 300/7 Set 3 Jeu de tournevis Kraftform Plus

- Jeu de 7 pièces dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Avec décapsuleur Wera

Kraftform 300/7 Set 3 Jeu de tournevis Kraftform Plus

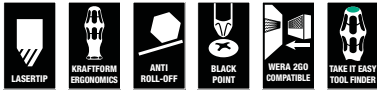


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05105625001 | 4013288 218056 | | 1 |
| | | 350 PH 1x PH 2x100 | |
| | | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 334 SK 1x 1,2x6,5x125 | |
| | | 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | Décapsuleur 1x 145 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

Kraftform 300/7 Set 4 Jeu de tournevis Kraftform Plus

- Jeu de 7 pièces dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Avec décapsuleur Wera

Kraftform 300/7 Set 4 Jeu de tournevis Kraftform Plus



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05105626001 | 4013288 218063 | | 1 |
| | | + | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | • | 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |
| | | □ | 368 1x # 1x80; 1x # 2x100 |
| | | | Décapsuleur 1x 145 |
| | | | K240 1x 50,0x240,0 |

367/7TORX® HF Jeu de tournevis Kraftform Plus TORX® HF avec fonction de retenue + Rack

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®, nicromatt

367/7TORX® HF Jeu de tournevis Kraftform Plus TORX® HF avec fonction de retenue + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|----|---|
| 05223161001 | 4013288 118226 | | 1 |
| | | ♻️ | 367 TORX® HF 1x TX 8x60; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 27x115; 1x TX 30x115 |

367/6 Jeu de tournevis Kraftform Plus TORX® HF avec fonction de retenue + Rack

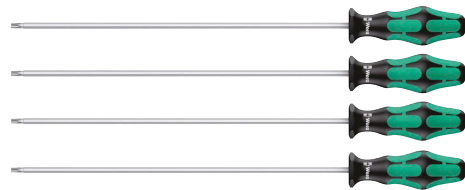


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|----|--|
| 05028059001 | 4013288 100764 | | 1 |
| | | ♻️ | 367 TORX® HF 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 |

367/4 Jeu de tournevis Kraftform Plus TORX® HF avec fonction de retenue, à lames extra-longues 300 mm

- Tournevis pour vis à empreinte TORX®, avec fonction de retenue et lame extra-longue de 300 mm

367/4 Jeu de tournevis Kraftform Plus TORX® HF avec fonction de retenue, à lames extra-longues 300 mm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|----|--|
| 05028074001 | 4013288 138378 | | 1 |
| | | ♻️ | 367 TORX® HF 1x TX 20x300; 1x TX 25x300; 1x TX 27x300; 1x TX 30x300 |

367/6 TORX® Jeu de tournevis Kraftform Plus + Rack



| | | | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05028062001 | | 4013288 | 028891 | 1 |
| | | | 367 TORX® 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 | |

334/368/6 Jeu de tournevis + Rack



| | | | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05347778001 | | 4013288 | 122735 | 1 |
| | | | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 334 1x 1,2x6,5x150 335 1x 0,8x4,0x100 368 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

367/6 TORX® BO Jeu de tournevis Kraftform Plus TORX® sécurité + Rack

- Tournevis pour vis à empreinte TORX® percé

367/6 TORX® BO Jeu de tournevis Kraftform Plus TORX® sécurité + Rack



| | | | | |
|-------------|--|---------|--|---|
| Code | | EAN | | |
| 05138250001 | | 4013288 | 028907 | 1 |
| | | | 367 TORX® BO 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130 | |

395 H0/7 SM Jeu de tournevis à douille

- Tournevis à douille, pour vis à tête hexagonale
- Lame creuse accueillant la tige filetée, nicromatt

395 H0/7 SM Jeu de tournevis à douille



| | | | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05029510001 | | 4013288 | 111432 | 1 |
| | | | 395 H0 1x 5,0x90; 1x 5,5x90; 1x 6,0x90; 1x 7,0x90; 1x 8,0x90; 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |

395 HO/3 Jeu de tournevis creux à douille

- Tournevis à douille, pour vis à tête hexagonale, nicromatt
- Lame creuse pour goujon, particulièrement utile pour la fixation de robinetterie

395 HO/3 Jeu de tournevis creux à douille



| | | | | |
|-------------|--|---------|-------------------------------------|---|
| Code | | EAN | | |
| 05134275001 | | 4013288 | | |
| | | 207616 | | 1 |
| | | ● | 395 HO | |
| | | | 1x 10,0x90; 1x 13,0x90; 1x 7/16"x90 | |

391/3 Jeu de tournevis à lame flexible

- Avec lame cylindrique flexible

391/3 Jeu de tournevis à lame flexible



| | | | | |
|-------------|--|---------|------------------------------|---|
| Code | | EAN | | |
| 05135311001 | | 4013288 | | |
| | | 169860 | | 1 |
| | | ● | 391 | |
| | | | 1x 6x167; 1x 7x167; 1x 8x167 | |

Jeu de tournevis Tom Pouce Set 1

Tournevis particulièrement petits à lame courte pour les endroits difficiles d'accès. Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis.

Les lames présentent tous les avantages de la technologie d'embouts Wera. Traitement de surface spécial des lames pour une protection anticorrosion accrue et un ajustement optimal dans la vis. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » inopportunes au poste de travail.

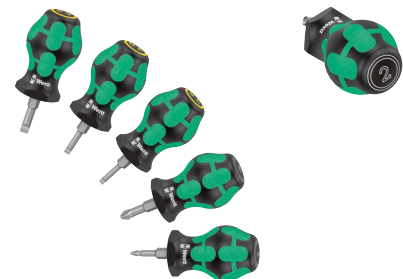
- Forme compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Lames offrant les avantages de la technologie d'embouts Wera
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Jeu de tournevis Tom Pouce Set 1



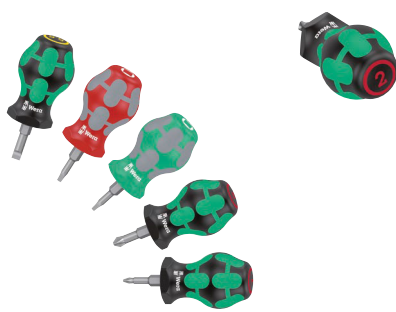
| | | | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05008870001 | | 4013288 | | |
| | | 212337 | | 1 |
| | | ● | 335 Stubby | |
| | | | 1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | ⊕ | 350 PH Stubby | |
| | | | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |

Jeu de tournevis Tom Pouce 2



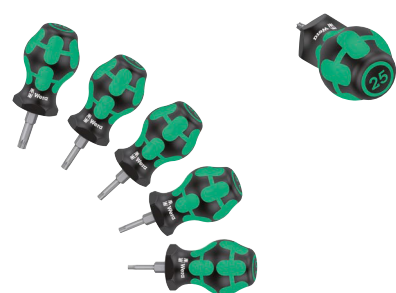
| | | | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05008871001 | | 4013288 | | |
| | | 212344 | | 1 |
| | | ● | 335 Stubby | |
| | | | 1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | ⊕ | 355 PZ Stubby | |
| | | | 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |

Jeu de tournevis Tom Pouce 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008872001 | 4013288 214096 | | 1 |
| | | 350 PH Stubby 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 335 Stubby 1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | 368 Stubby 1x # 01x25; 1x # 02x25 | |

Jeu Tom Pouce TX 1 Jeu de tournevis TORX®



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05008876001 | 4013288 212351 | | 1 |
| | | 367 TORX® Stubby 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

300/7 Mix 1 Jeu de tournevis

Mélange pratique de tournevis d'atelier avec une lame de longueur normale et de petits tournevis Tom Pouce à lame courte pour les espaces difficiles d'accès.

Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis. Les lames présentent tous les avantages de la technologie d'embouts Wera. Traitement de surface spécial des lames pour une protection anticorrosion accrue et un ajustement optimal dans la vis. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » inopportunes au poste de travail.

- Tournevis Tom Pouce court et compact pour travailler dans les espaces de montage exigus
- Tournevis Lasertip à lame longue
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

300/7 Mix 1 Jeu de tournevis



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008900001 | 4013288 214218 | | 1 |
| | | 350 PH Stubby 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 334 1x 1,2x6,5x150 | |
| | | 335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | Rack 1x 190,0x50,0 | |

¹⁾sans Lasertip

300/7 Mix 2 Jeu de tournevis



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008901001 | 4013288 214225 | | 1 |
| | | 355 PZ Stubby 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x200 | |
| | | 334 1x 1,2x6,5x150 | |
| | | 335 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | Rack 1x 190,0x50,0 | |

¹⁾sans Lasertip

Bicycle Big Pack 1

Trouver immédiatement l'outil adapté pour de nombreuses vis de vélo : jeu de tournevis polyvalent avec 7 tournevis à manche en T, 5 tournevis Kraftform et 2 tournevis burins avec zone de frappe.

Manche Kraftform Plus favorisant l'ergonomie au travail et empêchant la formation d'ampoules et de callosités. Les zones dures permettent une vitesse de travail élevée alors que les zones tendres garantissent la transmission de couples élevés.

Tournevis PH avec Lasertip : la pointe des tournevis Wera Lasertip fait l'objet d'un grenelage microscopique par rayon laser. Cette surface rugueuse vient littéralement « mordre » dans la tête de vis. Finis les dérapages intempestifs.

Repéreur d'outils « Take it easy » avec code couleur en fonction des pointes et indication de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. Manches en T avec fonction de retenue pour un maintien sûr de la vis à six pans creux sur l'outil.

- Jeu d'outils pour vélos
- Avec 7 tournevis à manche en T, 5 tournevis Kraftform et 2 tournevis burins avec zone de frappe
- Tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Tournevis avec manche en T et fonction de retenue sur la branche longue pour le maintien sûr de la vis sur l'outil
- Tournevis PH avec pointe Lasertip pour un meilleur maintien dans la tête de vis

Bicycle Big Pack 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004190001 | 4013288 220745 | | 1 |
| | | 354 Hex-Plus 1x 2,0x75; 1x 2,5x75 | |
| | | 454 HF 1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200; 1x 8x200 | |
| | | 367 TORX® 1x TX 10x80 | |
| | | 467 TORX® HF 1x TX 20x100; 1x TX 25x200 | |
| | | 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | 350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |

1267 A Clés-drapeaux TORX®

Clé-drapeau Wera haute qualité pour vis à empreinte TORX®. Transmission de couple élevée sur petites vis. Convient particulièrement à l'échange de porte-plaquettes.

La finition BlackLaser offre une excellente protection des surfaces, y compris contre la corrosion, et une haute longévité. Multicomposants pour une prise en main particulièrement bonne.

- Clé-drapeau TORX® pour vis à empreinte TORX®
- Manche multicomposants
- Lame cylindrique à finition BlackLaser : excellente protection des surfaces et haute longévité
- Haute tenue anticorrosion
- Transmission de couple élevée sur petites vis

1267 A Clés-drapeaux TORX®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|------|-----|----------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05026350001 | 093516 | TX 6 | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | | 10 |
| 05026351001 | 093523 | TX 7 | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | | 10 |
| 05026352001 | 093530 | TX 8 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | | 10 |
| 05026353001 | 093547 | TX 9 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | | 10 |
| 05026354001 | 093554 | TX 10 | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | | 10 |

1267 A Clés-drapeaux TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|------|-----|----------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05026360001 | 093561 | 6 IP | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | | 10 |
| 05026361001 | 093578 | 7 IP | 33 | 62,0 | 3,0 | 1 19/64" | | 10 |
| 05026363001 | 093608 | 9 IP | 40 | 69,0 | 3,0 | 1 37/64" | | 10 |

1267 B Clés-drapeaux combinées TORX®

Clé-drapeau Wera haute qualité à profil combiné pour vis à empreinte TORX® et vis hexagonales. Transmission de couple élevée sur petites vis. Convient particulièrement à l'échange de porte-plaquettes. La finition BlackLaser offre une excellente protection des surfaces, y compris contre la corrosion, et une haute longévité. Multicomposants pour une prise en main particulièrement bonne.

1267 B Clés-drapeaux combinées TORX®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|------|----------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05026372001 | 093639 | TX 15 | 3,5 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | | 10 |
| 05026373001 | 093707 | TX 15 | 4 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | | 10 |
| 05026374001 | 093646 | TX 20 | 4 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | | 10 |

1267 B Clés-drapeaux combinées TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|------|----------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05026382001 | 093677 | 15 IP | 3,5 | 47 | 86,0 | 1 27/32" | | 10 |

9500 Bloc de magnétisation SB

Bloc de magnétisation Wera, permettant d'aimanter/désaimanter les outils et d'assurer ainsi le parfait maintien des vis sur la lame.

- Pour aimanter/désaimanter l'empreinte des outils
- Pour magnétiser, faire passer la pointe de l'outil le long du côté positif
- Pour démagnétiser, faire passer la pointe de l'outil le long du côté négatif

9500 Bloc de magnétisation SB



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | | | | |
| 05033404001 | 219589 | 48,0 | | | | | | 1 |

1427 Affloir



| | EAN | ↕ | ↕ | ↕ | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|---------|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | | |
| 05027405001 | 019998 | 105 | 92 | 4 3/16" | | | | | | 5 |

1428 Point à ferrer



| | EAN | ↕ | ↕ | ↕ | | | | | | |
|-------------|--------|-----|----|---------|--|--|--|--|--|---|
| Code | | mm | mm | | | | | | | |
| 05027455001 | 020000 | 107 | 92 | 4 9/32" | | | | | | 5 |

Rack pour tournevis Kraftform Micro



| | | ↕ | ↕ | | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|--|--|--|--|--|--|---|
| | | mm | mm | | | | | | | |
| 05134002001 | 100047 | 190,0 | 80 | | | | | | | 1 |

Rack pour tournevis Kraftform



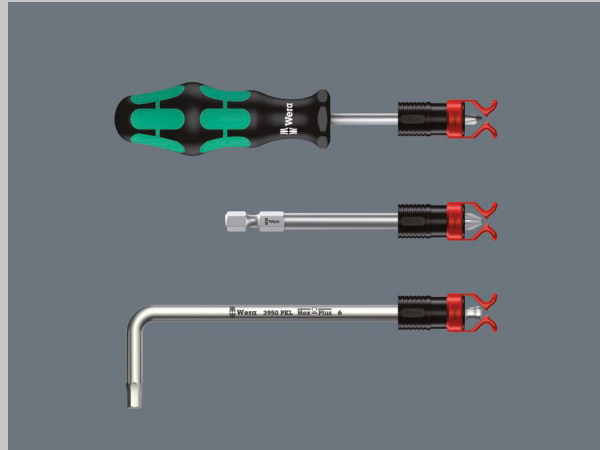
| | EAN | ↔ | ↕ | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | | |
| 05134001001 | 100030 | 190,0 | 50,0 | | | | | | | 1 |

1440/1442 Jeu d'agrippe-vis

Jeu d'agrippe-vis Wera : outil emboîtable ayant pour fonction de retenir les vis. Maintient à coup sûr les vis de tout profil sur l'outil.

Pouvant coulisser sur la lame en direction du haut, l'agrippe-vis n'entrave pas le vissage, même dans le cas de vis situées en profondeur.

- Assortiment d'agrippe-vis
- Douille avec fonction de retenue de la vis
- Maintient fiable des vis de tout profil et de toute taille sur l'outil
- En plastique élastomère robuste



1440/1442 Jeu d'agrippe-vis



| Code | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|---------|--------|-----------------|--|--|--|--|--|--|---|
| 05073680001 | 4013288 | | | | | | | | | 1 |
| | | 140340 | | | | | | | | |
| | | | 1440 | | | | | | | |
| | | | 1x 4,5-6,0x41,0 | | | | | | | |
| | | | 1442 | | | | | | | |
| | | | 1x 6,0-8,5x41,0 | | | | | | | |

1441 SB Agrippe-vis, ayant pour fonction de retenir les vis sur les lames de tournevis, embouts longs et clés mâles coudées



| | EAN | ∅ | ↕ | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | | |
| 05073681001 | 140357 | 4,5-6,0 | 41,0 | | | | | | | 1 |

Bicycle Set 13

Jeu de démonte-pneus 2 pièces pour un usage mobile ou stationnaire. Les deux démonte-pneus sont fabriqués en plastique renforcé de fibre de verre : démonte-pneu 9502 avec admission d'embouts également adapté pour fixer une valve française, et démonte-pneu 9503 avec démonte-obus.

Les démonte-pneus en plastique renforcé de fibre de verre permettent de retirer les pneus de la jante, sans endommager la jante.

- 2 démonte-pneus (9502+9503) en plastique renforcé de fibre de verre
- Retirer le pneu de la jante en toute sécurité, sans endommager la jante
- La prise hexagonale 1/4" du démonte-pneu 9502 permet de fixer les valves françaises et l'utilisation d'un embout 1/4"
- Démonte-pneu 9503 avec démonte-obus et dégonfleur

Bicycle Set 13



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|------------------|---|
| | 4013288 | | |
| 05004184001 | 220585 | 9502 1x 105.0 | 5 |
| | | 9503 1x 105.0 | |

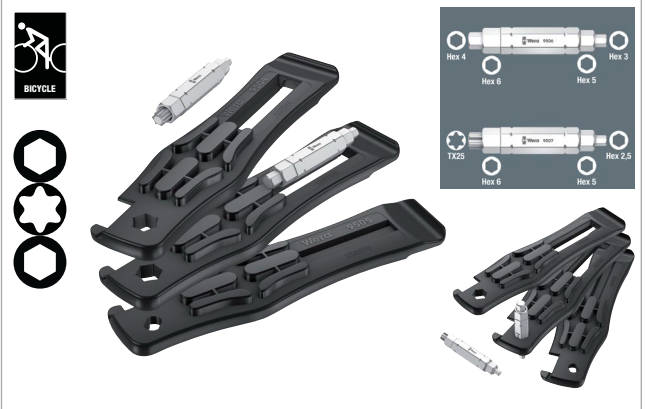
Bicycle Set 15

L'outil pour vélo léger et ultra compact avec deux embouts 4-en-1 et trois démonte-pneus. Un seul embout suffit pour quatre profils de vis différents. Réduction significative du poids de plus de 50 %. Grâce à ce gain de place considérable, le Bicycle Set 15 est idéal pour les interventions mobiles.

Le fonctionnement des gros profils est possible grâce au montage sur ressort des petites pointes. L'embout dispose d'un emmanchement hexagonal 1/4" (série Wera 1), il est donc aussi utilisable avec par ex. les cliquets à embouts et manches avec Rapidaptor.

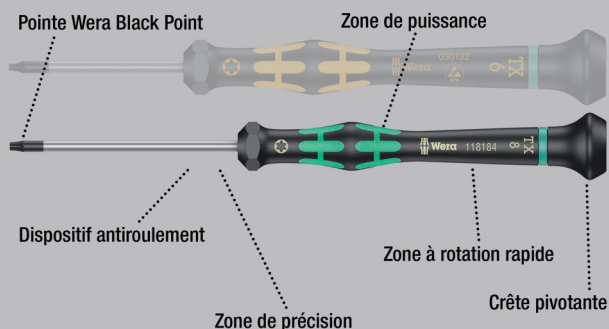
Le démonte-pneu 9504 dispose d'une admission 1/4" pour utiliser un embout 1/4". Lorsque les deux démonte-pneus 9504 sont empilés l'un sur l'autre, il est possible d'utiliser un embout 4-en-1 pour obtenir un outil de vissage. Le démonte-pneu 9505 sert à la fois de démonte-obus et de dégonfleur. Les démonte-pneus et embouts 4-en-1 peuvent être emboîtés ensemble pour gagner de la place et éviter de perdre un élément.

Bicycle Set 15



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|------------------------------------|---|
| | 4013288 | | |
| 05004182001 | 222190 | 9504 2x 105.0 | 1 |
| | | 9505 1x 105.0 | |
| | | 9506 1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37 | |
| | | 9507 1x 2,5; 5,0; 6,0; TX 25x37 | |

Kraftform Micro : le tournevis électronique



Tournevis haute qualité Wera Micro, pour vissages en mécanique de précision. La tête pivotante servant d'appui à la main et la zone de rotation rapide située juste en-dessous permettent un vissage très rapide. Le repositionnement fastidieux de la main n'a plus lieu d'être. La zone de puissance, incluant des zones tendres, permet la transmission de couples de serrage/desserage élevés, la zone de précision garantissant quant à elle le bon angle de rotation lors des travaux d'ajustage. La pointe Wera Black Point offre un parfait ajustement et une protection optimisée contre la corrosion.

Le repéreur d'outils « Take it easy » avec repérage couleur en fonction des pointes et des poinçons de calibre, pour trouver facilement et rapidement l'outil nécessaire.

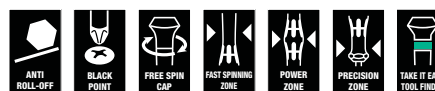
- Manche Kraftform Micro multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique
- Avec dispositif anti-roulement et tête rotative pour un vissage rapide
- L'empreinte Black Point optimise précision et protection anticorrosion
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Par exemple pour électroniciens, opticiens, mécaniciens de précision, joailliers ou techniciens informatiques

2035 Tournevis électronique pour vis à fente



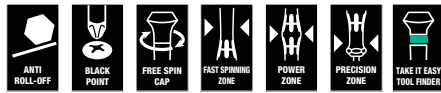
| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|----|-----|-------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05117990001 | 108418 | 0,16 | 0,8 | 40 | 97 | 2,0 | 1/32" | 10 |
| 05117991001 | 108425 | 0,18 | 1,0 | 40 | 97 | 2,0 | 0,04" | 10 |
| 05117992001 | 108432 | 0,20 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 10 |
| 05118002001 | 031877 | 0,23 | 1,5 | 40 | 97 | 2,0 | 1/16" | 10 |
| 05118003001 | 108456 | 0,23 | 1,5 | 60 | 97 | 2,0 | 1/16" | 10 |
| 05118000001 | 031860 | 0,25 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 10 |
| 05117993001 | 108463 | 0,30 | 1,8 | 40 | 97 | 2,0 | 0,07" | 10 |
| 05118004001 | 031884 | 0,30 | 1,8 | 60 | 97 | 2,0 | 0,07" | 10 |
| 05118017001 | 151704 | 0,30 | 2,0 | 50 | 97 | 2,0 | 0,07" | 10 |
| 05117997001 | 194824 | 0,35 | 2,5 | 40 | 97 | 2,5 | 0,07" | 10 |
| 05118005001 | 108470 | 0,40 | 2,0 | 40 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05118006001 | 031891 | 0,40 | 2,0 | 60 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05118007001 | 108487 | 0,40 | 2,0 | 100 | 97 | 2,5 | 5/64" | 10 |
| 05117994001 | 108494 | 0,40 | 2,5 | 50 | 97 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05118008001 | 031907 | 0,40 | 2,5 | 80 | 97 | 2,5 | 3/32" | 10 |
| 05117995001 | 108517 | 0,50 | 3,0 | 50 | 97 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05118010001 | 031914 | 0,50 | 3,0 | 80 | 97 | 3,0 | 1/8" | 10 |
| 05118012001 | 031921 | 0,60 | 3,5 | 80 | 97 | 4,0 | 9/64" | 10 |
| 05118014001 | 031938 | 0,80 | 4,0 | 80 | 97 | 4,0 | 5/32" | 10 |

2055 PZ Tournevis électronique pour vis cruciformes PZ



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|---------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05118030001 | 032195 | PZ 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 10 |
| 05118032001 | 032201 | PZ 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/16" | 10 |

2050 PH Tournevis électronique pour vis cruciformes PH



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-----------------------------|---------|--------|----|----|---------|---------|----|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05345290001 ¹⁾²⁾ | 164506 | PH 000 | 40 | 97 | 1,5/2,5 | 1 9/16" | | 10 |
| 05118019001 ¹⁾²⁾ | 108562 | PH 00 | 40 | 97 | 1,8/2,5 | 1 9/16" | | 10 |
| 05118020001 ¹⁾ | 031969 | PH 00 | 60 | 97 | 2,5 | 2 3/8" | | 10 |
| 05118026001 ³⁾ | 194800 | PH 0 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 10 |
| 05118022001 ³⁾ | 031976 | PH 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05118023001 | 108579 | PH 1 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 10 |
| 05118024001 | 031983 | PH 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | | 10 |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Lame détournée au nominal sur 10 mm

³⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

2067 Tournevis électronique TORX® HF avec fonction de retenue

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®

2067 Tournevis électronique TORX® HF avec fonction de retenue



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|---------|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05118180001 | 108623 | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118181001 | 108630 | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118182001 | 108647 | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118183001 | 108654 | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05118184001 | 108661 | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05118185001 | 108678 | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05118186001 | 108685 | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |

2067 Tournevis électronique TORX®



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|---------|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05118035001 | 108593 | TX 1 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118036001 | 108609 | TX 2 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118037001 | 108616 | TX 3 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118039001 | 040084 | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118040001 | 032218 | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118042001 | 032225 | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |

2067 Tournevis électronique TORX® B0



| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|---------|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05118044001 | 032232 | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | | 5 |
| 05118046001 | 032249 | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05118048001 | 032256 | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05118050001 | 032263 | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05118052001 | 032270 | TX 15 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |
| 05118054001 | 032287 | TX 20 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | | 5 |

2067 Tournevis électronique IPR TORX PLUS®

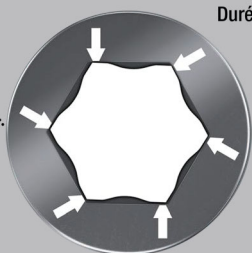


| | EAN | + | ⌀ | ℓ | ℓ | ℓ | ℓ | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|----------|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05030160001 | 178749 | 1 IPR | 40 | 97 | 2,0 | 1 47/64" | | 5 |

Hex-Plus - Permet aux vis à six pans creux de durer plus longtemps

La déformation de la vis est diminuée

Durée de vie supérieure



- Tournevis Kraftform Micro Pour vis à six pans creux
- Hex-Plus conférant une longévité supérieure aux vis à six pans creux

2054 Tournevis électronique pour vis six pans creux



| Code | EAN | ⌀ | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | ℓ | |
|-------------|--------|-----|--------|----|----|-----|---------|---|
| 05118060001 | 032072 | 0,7 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118062001 | 032089 | 0,9 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118064001 | 032096 | 1,3 | | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118066001 | 032102 | 1,5 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118068001 | 032119 | 2 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118070001 | 032126 | 2,5 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118072001 | 032133 | 3,0 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05345284001 | 152206 | - | 0,028" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05345285001 | 152213 | - | 0,035" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118074001 | 032140 | - | 0,05" | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05118076001 | 032157 | - | 1/16" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118078001 | 032164 | - | 5/64" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118080001 | 032171 | - | 3/32" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118082001 | 032188 | - | 7/64" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118075001 | 108807 | - | 1/8" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

2052 Tournevis électronique hexagonal à tête sphérique

- Avec tête sphérique pour un travail sûr même en situations de montage complexes

2052 Tournevis électronique hexagonal à tête sphérique



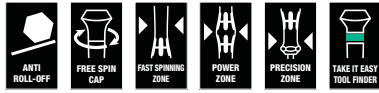
| Code | EAN | ⌀ | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | ℓ | |
|-------------|--------|-----|-------|----|----|-----|--------|---|
| 05118089001 | 108814 | 1,3 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118090001 | 031990 | 1,5 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118092001 | 032003 | 2,0 | | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118094001 | 032010 | 2,5 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118096001 | 032027 | 3,0 | | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118098001 | 032034 | - | 1/16" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118100001 | 032041 | - | 5/64" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118102001 | 032058 | - | 3/32" | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118106001 | 110954 | - | 7/64" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118103001 | 108821 | - | 1/8" | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

2072 Tournevis Kraftform Micro Microstix®



| Code | EAN | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | ℓ | |
|-------------|--------|---|----|----|-----|---------|---|
| 05118145001 | 194817 | m | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |

2069 Tournevis électronique à douille

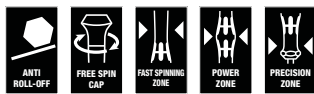


| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-------|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | mm | | |
| 05118108001 | 108852 | 1,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118109001 | 108869 | 1,8 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118110001 | 032300 | 2,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118112001 | 032317 | 2,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118114001 | 032324 | 3,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118116001 | 032331 | 3,2 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118118001 | 032348 | 3,5 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118120001 | 032355 | 4,0 | | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118122001 | 032362 | 4,5 | | 60 | 97 | 6,4 | 2 3/8" | 5 |
| 05118124001 | 032379 | 5,0 | | 60 | 97 | 7,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05118126001 | 032386 | 5,5 | | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | 5 |
| 05345281001 | 150189 | 6,0 | | 60 | 97 | 8,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05118128001 | 032393 | - | 3/32" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118130001 | 032409 | - | 7/64" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118132001 | 032416 | - | 1/8" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118134001 | 032423 | - | 9/64" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118136001 | 032430 | - | 5/32" | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05118135001 | 110596 | - | 3/16" | 60 | 97 | 6,6 | 2 3/8" | 5 |
| 05118137001 | 112019 | - | 7/32" | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | 5 |
| 05345282001 | 150196 | - | 1/4" | 60 | 97 | 9,0 | 2 3/8" | 5 |

1429 Extracteur

- Extracteur permettant le retrait de composants bloqués sur les circuits imprimés après dessoudage

1429 Extracteur



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | |
| 05027456001 | 112187 | 1,0 | 3,5 | 50 | 97 | 10 |

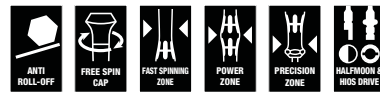
1013 Porte-embouts Kraftform Micro

Porte-embouts Kraftform Micro avec manche ergonomique Kraftform, pour un travail agréable et sans fatigue. Le dispositif antiroulement empêche les « échappées » importunes sur le lieu de travail. Convient pour l'admission d'embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et à emmanchement HIOS 4 mm.

Idéal pour l'utilisation sur smartphones, téléphones mobiles, appareils photos, appareils électroniques, ainsi que dans les laboratoires et cabinets dentaires.

- Tournevis porte-embouts Kraftform Micro
- Manche multicomposants Kraftform Micro à protection anti-roulement et tête rotative
- Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et HIOS 4 mm
- Utilisable sur smartphones, téléphones mobiles, appareils photos et appareils électroniques

1013 Porte-embouts Kraftform Micro



| | EAN | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | |
| 05051276001 | 183699 | 23 | 97 | 1" | 1 |

Jeu de tournevis électronique Kraftform Micro Big Pack 1

Composition de tournevis Micro Wera pour micromécanique. L'association de la tête rotative qui permet l'appui de la paume et de la zone de grippe assure une rotation ultra rapide pour un vissage très efficace.

La prise en main est intuitive.

Le rangement et le transport sont assurés par une pochette textile robuste.

Ainsi les outils sont toujours à portée de main. Take it easy: marquage de couleur selon la taille.

- 25 tournevis Kraftform Micro en pochette compact et robuste
- Manche Kraftform Micro multicomposants pour un travail rapide et ergonomique
- Outils anti-roulement et tête rotative pour plus d'efficacité
- L'empreinte Black Point optimise précision et protection anticorrosion
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Par exemple pour électroniciens, opticiens, mécaniciens de précision, joailliers ou techniciens informatiques

Jeu de tournevis électronique Kraftform Micro Big Pack 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05134000001 | 209580 | | 1 |
| | | 2050 PH Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ | |
| | | 2067 TORX® 1x TX 5x40; 1x TX 6x40 | |
| | | 2067 TORX® HF 1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 10x60 | |
| | | 2067 TORX PLUS® IPR Micro 1x 1 IPRx40 | |
| | | 2054 Micro 1x 0,9x40; 1x 1,3x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60 | |
| | | 2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,35x2,5x40; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,50x3,0x80 | |
| | | 2069 Micro 1x 4,0x60; 1x 5,5x60 | |
| | | 2072 1x mx40 | |
| | | 1429 1x 1,0x3,5x50 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Lame détournée au nominal sur 10 mm

³⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

Jeu de tournevis électronique Kraftform Micro 12 Universal 1

- Jeu de tournevis Kraftform Micro dans un robuste étui

Jeu de tournevis électronique Kraftform Micro 12 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073675001 | 4013288 165695 | | 1 |
| | | ⊕ 2050 PH Micro 1x PH 00x60 ¹⁾ ; 1x PH 0x60 ²⁾ | |
| | | ⊕ 2067 TORX® HF 1x TX 5x40; 1x TX 6x40 | |
| | | ⊖ 2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80 | |
| | | ○ 2054 Micro 1x 0,9x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

Jeu de tournevis électronique Kraftform Micro 12 Electronics 1

- Tournevis Kraftform Micro pour vis à fente, Phillips, TORX® B0, hexagonales, IPR et Microstix® avec levier.

Jeu de tournevis électronique Kraftform Micro 12 Electronics 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073677001 | 4013288 194831 | | 1 |
| | | ⊕ 2050 PH Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ | |
| | | ⊕ 2067 TORX® B0 Micro 1x TX 8x60; 1x TX 10x60 | |
| | | ⊕ 2067 TORX PLUS® IPR Micro 1x 1 IPRx40 | |
| | | ⊖ 2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,35x2,5x40 | |
| | | ● 2069 Micro 1x 2,5x60; 1x 3,0x60 | |
| | | ⊕ 2072 1x mx40 | |
| | | ● 1429 1x 1,0x3,5x50 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Lame détournée au nominal sur 10 mm

³⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

Jeu Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1

Ensemble Kraftform Kompakt Micro pour applications en mécanique de précision. Convient pour l'admission d'embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série 9 Wera) et à emmanchement HIOS 4 mm (série 21 Wera).

Système compact à manche plus lames interchangeables, permettant un remplacement éclair de la lame ; manche Kraftform Micro avec crête pivotante et zone de rotation rapide pour un « tortillement » éclair ; le repositionnement fastidieux de la main n'est plus nécessaire ; zone de puissance incluant des zones tendres, pour la transmission de couples de serrage/desserrage élevés ; zone de précision surplombant directement la lame, pour le bon angle de rotation lors des travaux d'ajustage ; 10 embouts pour vissages manuels et mécanisés ; fixation ultra-rapide : pousser simplement l'embout dans l'admission, verrouillage automatique, tenue sûre ; pour en changer, faire glisser la douille vers l'avant et retirer l'embout ; douille d'actionnement libre, pour un guidage aisé de l'outil durant le vissage.

Jeu Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073676001 | 194848 | | 1 |
| | | 1013 Kraftform Micro 1x 97 | |
| | | 851/9 C 1x PH 000x44 ¹⁾ ; 1x PH 00x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ | |
| | | 867/9 C TORX® 1x TX 8x44 | |
| | | 867/9 C TORX PLUS® 1x 3 IPx44 | |
| | | 867/9 IPR TORX® PLUS 1x 1 IPRx44 | |
| | | 800/9 C 1x 0,35x2,5x44 | |
| | | 872/9 1x mx44 ³⁾ | |
| | | 869/9 1x 2,5x44,0; 1x 3,0x44,0 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

³⁾ Forme A

Jeu Kraftform Kompakt Micro 11 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05135938001 | 178343 | | 1 |
| | | 1013 Kraftform Micro 1x 97 | |
| | | 851/9 C 1x PH 00x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ ; 1x PH 1x44 ¹⁾ | |
| | | 840/9 C 1x 1,5x44; 1x 2,0x44 | |
| | | 800/9 C 1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44; 1x 0,50x3,0x44 | |
| | | 867/9 C TORX® 1x TX 5x44; 1x TX 6x44 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

2035/6 A Jeu de tournevis électronique + Rack

- Avec un rack pratique en plastique

2035/6 A Jeu de tournevis électronique + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05118150001 | 031945 | | 1 |
| | | 2050 PH Micro 1x PH 00x60 ¹⁾ ; 1x PH 0x60 ²⁾ | |
| | | 2035 Micro 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

2035/6 B Jeu de tournevis électronique + Rack

- Avec un rack pratique en plastique

2035/6 B Jeu de tournevis électronique + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05118152001 | 4013288 031952 | | 1 |
| | | + | 2050 PH Micro 1x PH 0x60 ¹⁾ ; 1x PH 1x80 |
| | | - | 2035 Micro 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80; 1x 0,60x3,5x80; 1x 0,80x4,0x80 |

¹⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

2050/6 Jeu de tournevis électronique + Rack

- Tournevis Kraftform Micro pour vis à fente et cruciformes Phillips-Recess, IPR et Microstix®
- Avec un rack pratique en plastique

2050/6 Jeu de tournevis électronique + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05030181001 | 4013288 194794 | | 1 |
| | | + | 2050 PH Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ |
| | | + | 2067 TORX PLUS® IPR Micro 1x 1 IPRx40 |
| | | + | 2072 1x mx40 |
| | | - | 2035 Micro 1x 0,35x2,5x40 |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Lame détournée au nominal sur 10 mm

³⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

2052/6 Jeu de tournevis électronique + Rack

- Tournevis Kraftform Micro à tête sphérique Pour vis à six pans creux

2052/6 Jeu de tournevis électronique + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05118156001 | 4013288 032065 | | 1 |
| | | + | 2052 Micro 1x 1,5x60; 1x 2,0x60; 1x 2,5x60; 1x 3,0x60 |
| | | + | 2054 Micro 1x 0,9x40; 1x 1,3x40 |

2067/6 Jeu de tournevis électronique TORX® B0 + Rack

- Jeu de tournevis Kraftform Micro pour vis à empreinte TORX® munies d'une goupille de sécurité

2067/6 Jeu de tournevis électronique TORX® B0 + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05118154001 | 4013288 032294 | | 1 |
| | | + | 2067 TORX® B0 Micro 1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 9x60; 1x TX 10x60; 1x TX 15x60; 1x TX 20x60 |

2069/6 Jeu de tournevis électronique + Rack



| | | | | |
|--|-------------|------------|--|---|
| | Code | EAN | | |
| | 05118158001 | 032447 | | 1 |
| | | | 2069 Micro 1x 2,0x60; 1x 2,5x60; 1x 3,0x60; 1x 3,5x60; 1x 4,0x60; 1x 5,0x60 | |

Série 400 – manche en T

Avec ses encoches et sa surface agréable, le manche en T ergonomique bicomposant permet de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue.

Le revêtement de surface spécial donne aux lames une protection anticorrosion élevée. Il garantit dans le même temps l'ajustement optimal dans la vis.

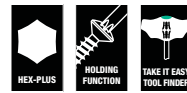
- Tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Petite branche supplémentaire permettant la transmission de couples très élevés grâce à l'effet levier de la branche longue

454 Tournevis en T à lame hexagonale



| | | | | | | | | |
|-------------|------------|-----|-----|----|----|----|----|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05023330001 | 207753 | 2 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4" | 5 |
| 05023332001 | 207814 | 2,5 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4" | 5 |

454 HF Tournevis hexagonal en T Hex-Plus avec fonction de retenue



| | | | | | | | | |
|-------------|------------|----|-----|----|----|----|----|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05023334001 | 207838 | 3 | 100 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023338001 | 207883 | 4 | 100 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023339001 | 207876 | 4 | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023340001 | 207890 | 4 | 200 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023342001 | 207913 | 5 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023343001 | 207920 | 5 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023344001 | 207937 | 5 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023346001 | 207951 | 6 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023347001 | 207968 | 6 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023348001 | 207975 | 6 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023350001 | 208002 | 7 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023351001 | 208019 | 8 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023352001 | 208026 | 8 | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023353001 | 208033 | 8 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023354001 | 208057 | 10 | 100 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023355001 | 208064 | 10 | 200 | 20 | 49 | 99 | | 5 |

454 Imperial Tournevis hexagonal en T Hex-Plus système impérial

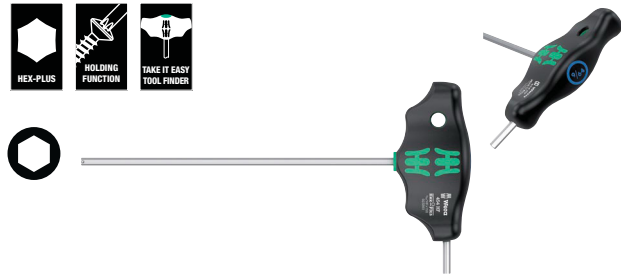


| | | | | | | | | |
|-------------|------------|-------|-----|----|----|----|----|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05023356001 | 214133 | 5/64" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |
| 05023357001 | 208071 | 3/32" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |
| 05023358001 | 208088 | 7/64" | 150 | 12 | 32 | 65 | | 5 |

454 HF Tournevis hexagonal en T Hex-Plus avec fonction de retenue, système impérial

- Avec fonction de retenue sur la branche longue pour le maintien sûr de la vis sur l'outil

454 HF Tournevis hexagonal en T Hex-Plus avec fonction de retenue, système impérial

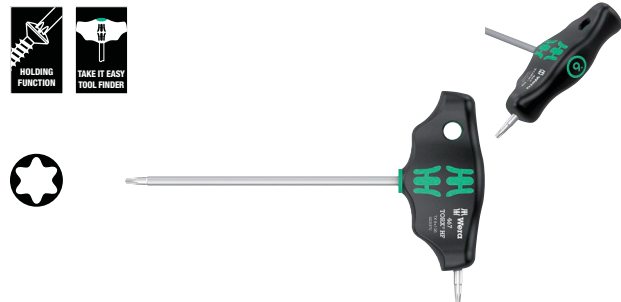


| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-------|-----|----|----|----|----|----|
| 05023359001 | 208095 | 1/8" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023360001 | 208101 | 9/64" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023361001 | 208118 | 5/32" | 150 | 15 | 38 | 77 | | 5 |
| 05023362001 | 208125 | 3/16" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023363001 | 208132 | 7/32" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023364001 | 208149 | 1/4" | 150 | 15 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023365001 | 208156 | 5/16" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |
| 05023366001 | 208163 | 3/8" | 150 | 20 | 49 | 99 | | 5 |

467 TORX® HF Tournevis en T avec fonction de retenue

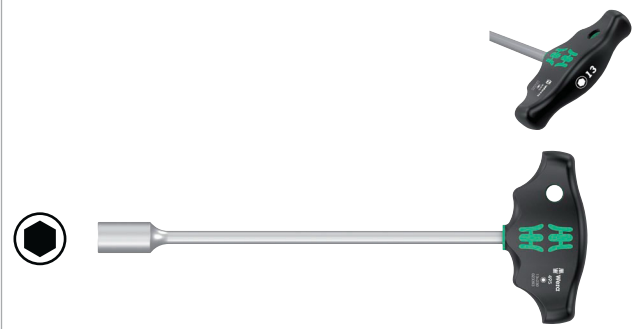
- Avec fonction de retenue sur la branche longue pour le maintien sûr de la vis sur l'outil

467 TORX® HF Tournevis en T avec fonction de retenue



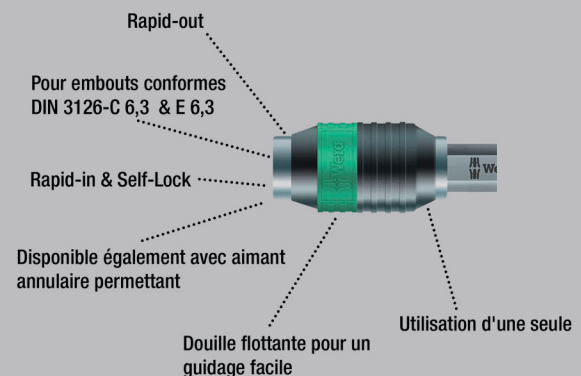
| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-------|-----|----|----|----|-----|----|
| 05023367001 | 208217 | TX 6 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,0 | 5 |
| 05023368001 | 208224 | TX 7 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,0 | 5 |
| 05023369001 | 208231 | TX 8 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,5 | 5 |
| 05023370001 | 208248 | TX 9 | 100 | 12 | 32 | 65 | 3,5 | 5 |
| 05023371001 | 208255 | TX 10 | 100 | 12 | 32 | 65 | 4,0 | 5 |
| 05023372001 | 208262 | TX 15 | 100 | 15 | 38 | 77 | 4,0 | 5 |
| 05023373001 | 208279 | TX 20 | 100 | 15 | 38 | 77 | 4,5 | 5 |
| 05023374001 | 208286 | TX 20 | 200 | 15 | 38 | 77 | 4,5 | 5 |
| 05023375001 | 208293 | TX 25 | 100 | 15 | 38 | 77 | 5,0 | 5 |
| 05023376001 | 208309 | TX 25 | 200 | 15 | 38 | 77 | 5,0 | 5 |
| 05023377001 | 208316 | TX 27 | 200 | 20 | 49 | 99 | 6,0 | 5 |
| 05023378001 | 208323 | TX 30 | 200 | 20 | 49 | 99 | 6,0 | 5 |
| 05023379001 | 208330 | TX 40 | 200 | 20 | 49 | 99 | 8,0 | 5 |
| 05023380001 | 208347 | TX 45 | 200 | 20 | 49 | 99 | 9,0 | 5 |

495 Tournevis en T à douille



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|----|----|
| 05023381001 | 208354 | 5 | 230 | 38 | 77 | 9" | 5 |
| 05023382001 | 208361 | 5,5 | 230 | 38 | 77 | 9" | 5 |
| 05023383001 | 208378 | 6 | 230 | 38 | 77 | 9" | 5 |
| 05023384001 | 208385 | 7 | 230 | 49 | 99 | 9" | 5 |
| 05023385001 | 208392 | 8 | 230 | 49 | 99 | 9" | 5 |
| 05023386001 | 208408 | 9 | 230 | 49 | 99 | 9" | 5 |
| 05023387001 | 208415 | 10 | 230 | 49 | 99 | 9" | 5 |
| 05023389001 | 208439 | 11 | 230 | 49 | 99 | 9" | 5 |
| 05023391001 | 208477 | 12 | 230 | 49 | 99 | 9" | 5 |
| 05023393001 | 208491 | 13 | 230 | 49 | 99 | 9" | 5 |

Rapidaptor : le miraculeux outil fonctionnel et compact



Avec ses encoches et sa surface agréable, le manche en T ergonomique bicomposant permet de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue.

Pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173). Avec technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

- Tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Avec technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts
- Porte-embouts pour vis en version magnétique : pour un positionnement plus facile des embouts
- Pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3

416 R Manche en T Rapidaptor



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|----|----------|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05023404001 | 214157 | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | | 2 |

416 RA Manche en T avec fonction cliquet et mandrin à serrage rapide Rapidaptor

Le cliquet intégré à fine denture (80 dents/angle de reprise de 4,5°) simplifie et accélère le vissage. Plus besoin de désengager et repositionner l'outil. Le mécanisme de cliquet entièrement intégré dans le manche rend l'outil très pratique et le travail agréable. Avec levier d'inversion pour changer facilement de sens droite/gauche en un seul geste.

La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume. Les doigts sont calés dans les arrondis. La main entière est en contact avec le manche, les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées.

Porte-embouts pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3. Avec technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

- Le cliquet à fine denture permet de travailler rapidement et en toute sécurité
- Levier d'inversion pour changer facilement de sens droite/gauche
- Maniabilité grâce au mécanisme de cliquet entièrement intégré dans le manche
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Bague de rotation rapide pour une très grande vitesse de travail
- Porte-embouts Rapidaptor avec bague de rotation rapide pour le changement éclair des embouts et une vitesse de travail élevée
- Pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3

416 RA Manche en T avec fonction cliquet et mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|----|----------|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05023461001 | 222824 | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | | 2 |

411 A RA Tournevis adaptateur à manche en T avec fonction cliquet, 1/4"

Le cliquet intégré à fine denture (80 dents/angle de reprise de 4,5°) simplifie et accélère le vissage. Plus besoin de désengager et repositionner l'outil. Le mécanisme de cliquet entièrement intégré dans le manche rend l'outil très pratique et le travail agréable. Avec levier d'inversion pour changer facilement de sens droite/gauche en un seul geste.

La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume. Les doigts sont calés dans les arrondis. La main entière est en contact avec le manche, les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées. Admission de douille 1/4" avec blocage sûr.

- Le cliquet à fine denture permet de travailler rapidement et en toute sécurité
- Levier d'inversion pour changer facilement de sens droite/gauche
- Maniabilité grâce au mécanisme de cliquet entièrement intégré dans le manche
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Bague de rotation rapide pour une très grande vitesse de travail
- Admission de douille 1/4" avec blocage à bille sûr

411 A RA Tournevis adaptateur à manche en T avec fonction cliquet, 1/4"



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|----|----------|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05023460001 | 222817 | 1/4" | 45 | 44 | 99 | 1 25/32" | | 2 |

454/7 HF Set 1 Jeu de tournevis Hex-Plus à manche en T avec fonction de retenue

- Avec fonction de retenue sur la branche longue pour le maintien sûr de la vis sur l'outil

454/7 HF Set 1 Jeu de tournevis Hex-Plus à manche en T avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05023450001 | 4013288 214829 | | 1 |
| | | ○ 454 1x 2,5x100 | |
| | | ○ 454 HF 1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | Rack 2x 190,0x50,0 | |

454/7 HF Set 2 Jeu de tournevis Hex-Plus à manche en T et fonction de retenue

- Tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Petite lame supplémentaire permettant la transmission de couples très élevés grâce à l'effet levier de la longue lame
- Avec fonction de retenue sur la longue lame pour un maintien efficace de la vis sur l'outil
- Rack métallique inclus ; le rack peut être posé ou accroché

454/7 HF Set 2 Jeu de tournevis Hex-Plus à manche en T et fonction de retenue

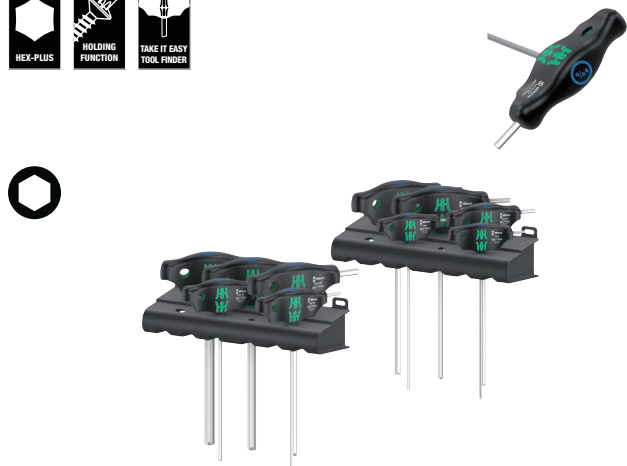


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05023453001 | 4013288 221742 | | 1 |
| | | ○ 454 1x 2,5x100 | |
| | | ○ 454 HF 1x 3x100; 1x 4x100; 1x 5x150; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | 9604 1x 214,0x78,0 | |

454/10 HF Set Imperial 1 Jeu de tournevis Hex-Plus à manche en T avec fonction de retenue, système impérial

- Avec fonction de retenue sur la branche longue pour le maintien sûr de la vis sur l'outil

454/10 HF Set Imperial 1 Jeu de tournevis Hex-Plus à manche en T avec fonction de retenue, système impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05023451001 | 214836 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ○ 454 Imperial 1x 3/32"x150; 1x 7/64"x150 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ○ 454 Imperial HF 1x 1/8"x150; 1x 9/64"x150; 1x 5/32"x150; 1x 3/16"x150; 1x 7/32"x150; 1x 1/4"x150; 1x 5/16"x150; 1x 3/8"x150 | |
| | | Rack 2x 190,0x50,0 | |

454/10 HF Set Imperial 2 Jeu de tournevis Hex-Plus à manche en T et fonction de retenue, système impérial

Tournevis à manche en T : la forme idéale du manche permet de transmettre des couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés. La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume. Les doigts sont calés dans les arrondis. La main entière est en contact avec le manche et les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées.

Avec fonction de retenue pour un maintien efficace de la vis à six pans creux sur l'outil. Traitement de surface spécial pour une protection anticorrosion accrue et un ajustement optimal dans la vis. Rack métallique pour rangement inclus. Le rack peut être posé ou accroché.

- Rack métallique inclus ; le rack peut être posé ou accroché

454/10 HF Set Imperial 2 Jeu de tournevis Hex-Plus à manche en T et fonction de retenue, système impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05023454001 | 221735 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ○ 454 Imperial 1x 3/32"x150; 1x 7/64"x150 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ○ 454 Imperial HF 1x 1/8"x150; 1x 9/64"x150; 1x 5/32"x150; 1x 3/16"x150; 1x 7/32"x150; 1x 1/4"x150; 1x 5/16"x150; 1x 3/8"x150 | |
| | | 9605 1x 214,0x78,0 | |

467/7 TORX® HF Set 1 Jeu de tournevis TORX® à manche en T avec fonction de retenue

- Avec fonction de retenue sur la branche longue pour le maintien sûr de la vis sur l'outil

467/7 TORX® HF Set 1 Jeu de tournevis TORX® à manche en T avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05023452001 | 214874 | | 1 |
| | | 467 TORX® HF 1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200 | |
| | | Rack 2x 190,0x50,0 | |

467/7 TORX® HF Set 2 Jeu de tournevis TORX® à manche en T et fonction de retenue

Tournevis à manche en T : la forme idéale du manche permet de transmettre des couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés. La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume. Les doigts sont calés dans les arrondis. La main entière est en contact avec le manche et les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées.

Avec fonction de retenue pour un maintien efficace de la vis à six pans creux sur l'outil. Traitement de surface spécial pour une protection anticorrosion accrue et un ajustement optimal dans la vis. Rack métallique pour rangement inclus. Le rack peut être posé ou accroché.

- Rack métallique inclus ; le rack peut être posé ou accroché

467/7 TORX® HF Set 2 Jeu de tournevis TORX® à manche en T et fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05023456001 | 221728 | | 1 |
| | | 467 TORX® HF 1x TX 10x100; 1x TX 15x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200; 1x TX 45x200 | |
| | | 9606 1x 214,0x78,0 | |

Bicycle Set 6

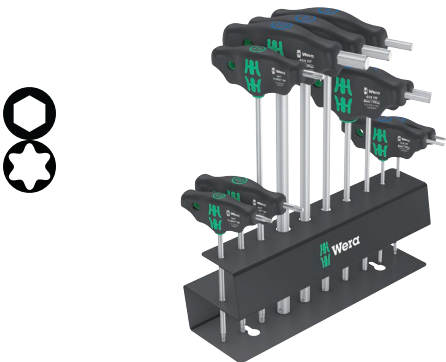
Jeu de tournevis 10 pièces avec manche en T pour les cyclistes : la forme idéale du manche permet de transmettre des couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés. La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume. Les doigts sont calés dans les arrondis. La main entière est en contact avec le manche et les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées.

Avec fonction de retenue sur la branche longue pour le maintien sûr des vis TORX® et à six pans creux (à partir de la taille 3) sur l'outil.

Traitement de surface spécial pour une protection anticorrosion accrue et un ajustement optimal dans la vis. Petite branche supplémentaire permettant la transmission de couples très élevés grâce à l'effet levier de la branche longue. Rack métallique inclus pour un rangement bien organisé dans l'atelier.

- Tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Avec fonction de retenue sur la lame longue pour le maintien sûr de la vis sur l'outil
- Petite lame supplémentaire permettant la transmission de couples très élevés grâce à l'effet levier de la lame longue
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Bicycle Set 6



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----------------|--|---|
| 05004174001 | 4013288 220592 | | | 1 |
| | | ○ 454 | 1x 2,5x100 | |
| | | ○ 454 HF | 1x 3x100; 1x 4x150; 1x 5x150; 1x 6x200; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | ⊕ 467 TORX® HF | 1x TX 10x100; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |

9604 Rack métallique pour tournevis à manche en T

Rack métallique pour tournevis à manche en T. Le rack peut être posé sur l'établi ou accroché. Peut accueillir jusqu'à 7 tournevis Wera à manche en T pour vis à six pans creux.

- Rack métallique pour tournevis à manche en T

9604 Rack métallique pour tournevis à manche en T



| | EAN | mm | mm | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | 1 |
| 05136424001 | 223418 | 214,0 | 78,0 | | | | | 1 |

9605 Rack métallique pour tournevis à manche en T

Rack métallique pour tournevis à manche en T. Le rack peut être posé sur l'établi ou accroché.

Peut accueillir jusqu'à 10 tournevis Wera à manche en T pour vis à six pans creux.

- Peut accueillir jusqu'à 10 tournevis à manche en T pour vis à six pans creux

9605 Rack métallique pour tournevis à manche en T



| | EAN | mm | mm | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | 1 |
| 05136425001 | 223425 | 214,0 | 78,0 | | | | | 1 |

9606 Rack métallique pour tournevis à manche en T

Rack métallique pour tournevis à manche en T. Le rack peut être posé sur l'établi ou accroché. Peut accueillir jusqu'à 7 tournevis Wera TORX® à manche en T.

9606 Rack métallique pour tournevis à manche en T



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | |
| 05136426001 | 223432 | 214,0 | 78,0 | | | | 1 |

Série ESD

Tournevis anti-électrostatique Micro. Protection sûre contre l'électricité statique et les dommages associés. La crête pivotante servant d'appui à la main et la zone de rotation rapide située juste en-dessous permettent un « tortillement » très rapide. Le repositionnement fastidieux de la main n'a plus lieu d'être. La zone de puissance, incluant des zones tendres, permet la transmission de couples de serrage/desserrage élevés, la zone de précision garantissant quant à elle le bon angle de rotation lors des travaux d'ajustage.

La pointe Black Point offre un parfait ajustement et une protection optimisée contre la corrosion. Le repéreur d'outils « Take it easy » avec repérage couleur en fonction des pointes et des poinçons de calibre, pour trouver facilement et rapidement l'outil nécessaire.

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Manche Kraftform Micro multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique
- L'empreinte Black Point optimise précision et protection anticorrosion
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Avec dispositif anti-roulement et tête rotative pour un vissage rapide

1578 A ESD Tournevis Kraftform Micro pour vis à fente



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|----|----|-----|-------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05030099001 | 215253 | 0,16 | 0,8 | 40 | 97 | 2,0 | 1/32" | 5 |
| 05030101001 | 039040 | 0,23 | 1,5 | 40 | 97 | 2,0 | 1/16" | 5 |
| 05030100001 | 039033 | 0,25 | 1,2 | 40 | 97 | 2,0 | 0,05" | 5 |
| 05030102001 | 039057 | 0,30 | 1,8 | 60 | 97 | 2,0 | 0,07" | 5 |
| 05030108001 | 194763 | 0,35 | 2,5 | 40 | 97 | 2,5 | 3/32" | 5 |
| 05030103001 | 039064 | 0,40 | 2,0 | 60 | 97 | 2,5 | 5/64" | 5 |
| 05030104001 | 039071 | 0,40 | 2,5 | 80 | 97 | 2,5 | 3/32" | 5 |
| 05030105001 | 039088 | 0,50 | 3,0 | 80 | 97 | 3,0 | 1/8" | 5 |
| 05030106001 | 039095 | 0,60 | 3,5 | 80 | 97 | 4,0 | 9/64" | 5 |
| 05030107001 | 039101 | 0,80 | 4,0 | 80 | 97 | 4,0 | 5/32" | 5 |

1550 PH ESD Tournevis Kraftform Micro pour vis cruciformes PH



| | EAN | | | | | | |
|------------------------------|---------|--------|----|----|---------|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030117001 ^{1) 2)} | 194725 | PH 000 | 40 | 97 | 1,5/2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030118001 ^{1) 2)} | 194732 | PH 00 | 40 | 97 | 1,8/2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030110001 ²⁾ | 039118 | PH 00 | 60 | 97 | 1,8/2,5 | 2 3/8" | 5 |
| 05030119001 ³⁾ | 194749 | PH 0 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030111001 ³⁾ | 039125 | PH 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030112001 | 039132 | PH 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Lame détournée au nominal sur 10 mm

³⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

1550 PH S Tournevis ESD Kraftform Micro



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | |
| 05030109001 | 215222 | # 01 | 40 | 97 | 1 9/16" | 5 |

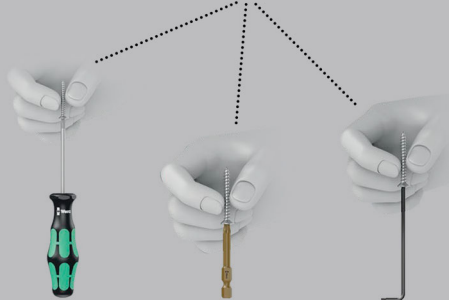
1555 PZ ESD Tournevis Kraftform Micro pour vis cruciformes PZ



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030115001 | 039149 | PZ 0 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030116001 | 039156 | PZ 1 | 80 | 97 | 4,0 | 3 1/8" | 5 |

Outils TORX® avec fonction de retenue

Tenue sûre dans la vis. Fini les recherches fastidieuses de vis égarées ! Positionnement parfait dans la vis.



1567 Tournevis Kraftform Micro TORX® HF ESD avec fonction de retenue



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030400001 | 183972 | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030401001 | 183989 | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030402001 | 183996 | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030403001 | 184009 | TX 7 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030404001 | 184016 | TX 8 | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030405001 | 184023 | TX 9 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030406001 | 184030 | TX 10 | 60 | 97 | 4,0 | 2 3/8" | 5 |

1567 Tournevis Kraftform Micro TORX® ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030158001 | 215239 | TX 2 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030159001 | 215246 | TX 3 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030120001 | 039163 | TX 4 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030121001 | 039170 | TX 5 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030122001 | 039187 | TX 6 | 40 | 97 | 3,0 | 1 9/16" | 5 |

1567 Tournevis Kraftform Micro TORX® BO ESD (profil TORX® alésé)



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|---------|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030113001 | 219473 | TX 6 BO | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030114001 | 219480 | TX 8 BO | 60 | 97 | 3,0 | 2 3/8" | 5 |

1567 Tournevis IPR TORX PLUS® ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030135001 | 194756 | 1 IPR | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |

1572 Tournevis Kraftform Micro Microstix® ESD



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030080001 | 181169 | m | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030081001 | 181176 | 00 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030082001 | 181183 | F | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030083001 | 181190 | 0 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |
| 05030084001 | 181206 | 1 | 40 | 97 | 2,5 | 1 9/16" | 5 |

1573 Tournevis pentalobe ESD Kraftform Micro

- Tournevis Kraftform Micro pour vis pentalobes

1573 Tournevis pentalobe ESD Kraftform Micro



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--------|----|----|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030330001 | 219435 | PL 1,1 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |
| 05030331001 | 219497 | PL 1,4 | 40 | 97 | 2,0 | 1 9/16" | 5 |

1569 Tournevis ESD à douille



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05030410001 | 184047 | 1,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030411001 | 184054 | 1,8 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030412001 | 184061 | 2,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030413001 | 184078 | 2,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030414001 | 184085 | 3,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030415001 | 184092 | 3,2 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030416001 | 184108 | 3,5 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030417001 | 184115 | 4,0 | 60 | 97 | 5,7 | 2 3/8" | 5 |
| 05030418001 | 184122 | 4,5 | 60 | 97 | 6,4 | 2 3/8" | 5 |
| 05030150001 | 093486 | 5,0 | 60 | 97 | 7,0 | 2 3/8" | 5 |
| 05030151001 | 093493 | 5,5 | 60 | 97 | 7,8 | 2 3/8" | 5 |

1529 Levier ESD

- Extracteur permettant le retrait de composants bloqués sur les circuits imprimés après dessoudage

1529 Levier ESD



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | |
| 05027450001 | 219428 | 1,0 | 3,5 | 50 | 97 | 10 |

Kraftform Micro ESD Big Pack 1 Jeu de tournevis pour l'électronique

Jeu de 25 tournevis Micro Wera antistatiques. Les profils de vis inclus conviennent particulièrement bien aux téléphones mobiles, tablettes et ordinateurs portables ou non.

Protection sûre contre les décharges électrostatiques et les dommages qu'elles causent. Une approche rapide est possible grâce à la tête rotative permettant d'y appuyer la main et à la zone à rotation rapide située juste en dessous. Le repositionnement fastidieux de la main n'a plus raison d'être.

La zone de puissance incorporant des zones tendres permet la transmission de couples de serrage/desserrage élevés. Zone de précision pour le bon angle de rotation lors des travaux d'ajustement. La pointe Wera Black Point offre un ajustement parfait et une protection anticorrosion accrue.

Repérez d'outils Take it easy avec code couleur en fonction des pointes et indication de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. Rangement et transport dans un étui textile robuste pour que votre outil soit bien protégé et toujours à portée de main.

- Les profils inclus conviennent particulièrement bien à la réparation des téléphones mobiles, tablettes et ordinateurs portables et fixes
- Rangement et transport dans un étui textile robuste pour que votre outil soit bien protégé et toujours à portée de main

Kraftform Micro ESD Big Pack 1 Jeu de tournevis pour l'électronique



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05134019001 | 4013288 219459 | | 1 |
| | | + | 1550 PH ESD Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ ; 1x PH 1x80 |
| | | + | 1550 PH S ESD Micro 1x # 01x40 |
| | | * | 1567 TORX® HF ESD Micro 1x TX 8x60; 1x TX 10x60 |
| | | * | 1567 TORX® ESD Micro 1x TX 2x40; 1x TX 3x40; 1x TX 4x40; 1x TX 5x40; 1x TX 6x40 |
| | | * | 1567 TORX® B0 ESD Micro 1x TX 6 B0x60; 1x TX 8 B0x60 |
| | | * | 1567 TORX PLUS® IPR ESD 1x 1 IPRx40 |
| | | ⬇ | 1572 ESD 1x mx40; 1x 00x40; 1x Fx40; 1x 0x40 |
| | | * | 1573 Pentalobe ESD 1x PL 1,1x40; 1x PL 1,4x40 |
| | | ● | 1569 ESD 1x 3,0x60 |
| | | ⬇ | 1578 A ESD Micro 1x 0,16x0,8x40; 1x 0,23x1,5x40 |
| | | ● | 1529 ESD 1x 1,0x3,5x50 |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Lame détournée au nominal sur 10 mm

³⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

Kraftform Micro 6 ESD Set de réparation pour smartphones 1

Jeu de 6 tournevis Micro Wera antistatiques. Les profils de vis inclus conviennent particulièrement bien aux téléphones mobiles et tablettes. Protection sûre contre les décharges électrostatiques et les dommages qu'elles causent.

Une approche rapide est possible grâce à la tête rotative permettant d'y appuyer la main et à la zone à rotation rapide située juste en dessous. Le repositionnement fastidieux de la main n'a plus raison d'être. La zone de puissance incorporant des zones tendres permet la transmission de couples de serrage/desserrage élevés. Zone de précision pour le bon angle de rotation lors des travaux d'ajustement. La pointe Wera Black Point offre un ajustement parfait et une protection anticorrosion accrue.

Repéreur d'outils « Take it easy » avec code couleur en fonction des pointes et indication de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

- Les profils inclus conviennent particulièrement bien à la réparation des téléphones mobiles et tablettes

Kraftform Micro 6 ESD Set de réparation pour smartphones 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05030182001 | 4013288 219411 | | 1 |
| | | + | 1550 PH ESD Micro 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ |
| | | * | 1567 TORX PLUS® IPR ESD 1x 1 IPRx40 |
| | | ⬇ | 1572 ESD 1x mx40 |
| | | + | 1550 PH S ESD Micro 1x # 01x40 |
| | | ● | 1529 ESD 1x 1,0x3,5x50 |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Lame détournée au nominal sur 10 mm

³⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

1578 A/6 Jeu de tournevis électronique + Rack

- Avec rack très pratique pour un rangement clair des tournevis

1578 A/6 Jeu de tournevis électronique + Rack



| | | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| Code | EAN | | | |
| 05030170001 | 4013288 113900 | | | 1 |
| | | + | 1550 PH ESD Micro 1x PH 0x60 ¹⁾ ; 1x PH 1x80 | |
| | | - | 1578 A ESD Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,25x1,2x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,40x2,5x80 | |

¹⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

1550/6 ESD Jeu de tournevis électronique + Rack

- Avec rack très pratique pour un rangement clair des tournevis

1550/6 ESD Jeu de tournevis électronique + Rack



| | | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| Code | EAN | | | |
| 05030180001 | 4013288 194787 | | | 1 |
| | | + | 1550 PH ESD Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾ | |
| | | - | 1578 A ESD Micro 1x 0,35x2,5x40 | |
| | | + | 1567 TORX PLUS® IPR ESD 1x 1 IPRx40 | |
| | | + | 1572 ESD 1x mx40 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Lame détournée au nominal sur 10 mm

³⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

1013 Porte-embouts ESD Kraffform Micro

Outil anti-électrostatique Wera. Porte-embouts Kraffform Micro ESD pour une protection sûre contre l'électricité statique et les dommages associés. Résistance électrique superficielle : $\leq 10^9$ ohms. Avec manche ergonomique Kraffform, pour un travail agréable et sans fatigue. Le dispositif antiroulement noir empêche les « échappées » importunes sur le lieu de travail. Convient pour l'admission d'embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et à emmanchement HIOS 4 mm. Idéal pour l'utilisation sur smartphones, téléphones mobiles, appareils photos, appareils électroniques, ainsi que dans les laboratoires et cabinets dentaires.

- Porte-embouts Kraffform Micro ESD
- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Manche multicomposants Kraffform Micro à protection anti-roulement et tête rotative
- Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et HIOS 4 mm
- Utilisable sur smartphones, téléphones mobiles, appareils photos et appareils électroniques...

1013 Porte-embouts ESD Kraffform Micro



| | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|----|----|----|--|--|--|---|
| | EAN | ∅ | ∅ | ∅ | | | | |
| Code | 4013288 168610 | mm | mm | 1" | | | | 1 |
| 05300004001 | | 23 | 97 | | | | | |

Rapidaptor : le miraculeux outil fonctionnel et compact



- Porte-embouts ESD permettant de travailler sans être inquiété par le risque électrostatique
- Résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Manche Kraftform multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Six pans creux 1/4", avec adaptateur à changement rapide Rapidaptor

816 R Porte-embouts ESD, non-magnétique



| | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05051464001 | 103918 | 1/4" | 119 | | | | 2 |

813 R Porte-embouts ESD, non-magnétique



| | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05051273001 | 103901 | 1/4" | 90 | | | | 2 |

Kraftform Kompakt 60 ESD

Outil anti-électrostatique Wera. 16 embouts. Incluant 1 porte-embouts 816 R ESD à manche multicomposants pour des vitesses de travail élevées et un vissage particulièrement ergonomique. Protection sûre contre l'électricité statique et les dommages associés. Ensemble compact permettant les deux types de vissage : « main » et « machine ». Tri aisé par profils et calibres. Prélèvement et remise en place faciles des embouts. Avec pince pour port à la ceinture. 18 éléments.

- Convenant pour vissages manuels et mécanisés
- Manche à zones dures pour la rapidité de travail et tendres pour une transmission optimale du couple
- Avec adaptateur à changement rapide Rapidaptor
- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Sous robuste pochette pliante

Kraftform Kompakt 60 ESD



| | | | | | | | |
|--|-------------|-------------------|--|--|--|--|---|
| | Code | EAN | | | | | |
| | 05051043001 | 4013288 183934 | | | | | 1 |
| | | | 816 R ESD | | | | |
| | | | 1x 1/4"x119 | | | | |
| | | | 851/4 Z PH | | | | |
| | | | 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | | | | |
| | | | 855/4 Z PZ | | | | |
| | | | 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | | | | |
| | | | 867/4 Z TORX® B0 | | | | |
| | | | 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; | | | | |
| | | | 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | | | | |
| | | | 840/4 Z Hex-Plus | | | | |
| | | | 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | | | | |
| | | | 800/4 Z | | | | |
| | | | 1x 1,0x5,5x89 | | | | |

Jeu Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1

Ensemble Kraftform Kompakt Micro pour applications en mécanique de précision. Convient pour l'admission d'embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série 9 Wera) et à emmanchement HIOS 4 mm (série 21 Wera). Résistance électrique superficielle $\leq 10^9$ ohms, pour une protection sûre contre l'électricité statique. Fabriqué conformément à la norme DIN EN 61340-5-1. Système compact à manche plus lames interchangeables, permettant un remplacement éclair de la lame. Manche Kraftform Micro avec crête pivotante et zone de rotation rapide pour un « tortillement » éclair ; le repositionnement fastidieux de la main n'est plus nécessaire. Zone de puissance incluant des zones tendres, pour la transmission de couples de serrage/desserrage élevés. Surplombant directement la lame, la zone de précision garantit quant à elle le bon angle de rotation lors des travaux d'ajustage. Embouts pour vissages manuels et mécanisés. Fixation ultra-rapide : pousser simplement l'embout dans l'admission ; verrouillage automatique ; tenue sûre. Pour en changer, faire glisser la douille vers l'avant et retirer l'embout. Douille d'actionnement libre, pour un guidage aisé de l'outil durant le vissage.

Jeu Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|----|---|---|
| 05135973001 | 194855 | | | 1 |
| | | ●● | 1013 Kraftform Micro ESD 1x 97 | |
| | | + | 851/9 C 1x PH 000x44 ¹⁾ ; 1x PH 00x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ | |
| | | ✳ | 867/9 C TORX® 1x TX 1x44; 1x TX 2x44; 1x TX 3x44; 1x TX 4x44; 1x TX 5x44 | |
| | | ✳ | 867/9 C TORX PLUS® 1x 1 IPx44; 1x 2 IPx44; 1x 3 IPx44; 1x 4 IPx44 | |
| | | ✳ | 867/9 IPR TORX® PLUS 1x 1 IPRx44 | |
| | | ⊙ | 872/9 1x mx44 ³⁾ ; 1x 00x44 ³⁾ ; 1x Fx44 ³⁾ ; 1x 0x44 ³⁾ | |
| | | ● | 800/9 C 1x 0,23x1,5x44; 1x 0,35x2,5x44 | |
| | | ● | 869/9 1x 2,5x44,0 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

³⁾ Forme A

Jeu Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1

- Composition Kraftform Kompakt Micro, ESD
- Manche en matériau à résistance superficielle $\leq 10^9$ Ohm
- Système manche/lames interchangeables pour changement éclair des lames
- Manche Kraftform Micro à tête pivotante pour un vissage éclair
- Embouts pour vissages manuels et mécanisés

Jeu Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|----|--|---|
| 05073671001 | 169662 | | | 1 |
| | | ●● | 1013 Kraftform Micro ESD 1x 97 | |
| | | + | 851/9 C 1x PH 00x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ ; 1x PH 1x44 ¹⁾ | |
| | | ✳ | 867/9 C TORX® 1x TX 1x44; 1x TX 2x44; 1x TX 3x44; 1x TX 4x44; 1x TX 5x44; 1x TX 6x44 | |
| | | ✳ | 867/9 C TORX PLUS® 1x 1 IPx44; 1x 2 IPx44; 1x 3 IPx44; 1x 4 IPx44 | |
| | | ⊙ | 840/9 C 1x 1,5x44; 1x 2,0x44 | |
| | | ● | 800/9 C 1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44; 1x 0,50x3,0x44 | |
| | | ✳ | 867/9 IPR TORX® PLUS 1x 1 IPRx44 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

Jeu Kraftform Kompakt Micro 11 ESD 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073670001 | 168344 | | 1 |
| | | 1013 Kraftform Micro ESD 1x 97 | |
| | | 851/9 C 1x PH 00x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ ; 1x PH 1x44 ¹⁾ | |
| | | 867/9 C TORX® 1x TX 5x44; 1x TX 6x44 | |
| | | 800/9 C 1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44; 1x 0,50x3,0x44 | |
| | | 840/9 C 1x 1,5x44; 1x 2,0x44 | |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

Kraftform Kompakt Stubby ESD 1

Système manche/lames interchangeable pour le changement ultrarapide de la lame. Petit porte-embouts ESD à lame courte pour travailler en toute sécurité en cas de risque électrostatique, même dans les endroits difficiles d'accès. Pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et de la série 1 Wera.

Avec puissant aimant permanent qui maintient même les vis longues et lourdes. Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis. Embouts haut de gamme à usage universel. Housse textile compacte pour une grande robustesse et un poids et un volume réduits. Possibilité de fixation au système Wera 2go.

- Porte-embouts ESD pour travailler en toute sécurité en cas de risque électrostatique, magnétique
- 851/1 J : embouts optimisés pour les vis PH asiatiques

Kraftform Kompakt Stubby ESD 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05057472001 | 214584 | | 1 |
| | | 811/1 Stubby ESD 1x 1/4"x54 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 0x25; 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 851/1 J 1x PH 00x25x2,0 ¹⁾ | |
| | | 800/1 Z 1x 0,5x3,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

¹⁾ Calibre 00 modifié conformément à JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard)

809/1 Porte-embouts Tom Pouce ESD, à jonc d'arrêt

- Forme compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus
- Porte-embouts avec jonc d'arrêt pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4"

809/1 Porte-embouts Tom Pouce ESD, à jonc d'arrêt



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05008882001 | 219206 | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | 2 |

811/1 Porte-embouts Tom Pouce ESD magnétique

- Forme compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Porte-embouts ESD pour travailler en toute sécurité en cas de risque électrostatique, magnétique
- Pour embouts 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3

811/1 Porte-embouts Tom Pouce ESD magnétique

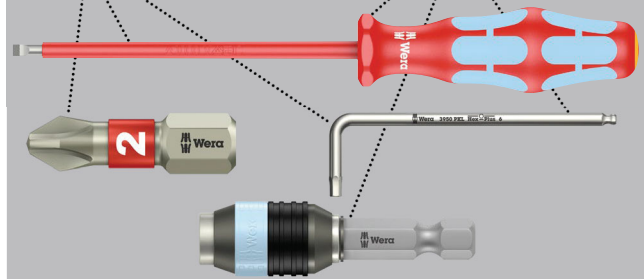


| | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|----|------|--|---|
| Code | | | mm | mm | | | |
| 05008881001 | 212382 | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | 2 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

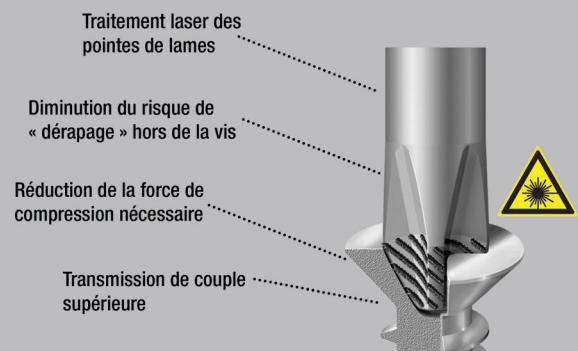
Aptitude à l'atelier - garantie par trempe cryogénique sous vide



Tournevis haute qualité Kraftform Plus VDE (isolé) inox. Les outils Wera en acier inoxydable font l'objet d'une trempe cryogénique sous vide qui leur confère les duretés et indices de résistance nécessaires aux vissages. L'usage industriel est possible sans restriction. Le contrôle pièce à pièce des tournevis Kraftform Stainless VDE à 10 000 volts conformément à la norme DIN EN 60900 (IEC 60900) garantit un travail en toute sécurité sous une tension pouvant aller jusqu'à 1 000 volts. Le contrôle de la résistance au choc à froid (à -40 °C) est gage de sécurité même dans les conditions d'utilisation extrêmes. Manche Kraftform multicomposants pour un travail rapide et en douceur.

Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail.

Lasertip : pointe de tournevis traitée au laser



3160 i VDE Tournevis isolé pour vis à fente, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|-----|-----|----|-------|--------|----|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05022729001 ¹⁾ | 122353 | 0,5 | 3,0 | 80 | 81 | 1/8" | 3 1/8" | 10 |
| 05022730001 ¹⁾ | 122148 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05022731001 | 122155 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05022732001 | 122162 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

3162 i PH VDE Tournevis isolé pour vis cruciformes PH, acier inoxydable



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | | | | |
| 05022733001 | 122179 | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | 5 |
| 05022734001 | 122186 | PH 2 | 100 | 105 | 4" | 5 |

3165 i PZ VDE Tournevis isolé pour vis cruciformes PZ, acier inoxydable



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | | | | |
| 05022740001 | 183941 | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | 5 |
| 05022741001 | 183965 | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | 5 |

3167 i VDE Tournevis isolé TORX®, acier inoxydable



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | | | | |
| 05022760001 | 220103 | TX 8 | 80 | 81 | 3 1/8" | 5 |
| 05022761001 | 220110 | TX 9 | 80 | 81 | 3 1/8" | 5 |
| 05022762001 | 220127 | TX 10 | 80 | 81 | 3 1/8" | 5 |
| 05022763001 | 220134 | TX 15 | 80 | 98 | 3 1/8" | 5 |
| 05022764001 | 220141 | TX 20 | 80 | 98 | 3 1/8" | 5 |
| 05022765001 | 220158 | TX 25 | 100 | 105 | 4" | 5 |
| 05022766001 | 220165 | TX 30 | 100 | 105 | 4" | 5 |

3160 i/7 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack

- Rack pratique inclus pour le rangement bien organisé des tournevis

3160 i/7 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| 05022728001 | 4013288 118073 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

¹⁾ sans Lasertip

²⁾ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

3165 i/6 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack

- Rack pratique inclus pour le rangement bien organisé des tournevis

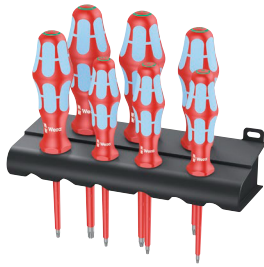
3165 i/6 Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|
| 05022745001 | 4013288 184207 | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

¹⁾ sans Lasertip

3167 i/7 TORX® Jeu de tournevis, acier inoxydable + Rack



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| Code | EAN | | |
| 05022767001 | 4013288 220172 | | 1 |
| | | 3167 i TORX® VDE 1x TX 8x80; 1x TX 9x80; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100; 1x TX 30x100 | |

Kraftform 3100 i/7 Set 1 Jeu de tournevis, acier inoxydable

- Jeu de 6 tournevis VDE, acier inoxydable, dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Avec décapsuleur Wera

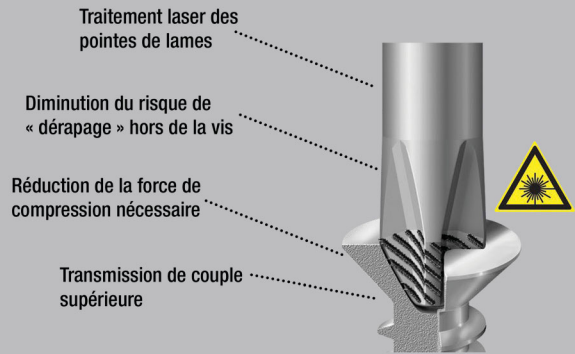
Kraftform 3100 i/7 Set 1 Jeu de tournevis, acier inoxydable



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05022750001 | 4013288 218131 | | 1 |
| | | 3162 i VDE 1x PH 2x100 | |
| | | 3165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 3160 i VDE 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | Décapsuleur 1x 147 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾sans Lasertip

Lasertip : pointe de tournevis traitée au laser



Tournevis Wera VDE (isolé), avec manche Kraftform Plus multi-composants pour un travail rapide et en douceur : zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Contrôle pièce à pièce à 10 000 V, pour un travail en toute sécurité sous la tension admissible de 1 000 V.

La pointe des tournevis Wera Lasertip est pourvue d'un grenelage microscopique réalisé au laser. Cette surface rugueuse vient littéralement « mordre » dans la tête de vis. Fini les ripages intempestifs ! Le repéreur d'outils « Take it easy » avec repérage couleur en fonction des pointes et des poinçons de calibre, pour trouver facilement et rapidement l'outil nécessaire. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes sur le lieu de travail.

- Lames isolées, pour un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts
- Manche à zones dures pour la rapidité de travail et tendres pour une transmission optimale du couple
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Lame conique, pointe Lasertip

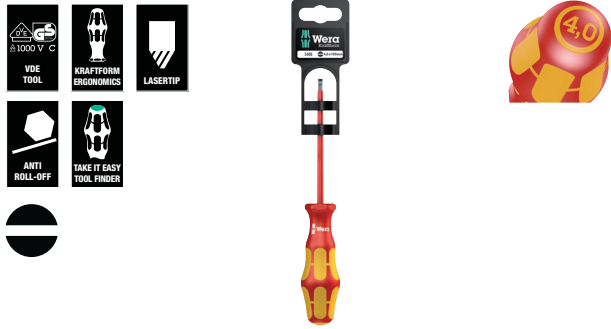
160 i VDE Tournevis isolé pour vis à fente



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|---------------------------|--------|-----|------|-----|-----|-------|--------|----|
| 05006100001 ¹⁾ | 027221 | 0,4 | 2,5 | 80 | 81 | 3/32" | 3 1/8" | 10 |
| 05006105001 ¹⁾ | 027238 | 0,5 | 3,0 | 100 | 81 | 1/8" | 4" | 10 |
| 05006110001 ¹⁾ | 027245 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05006115001 | 027252 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05006116001 | 105431 | 0,8 | 4,0 | 150 | 98 | 5/32" | 6" | 5 |
| 05006120001 | 027269 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |
| 05006121001 | 105448 | 1,0 | 5,5 | 200 | 98 | 7/32" | 8" | 5 |
| 05006125001 | 027276 | 1,2 | 6,5 | 150 | 105 | 1/4" | 6" | 10 |
| 05006126001 | 105455 | 1,2 | 6,5 | 200 | 105 | 1/4" | 8" | 5 |
| 05006130001 | 027283 | 1,2 | 8,0 | 175 | 112 | 5/16" | 7" | 5 |
| 05006135001 | 028884 | 1,6 | 8,0 | 200 | 112 | 5/16" | 8" | 5 |
| 05006140001 | 028877 | 1,6 | 10,0 | 200 | 112 | 3/8" | 8" | 5 |

¹⁾sans Lasertip

160 i VDE SB Tournevis isolé pour vis à fente



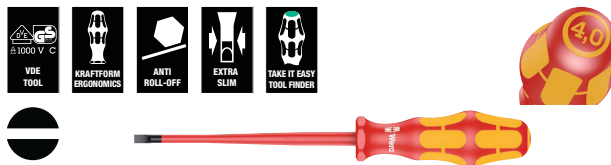
| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|----|
| | 4013288 | | |
| 0510000001 | 181466 | 160 i VDE 1x 0.4x2.5x80 ¹⁾ | 10 |
| 05100001001 | 181473 | 160 i VDE 1x 0.5x3.0x100 ¹⁾ | 10 |
| 05100002001 | 181480 | 160 i VDE 1x 0.6x3.5x100 ¹⁾ | 10 |
| 05100003001 | 181497 | 160 i VDE 1x 0.8x4.0x100 | 10 |
| 05100004001 | 181503 | 160 i VDE 1x 1.0x5.5x125 | 10 |

¹⁾sans Lasertip

160 iS Tournevis VDE isolé pour vis à fente, avec lame à diamètre réduit

- Avec lame à diamètre réduit
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

160 iS Tournevis VDE isolé pour vis à fente, avec lame à diamètre réduit



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-----|-----|-----|----|-------|----|----|
| 05006440001 | 160089 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05006441001 | 160102 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05006442001 | 160126 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

160 iSS Tournevis VDE isolé pour vis à fente, avec lame et manche à diamètre réduit

- À diamètre réduit de la lame et du manche
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

160 iSS Tournevis VDE isolé pour vis à fente, avec lame et manche à diamètre réduit



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-----|-----|-----|----|-------|----|---|
| 05020129001 | 179548 | 0,8 | 4,0 | 100 | 81 | 5/32" | 4" | 5 |

162 i PH VDE Tournevis isolé pour vis cruciformes PH



| Code | EAN | + | mm | mm | | | |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| | 4013288 | | | | | | |
| 05006150001 ¹⁾ | 027290 | PH 0 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006152001 | 027306 | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006153001 | 105417 | PH 1 | 150 | 98 | 6" | | 5 |
| 05006154001 | 027313 | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05006159001 | 105424 | PH 2 | 200 | 105 | 8" | | 5 |
| 05006156001 | 027320 | PH 3 | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05006158001 ¹⁾ | 027818 | PH 4 | 200 | 112 | 8" | | 2 |

¹⁾sans Lasertip

162 i PH SB VDE Tournevis isolé pour vis cruciformes PH



| Code | EAN | + | | |
|-------------|---------|---|-----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05100011001 | 181442 | + | 162 i PH VDE 1x PH 1x80 | 5 |
| 05100012001 | 181459 | + | 162 i PH VDE 1x PH 2x100 | 5 |

162 iS Tournevis VDE isolé pour vis cruciformes, avec lame à diamètre réduit

- Avec lame à diamètre réduit
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

162 iS Tournevis VDE isolé pour vis cruciformes, avec lame à diamètre réduit



| Code | EAN | + | mm | mm | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| | 4013288 | | | | | | |
| 05006450001 | 160140 | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006451001 | 160164 | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

162 iSS Tournevis VDE isolé pour vis cruciformes, avec lame à diamètre réduit

- À diamètre réduit de la lame et du manche
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

162 iSS Tournevis VDE isolé pour vis cruciformes, avec lame à diamètre réduit



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|-----|----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05020131001 | 179432 | PH 1 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05020133001 | 179425 | PH 2 | 100 | 98 | 4" | | 5 |

165 i PZ VDE Tournevis isolé pour vis cruciformes PZ



| | EAN | * | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05006160001 ¹⁾ | 032782 | PZ 0 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006162001 | 029836 | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006163001 | 105462 | PZ 1 | 150 | 98 | 6" | | 5 |
| 05006164001 | 029843 | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05006165001 | 105479 | PZ 2 | 200 | 105 | 8" | | 5 |
| 05006166001 | 029850 | PZ 3 | 150 | 112 | 6" | | 5 |
| 05006168001 ¹⁾ | 029867 | PZ 4 | 200 | 112 | 8" | | 2 |

¹⁾sans Lasertip

165 i PZ SB VDE Tournevis isolé pour vis cruciformes PZ



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|-----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05100015001 | 181510 | + | 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80 | 5 |
| 05100016001 | 181527 | + | 165 i PZ VDE 1x PZ 2x100 | 5 |

165 iS PZ Tournevis VDE isolé pour vis cruciformes/à fente, avec lame à diamètre réduit

- Avec lame à diamètre réduit
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

165 iS PZ Tournevis VDE isolé pour vis cruciformes/à fente, avec lame à diamètre réduit



| | EAN | * | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05006460001 | 160188 | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006461001 | 160249 | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

162 i PH/S Tournevis isolé pour vis PlusMinus (Phillips/à fente)

- Profil combiné Phillips/à fente

162 i PH/S Tournevis isolé pour vis PlusMinus (Phillips/à fente)



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05006380001 | 102614 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006381001 | 102621 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

162 i PH/S SB Tournevis isolé pour vis PlusMinus (Phillips/à fente)



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05100019001 | 186560 | + | 162 i PH/S VDE 1x # 1x80 | 5 |
| 05100020001 | 186577 | + | 162 i PH/S VDE 1x # 2x100 | 5 |

162 iS PH/S Tournevis VDE isolé pour vis PlusMinus (Phillips/à fente), avec lame à diamètre réduit

- Avec lame à diamètre réduit ; profil combiné Phillips/à fente
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

162 iS PH/S Tournevis VDE isolé pour vis PlusMinus (Phillips/à fente), avec lame à diamètre réduit



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05006455001 | 160201 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006456001 | 160225 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

165 i PZ/S Tournevis isolé pour vis PlusMinus (Pozidriv/à fente)

- Profil combiné Pozidriv/à fente

165 i PZ/S Tournevis isolé pour vis PlusMinus (Pozidriv/à fente)



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05006190001 | 102638 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006191001 | 102645 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

165 i PZ/S SB Tournevis isolé pour vis PlusMinus (Pozidriv/à fente)



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|---|----------------|------------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | |
| 05100021001 | 186584 | + | 165 i PZ/S VDE | 1x # 1x80 | | 5 |
| 05100022001 | 186591 | + | 165 i PZ/S VDE | 1x # 2x100 | | 5 |

165 iS PZ/S Tournevis VDE isolé pour vis PlusMinus (Pozidriv/à fente), avec lame à diamètre réduit

- Avec lame à diamètre réduit ; profil combiné Pozidriv/à fente
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

165 iS PZ/S Tournevis VDE isolé pour vis PlusMinus (Pozidriv/à fente), avec lame à diamètre réduit



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05006465001 | 160263 | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006466001 | 160287 | # 2 | 100 | 105 | 4" | | 5 |

165 iSS PZ/S Tournevis VDE isolé pour vis PlusMinus (Pozidriv/à fente), avec lame à diamètre réduit

- À diamètre réduit de la lame et du manche
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

165 iSS PZ/S Tournevis VDE isolé pour vis PlusMinus (Pozidriv/à fente), avec lame à diamètre réduit



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05020132001 | 179418 | # 1 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05020134001 | 179401 | # 2 | 100 | 98 | 4" | | 5 |

167 i VDE Tournevis isolé pour vis TORX®



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05006181001 | 108876 | TX 5 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006182001 | 108883 | TX 6 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006183001 | 108890 | TX 7 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006184001 | 108906 | TX 8 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006169001 | 036452 | TX 9 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006170001 | 036667 | TX 10 | 80 | 81 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006172001 | 036674 | TX 15 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006174001 | 036681 | TX 20 | 80 | 98 | 3 1/8" | | 5 |
| 05006176001 | 036698 | TX 25 | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05006177001 | 036469 | TX 27 | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05006178001 | 036704 | TX 30 | 100 | 105 | 4" | | 5 |
| 05006179001 | 036476 | TX 40 | 150 | 112 | 6" | | 5 |

168 i VDE Tournevis isolé pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--|-----|-----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05004780001 | 038777 | | # 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | 5 |
| 05004783001 | 105486 | | # 1 | 150 | 98 | 6" | 5 |
| 05004781001 | 038784 | | # 2 | 100 | 105 | 4" | 5 |
| 05004784001 | 105493 | | # 2 | 200 | 105 | 8" | 5 |
| 05004782001 | 040909 | | # 3 | 150 | 112 | 6" | 5 |

168 i VDE SB Tournevis isolé pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-------------------------|---|
| Code | 4013288 | | | |
| 05100024001 | 181534 | | 168 i VDE 1x # 1x80 | 5 |
| 05100025001 | 181541 | | 168 i VDE 1x # 2x100 | 5 |
| 05100026001 | 181558 | | 168 i VDE 1x # 3x150 | 5 |

190 i VDE Tournevis isolé à douille



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|----|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | |
| 05005300001 | 032485 | 5,5 | 125 | 98 | 11,0 | 5" | 5 |
| 05005305001 | 032492 | 6,0 | 125 | 98 | 12,0 | 5" | 5 |
| 05005310001 | 032508 | 7,0 | 125 | 105 | 14,0 | 5" | 5 |
| 05005315001 | 032515 | 8,0 | 125 | 105 | 15,0 | 5" | 5 |
| 05005320001 | 032522 | 9,0 | 125 | 105 | 16,0 | 5" | 5 |
| 05005325001 | 032539 | 10,0 | 125 | 112 | 17,0 | 5" | 5 |
| 05005330001 | 032546 | 11,0 | 125 | 112 | 19,0 | 5" | 5 |
| 05005335001 | 032553 | 12,0 | 125 | 112 | 20,0 | 5" | 5 |
| 05005340001 | 032560 | 13,0 | 125 | 112 | 21,0 | 5" | 5 |

247 Testeur de phase unipolaire



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|-----|------|--------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05005655001 | 002686 | 0,5 | 3,0 | 70 | 3,0 | 1/8" | 2 3/4" | 5 |

^{*)}Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

247 SB Testeur de phase unipolaire



| | EAN | | | |
|-------------|---------|--|----------------------|---|
| Code | 4013288 | | | |
| 05100100001 | 181664 | | 247 1x 0.5x3.0x70 | 5 |

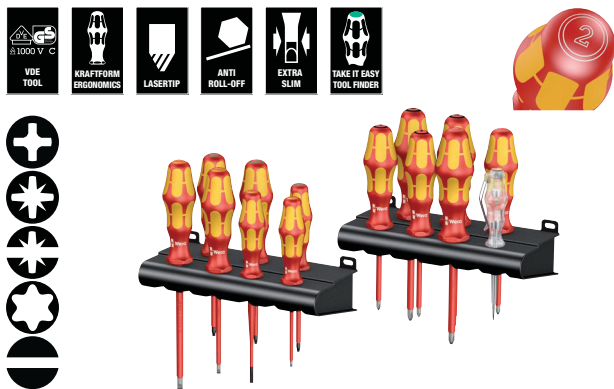
^{*)}Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform Big Pack 100 VDE

Jeu de 14 tournevis isolés testés un par un conformément à la norme IEC 60900. Contrôle pièce à pièce à 10 000 V pour un travail en toute sécurité sous la tension admissible de 1 000 V.

- Lames isolées, pour un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts
- Manche Kraftform multicomposants pour des vitesses de travail élevées et un vissage ergonomique
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Empreinte Lasertip pour une meilleure accroche dans l'empreinte de vis

Kraftform Big Pack 100 VDE



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05105631001 | 4013288 163639 | | 1 |
| | | + | 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | + | 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | + | 165 i PZ/S VDE 1x # 1x80; 1x # 2x100 |
| | | + | 167 i TORX® VDE 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80 |
| | | ● | 160 iS 1x 0,6x3,5x100 |
| | | ● | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |
| | | ● | 247 1x 0,5x3,0x70 |
| | | | Rack 2x 190,0x50,0 |

¹⁾ sans Lasertip

²⁾ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform 2go 100

11 tournevis VDE isolés; à repérage «Take it easy» dans; leur carquois Wera 2go 4. À division réglable des espaces intérieurs pouvant être compartimentés à volonté pour un agencement individuel.

- Convient pour être accrochée aux éléments du système Wera 2go

Kraftform 2go 100



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05004310001 | 4013288 187826 | | 1 |
| | | | Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0 |
| | | + | 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | + | 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | + | 167 i TORX® VDE 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80 |
| | | ● | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x150; 1x 1,0x5,5x200 |
| | | ● | 160 iS 1x 0,6x3,5x100 |
| | | | K120 1x 50,0x120,0 |

¹⁾ sans Lasertip

160 i/6 Rack Jeu de tournevis Kraftform Plus Série 100 + Rack

- Rack pratique inclus pour le rangement bien organisé des tournevis

160 i/6 Rack Jeu de tournevis Kraftform Plus Série 100 + Rack



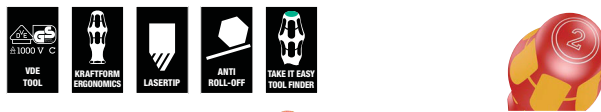
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05006145001 | 4013288 027887 | | 1 |
| | | + | 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | ● | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |

¹⁾ sans Lasertip

160 i/7 Rack Jeu de tournevis Kraffform Plus Série 100 + testeur de phase unipolaire + Rack

- Rack pratique inclus pour le rangement bien organisé des tournevis

160 i/7 Rack Jeu de tournevis Kraffform Plus Série 100 + testeur de phase unipolaire + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05006147001 | 041708 | | 1 |
| | | + | 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | - | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |
| | | - | 247 1x 0,5x3,0x70 |

¹⁾ sans Lasertip

²⁾ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

160 i/165 i/7 Rack Jeu de tournevis Kraffform Plus Série 100 + testeur de phase unipolaire + Rack

- Rack pratique inclus pour le rangement bien organisé des tournevis

160 i/165 i/7 Rack Jeu de tournevis Kraffform Plus Série 100 + testeur de phase unipolaire + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05006148001 | 041715 | | 1 |
| | | + | 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 |
| | | - | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |
| | | - | 247 1x 0,5x3,0x70 |

¹⁾ sans Lasertip

²⁾ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

167 i/6 Jeu de tournevis Kraffform Plus Série 100

- Rack pratique inclus pour le rangement bien organisé des tournevis

167 i/6 Jeu de tournevis Kraffform Plus Série 100



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05133356001 | 160072 | | 1 |
| | | + | 167 i TORX® VDE 1x TX 8x80; 1x TX 9x80; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100 |

160 iS/7 Rack Jeu de tournevis Kraffform Plus Série 100 + testeur de phase unipolaire + Rack. Avec lames à diamètre réduit.

- Avec lame à diamètre réduit
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur
- Rack pratique inclus pour le rangement bien organisé des tournevis

160 iS/7 Rack Jeu de tournevis Kraffform Plus Série 100 + testeur de phase unipolaire + Rack. Avec lames à diamètre réduit.



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|--|
| 05006480001 | 160713 | | 1 |
| | | + | 162 iS 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 |
| | | + | 165 iS PZ/S 1x # 2x100 |
| | | - | 160 iS 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 |
| | | - | 247 1x 0,5x3,0x70 |

²⁾ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

160 iSS/7 Jeu de tournevis Krafftform Plus Série 100. Avec lames à diamètre réduit ainsi qu'à diamètres de manches réduits

- Tournevis Krafftform à diamètre de lame réduit ainsi qu'à diamètres de manche réduits (en partie)
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur
- Travail en toute sécurité à une tension allant jusqu'à 1000 volts grâce aux contrôles pièce par pièce

160 iSS/7 Jeu de tournevis Krafftform Plus Série 100. Avec lames à diamètre réduit ainsi qu'à diamètres de manches réduits



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---------------------------------------|---|
| 05135961001 | 4013288 178640 | | 1 |
| | | 160 iSS 1x 0,8x4,0x100 | |
| | | 160 iS 1x 0,6x3,5x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 162 iSS 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 165 iSS PZ/S 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

160 i/168 i/6 Rack Jeu de tournevis Krafftform Plus Série 100 + Rack

- Rack pratique inclus pour le rangement bien organisé des tournevis

160 i/168 i/6 Rack Jeu de tournevis Krafftform Plus Série 100 + Rack



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05347777001 | 4013288 122957 | | 1 |
| | | 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 160 i VDE 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 168 i VDE 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

¹⁾sans Lasertip

160 i/162 i/167 i/9 Jeu de tournevis Krafftform Plus Série 100



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05133355001 | 4013288 160065 | | 1 |
| | | 162 i PH VDE 1x PH 2x100 | |
| | | 165 i PZ VDE 1x PZ 2x100 | |
| | | 165 i PZ/S VDE 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |
| | | 167 i TORX® VDE 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100 | |
| | | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 1,0x5,5x125 | |

¹⁾sans Lasertip

Krafftform 100 iS/7 Set 1 Jeu de tournevis Krafftform Plus Serie 100. Avec lame à diamètre réduit pour certains modèles

- Jeu de 7 tournevis VDE dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Outils isolés, dont certains avec lame à diamètre réduit pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts

Krafftform 100 iS/7 Set 1 Jeu de tournevis Krafftform Plus Serie 100. Avec lame à diamètre réduit pour certains modèles



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05136013001 | 4013288 217615 | | 1 |
| | | 162 iS 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 165 iS PZ/S 1x # 2x100 | |
| | | 167 i TORX® VDE 1x TX 20x80; 1x TX 25x100 | |
| | | 160 iS 1x 0,6x3,5x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

Kraftform 100 iS/7 Set 2 Jeu de tournevis Kraftform Plus Serie 100. Avec lame à diamètre réduit pour certains modèles

- Jeu de 6 tournevis VDE dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Outils isolés, dont certains avec lame à diamètre réduit pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts
- Avec décapsuleur Wera

Kraftform 100 iS/7 Set 2 Jeu de tournevis Kraftform Plus Serie 100. Avec lame à diamètre réduit pour certains modèles



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05136022001 | 218155 | | 1 |
| | | ⊕ 162 iS 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | ⊖ 160 iS 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | ⊖ 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ | |
| | | Décapsuleur 1x 145 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾sans Lasertip

Kraftform 100 iS/7 Set 3 Jeu de tournevis Kraftform Plus Serie 100. Avec lame à diamètre réduit pour certains modèles

- Jeu de 6 tournevis VDE dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go
- Outils isolés, dont certains avec lame à diamètre réduit pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts
- Avec décapsuleur Wera

Kraftform 100 iS/7 Set 3 Jeu de tournevis Kraftform Plus Serie 100. Avec lame à diamètre réduit pour certains modèles



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05136018001 | 217998 | | 1 |
| | | ⊕ 162 iS 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | ⊖ 160 iS 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | ⊖ 168 i VDE 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |
| | | Décapsuleur 1x 145 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

Kraftform 100 i/7 Set 1 Jeu de tournevis Kraftform Plus Serie 100

Jeu de 7 tournevis VDE. Manche Kraftform Plus favorisant l'ergonomie au travail et empêchant la formation d'ampoules et de callosités. Les zones dures permettent une vitesse de travail élevée alors que les zones tendres garantissent la transmission de couples élevés.

Repéreur d'outils Take it easy avec code couleur en fonction des pointes et indication de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. Le dispositif antirotation empêche les « échappées » inopportunes au poste de travail.

- Jeu de 7 tournevis VDE dans une housse textile compacte compatible avec Wera 2go

Kraftform 100 i/7 Set 1 Jeu de tournevis Kraftform Plus Serie 100



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05136019001 | 218001 | | 1 |
| | | ⊕ 165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | ⊕ 162 i PH/S VDE 1x # 2x100 | |
| | | ⊖ 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾ sans Lasertip

165 iS PZ/S # 1 + 2

Jeu de tournevis Kraftform Plus Série 100. Avec lame à diamètre réduit.

- Avec lame à diamètre réduit ; profil combiné Pozidriv/à fente
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur



165 iS PZ/S # 1 + 2 Jeu de tournevis Kraftform Plus Série 100. Avec lame à diamètre réduit



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05006470001 | 214317 | | 1 |
| | | ⊕ 165 iS PZ/S 1x # 1x80; 1x # 2x100 | |

Kraftform Kompakt & VDE : toujours le bon outil

Kraftform Kompakt VDE 16 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1

Jeu de 16 lames interchangeable VDE (isolées), dynamométrique. Comprenant 14 lames (dont 11 à diamètre réduit) à isolation protectrice intégrée. Manche VDE dynamométrique à couple réglable sur une plage comprise entre 1,2 et 3,0 Nm. Avec manche ergonomique Kraftform Plus, dont les zones dures assurent une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

- Kraftform Kompakt VDE Torque 1,2 - 3,0 Nm
- Manche dynamométrique VDE Kraftform, couple réglable, pour lames interchangeables Wera VDE seulement
- Lames interchangeables VDE de 154 mm de long
- Sous robuste pochette pliante
- 16 pièces

Kraftform Kompakt VDE 16 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05135906001 | 188335 | | 1 |
| | | 7400 VDE 1x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm | |
| | | 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | |
| | | KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 | |
| | | KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |

Kraftform Kompakt VDE 15 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1

Jeu de 15 lames interchangeables VDE (isolées), dynamométrique. Comprenant 14 lames (dont 12 à diamètre réduit) à isolation protectrice intégrée. Manche VDE dynamométrique à couple réglable sur une plage comprise entre 1,2 et 3,0 Nm. Avec manche ergonomique Kraftform Plus, dont les zones dures assurent une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

Kraftform Kompakt VDE 15 Torque 1,2-3,0 Nm extra slim 1



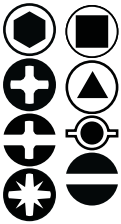
| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05059291001 | 168375 | | 1 |
| | | 7400 VDE 1x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm | |
| | | KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | |
| | | KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 | |
| | | KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1

16 lames interchangeable VDE (isolées) plus manche Kraftform 817 VDE et testeur de phase unipolaire réunis dans un robuste étui portable à la ceinture.

Outils testés un par un conformément à la norme IEC 60900. Contrôle pièce à pièce à 10 000 V, pour un travail en toute sécurité sous la tension admissible de 1 000 V.

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05003471001 | 106599 | | | 1 |
| | | ● | 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | + | KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 62 i PH/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 65 i PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊖ | KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | ■ | KK 96 VK 6,3 1x 6,3x89 | |
| | | ■ | KK 97 VK 8,1 1x 8,1x89 | |
| | | ▲ | KK 98 DK 1x 89 | |
| | | ● | KK 99 FL 1x 89 | |
| | | ● | 247 1x 0,5x3,0x70 | |

™ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05347108001 | 182401 | | | 1 |
| | | ● | 817 VDE 2x 9x102 | |
| | | + | KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 62 i PH/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊖ | KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | □ | KK 68 i 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ■ | KK 96 VK 6,3 1x 6,3x89 | |
| | | ■ | KK 97 VK 8,1 1x 8,1x89 | |
| | | ▲ | KK 98 DK 1x 89 | |
| | | ● | KK 99 FL 1x 89 | |

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05347107001 | 182395 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 2x 9x102 | |
| | | ⊕ KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ KK 62 i PH/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | ⊕ KK 65 i PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | ⊕ KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ● KK 96 VK 6,3 1x 6,3x89 | |
| | | ● KK 97 VK 8,1 1x 8,1x89 | |
| | | ▲ KK 98 DK 1x 89 | |
| | | ● KK 99 FL 1x 89 | |

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1

- Contrôle unitaire des lames VDE interchangeables slim
- 2 manches Kraftform VDE ergonomiques, multicomposants et anti-roulement
- Pochette textile très résistante
- Pince multifonctions pour couper, dégainer, Pincer, Plier, Ebavurer et serrer
- Coupe câble de précision (trempé par induction) pour Cu et Al jusqu'à 5 x 2,5 mm² / Ø 15 mm

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05136027001 | 208798 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 2x 9x102 | |
| | | ⊕ KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | ⊕ KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ● KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | |
| | | ● KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 | |
| | | ● KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | KNIPEX® 13 96 200 | |
| | | K70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1

- 2 manches Kraftform VDE ergonomiques, multicomposants et anti-roulement

Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05059030001 | 4013288 173508 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 2x 9x102 | |
| | | ⊕ KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ KK 65 i PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | ⊕ KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊗ KK 67 i TORX® 1x TX 10x154; 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154; 1x 1,2x6,5x154 | |
| | | ● KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154 | |

Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1

- Lames interchangeable VDE à diamètre réduit
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05003484001 | 4013288 164056 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | ⊕ KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | ⊕ KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊗ KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | |
| | | ⊗ KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 | |
| | | ● KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | ● 247 1x 0,5x3,0x70 | |

*Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.



Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003474001 | 144070 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | + KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | + KK 65 i PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | + KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊛ KK 67 i TORX® 1x TX 10x154; 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | ● 247 1x 0,5x3,0x70 | |

^{*)}Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1

- Contrôle unitaire des lames VDE interchangeables slim
- Dans une pochette pliable robuste compatible avec Wera 2go

Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003475001 | 217691 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | + KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | + KK 65 iS PZ/S 1x # 2x154 | |
| | | ⊛ KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154 | |
| | | ● KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154 | |
| | | K70 1x 50,0x70,0 | |

Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1

6 lames interchangeables VDE (isolées) plus manche Kraftform 817 VDE réunis dans un robuste étui portable à la ceinture. Outils testés un par un conformément à la norme IEC 60900.

Contrôle pièce à pièce à 10 000 V, pour un travail en toute sécurité sous la tension admissible de 1 000 V.

Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003470001 | 106582 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | + KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |

Kraftform Kompakt VDE 7 Imperial 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003473001 | 106612 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | + KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,6x3,5x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | □ KK 68 i 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |

Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05003472001 | 4013288 106605 | | | 1 |
| | | ● | 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | ⊕ | KK 65 i PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | ● | KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |

Série 7400 VDE Kraftform Manche dynamométrique réglable (0,3-3,5 Nm)

- Manche dynamométrique VDE (isolé)
- À couple pré-réglable de 0,3-1,2 Nm
- Déclat parfaitement audible et ressenti à l'atteinte du couple réglé
- Pour lames Kraftform Kompakt VDE (isolées)
- Remplacement éclair des lames interchangeables

Série 7400 VDE Kraftform Manche dynamométrique réglable (0,3-3,5 Nm)



| Code | EAN | Art.No. | mm | Nm | Nm | mm | | |
|-------------|-------------------|----------|----|---------|------|-----|---------|---|
| 05074752001 | 4013288 179111 | 7440 VDE | 9 | 0,3-1,2 | 0,05 | 192 | 7 9/16" | 1 |
| 05074750001 | 168535 | 7441 VDE | 9 | 1,2-3,0 | 0,10 | 192 | 7 9/16" | 1 |
| 05074757001 | 184412 | 7444 VDE | 9 | 1,7-3,5 | 0,10 | 192 | 7 9/16" | 1 |

817 Manche Kraftform VDE

- Manche Kraftform Kompakt VDE (isolé)
- Exclusivement destiné aux lames interchangeables Wera VDE
- Manche à zones dures pour la rapidité de travail et tendres pour une transmission optimale du couple
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler

817 Manche Kraftform VDE



| Code | EAN | mm | mm | | | | |
|-------------|-------------------|----|-----|--|--|--|---|
| 05003990001 | 4013288 104359 | 9 | 102 | | | | 1 |

Kraftform Kompakt Turbo i 1

De nombreux utilisateurs souhaiteraient pouvoir effectuer des opérations de vissage plus rapidement sans devoir faire de compromis. Il faut un tournevis précis offrant la puissance nécessaire au vissage final et qui soit en outre bien plus rapide qu'un tournevis conventionnel.



Un système planétaire pouvant être activé au besoin est la solution : intégré au manche du tournevis, il multiplie mécaniquement par 4 la vitesse de travail lors d'un vissage sans résistance. Une main maintient l'avant du manche alors que l'autre tourne la partie supérieure.

La fonction Turbo peut être activée ou désactivée par simple pression d'un bouton. Il est recommandé de désactiver le turbo pour serrage ou desserrer avec un couple élevé, comme dans le cas d'un ajustage précis. Le planétaire en acier ne nécessite aucun entretien et offre une très grande longévité et une résistance de 14 Nm en mode bloqué.

Le manche Kraftform Turbo 827 T i ainsi que les lames VDE interchangeables Wera sont contrôlés unitairement à 100% selon l'IEC 60900 pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1.000 V.

- Quadruple la vitesse de vissage grâce à la fonction Turbo (c'est mécanique et sans batteries)
- Activation et désactivation du Turbo par simple pression d'un bouton
- La fonction Turbo est d'autant plus efficace lorsque la résistance est faible
- Sans le turbo, comme un tournevis classique, pour visser avec une résistance grandissante
- Planétaire en acier sans entretien et très résistant

Kraftform Kompakt Turbo i 1



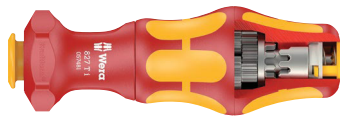
| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05057484001 | 4013288 214638 | | | 1 |
| | | ● | 827 T i Kraftform Turbo 1x 9x125 | |
| | | ● | 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | ⊕ | KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | |
| | | ⊕ | KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | ● | KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 | |
| | | ● | KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |

Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05057485001 | 214669 | | | 1 |
| | | ● | 827 T i Kraftform Turbo 1x 9x125 | |
| | | ● | 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | + | KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | + | KK 62 i PH/S 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊕ | KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | |
| | | ⊕ | KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | ⊖ | KK 68 iS 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ⊖ | KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 | |
| | | ⊖ | KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |

827 T i Manche Kraftform Turbo



| Code | EAN | mm | mm | | | | | |
|---------------------------|--------|----|-----|--|--|--|--|---|
| 05057481001 ¹⁾ | 214607 | 9 | 125 | | | | | 1 |

Kraftform Kompakt VDE 60 i

Lame VDE (isolée) destinée au système Kraftform Kompakt à manche plus lames interchangeable, permettant un remplacement éclair de la lame sans outil spécifique.

Outils testés Lame VDE pour système conformément à la norme IEC 60900. Contrôle unitaire sous 10 000 V pour un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 V.

Kraftform Kompakt VDE 60 i



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|-----|-----|-----|-------|---------|--|---|
| 05003400001 | 104052 | 0,4 | 2,5 | 154 | 3/32" | 6 1/16" | | 5 |
| 05003401001 | 104069 | 0,5 | 3,0 | 154 | 1/8" | 6 1/16" | | 5 |
| 05003402001 | 104076 | 0,6 | 3,5 | 154 | 9/64" | 6 1/16" | | 5 |
| 05003403001 | 104083 | 0,8 | 4,0 | 154 | 5/32" | 6 1/16" | | 5 |
| 05003404001 | 104090 | 1,0 | 5,5 | 154 | 7/32" | 6 1/16" | | 5 |
| 05003405001 | 104106 | 1,2 | 6,5 | 154 | 1/4" | 6 1/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 60 i SB



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|---|----------------------------------|--|--|--|--|---|
| 05004400001 | 220790 | ⊖ | KK 60 i 1x 0.4x2.5x154 | | | | | 5 |
| 05004401001 | 220806 | ⊖ | KK 60 i 1x 0.5x3.0x154 | | | | | 5 |
| 05004402001 | 220813 | ⊖ | KK 60 i 1x 0.6x3.5x154 | | | | | 5 |
| 05004403001 | 220820 | ⊖ | KK 60 i 1x 0.8x4.0x154 | | | | | 5 |
| 05004404001 | 220837 | ⊖ | KK 60 i 1x 1.0x5.5x154 | | | | | 5 |
| 05004405001 | 220844 | ⊖ | KK 60 i 1x 1.2x6.5x154 | | | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 60 iS

- Lame à diamètre réduit et isolation protectrice intégrée
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

Kraftform Kompakt VDE 60 iS



| | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|-------|---------|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05003406001 | 163882 | 0,6 | 3,5 | 154 | 9/64" | 6 1/16" | | 5 |
| 05003407001 | 163899 | 0,8 | 4,0 | 154 | 5/32" | 6 1/16" | | 5 |
| 05003408001 | 163905 | 1,0 | 5,5 | 154 | 7/32" | 6 1/16" | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 60 iS SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|-----------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05004406001 | 220851 | ● | KK 60 iS 1x 0.6x3.5x154 | 5 |
| 05004407001 | 220868 | ● | KK 60 iS 1x 0.8x4.0x154 | 5 |
| 05004408001 | 220875 | ● | KK 60 iS 1x 1.0x5.5x154 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 i

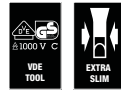


| Code | EAN | + | mm | mm | | | |
|-------------|---------|------|-----|---------|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | |
| 05003410001 | 104113 | PH 0 | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003411001 | 104120 | PH 1 | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003412001 | 104137 | PH 2 | 154 | 6 1/16" | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 iS

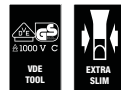
- Lame à diamètre réduit et isolation protectrice intégrée
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

Kraftform Kompakt VDE 62 iS



| | EAN | + | mm | mm | | | |
|-------------|---------|------|-----|---------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | |
| 05003413001 | 163912 | PH 1 | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003414001 | 163929 | PH 2 | 154 | 6 1/16" | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 iS SB



| Code | EAN | + | | |
|-------------|---------|---|--------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05004413001 | 220882 | + | KK 62 iS 1x PH 1x154 | 5 |
| 05004414001 | 220899 | + | KK 62 iS 1x PH 2x154 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 i



| Code | EAN | + | mm | mm | | | |
|-------------|---------|------|-----|---------|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | |
| 05003450001 | 104144 | PZ 0 | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003451001 | 104151 | PZ 1 | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003452001 | 104168 | PZ 2 | 154 | 6 1/16" | | | 5 |



Kraftform Kompakt VDE 65 iS

- Lame à diamètre réduit et isolation protectrice intégrée
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

Kraftform Kompakt VDE 65 iS



| Code | EAN | | | mm | | | | | |
|-------------|--------|------|--|-----|---------|--|--|--|---|
| 05003455001 | 163950 | PZ 1 | | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003456001 | 164032 | PZ 2 | | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ SB



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|----------------------------|--|--|--|--|--|---|
| 05004455001 | 220905 | | KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154 | | | | | | 5 |
| 05004456001 | 220912 | | KK 65 iS PZ 1x PZ 2x154 | | | | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S

- Lame interchangeable Kraftform Kompakt VDE pour vis PlusMinus à fente/Phillips
- Utilisable notamment sur borniers, armoires à fusibles, interrupteurs, relais

Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S



| Code | EAN | | | | mm | | | | |
|-------------|--------|-----|--|--|-----|---------|--|--|---|
| 05003440001 | 104311 | # 1 | | | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003441001 | 104328 | # 2 | | | 154 | 6 1/16" | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S

- Lame interchangeable Kraftform Kompakt VDE pour vis PlusMinus à fente/Phillips
- Lame à diamètre réduit et isolation protectrice intégrée
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S



| Code | EAN | | | | mm | | | | |
|-------------|--------|-----|--|--|-----|---------|--|--|---|
| 05003442001 | 163936 | # 1 | | | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003443001 | 163943 | # 2 | | | 154 | 6 1/16" | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S

- Profil combiné Pozidriv/à fente
- Utilisable notamment sur borniers, armoires à fusibles, interrupteurs, relais

Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S

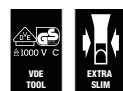


| Code | EAN | | | | mm | | | | |
|-------------|--------|-----|--|--|-----|---------|--|--|---|
| 05003445001 | 104335 | # 1 | | | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003446001 | 104342 | # 2 | | | 154 | 6 1/16" | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S

- Profil combiné Pozidriv/à fente
- Lame à diamètre réduit et isolation protectrice intégrée
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S



| Code | EAN | | | | mm | | | | |
|-------------|--------|-----|--|--|-----|---------|--|--|---|
| 05003447001 | 164018 | # 1 | | | 154 | 6 1/16" | | | 5 |
| 05003448001 | 164025 | # 2 | | | 154 | 6 1/16" | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05004447001 | 220936 | | KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154 | 5 |
| 05004448001 | 220943 | | KK 65 iS PZ/S 1x # 2x154 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX®



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|---------|--|--|--|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05003429001 | 196491 | TX 8 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003430001 | 104243 | TX 9 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003431001 | 104250 | TX 10 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003432001 | 104267 | TX 15 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003433001 | 104274 | TX 20 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003434001 | 104281 | TX 25 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003435001 | 104298 | TX 27 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003436001 | 104304 | TX 30 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05004431001 | 220950 | | KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | 5 |
| 05004432001 | 220967 | | KK 67 i TORX® 1x TX 15x154 | 5 |
| 05004433001 | 220974 | | KK 67 i TORX® 1x TX 20x154 | 5 |
| 05004434001 | 220981 | | KK 67 i TORX® 1x TX 25x154 | 5 |
| 05004436001 | 220998 | | KK 67 i TORX® 1x TX 30x154 | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX®

- Lame à diamètre réduit et isolation protectrice intégrée
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur



Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX®



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|---------|--|--|--|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05003437001 | 163981 | TX 15 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003438001 | 163998 | TX 20 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003439001 | 164001 | TX 25 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 68 i

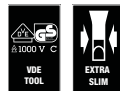


| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|--|--|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05003415001 | 104175 | # 1 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003416001 | 104182 | # 2 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 68 iS

- Lame à diamètre réduit et isolation protectrice intégrée
- Permet des opérations de vissages même dans des conditions de travail exigües
- Possibilité d'atteindre et de manipuler des vis ou ressorts placés en profondeur

Kraftform Kompakt VDE 68 iS



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|--|--|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05003417001 | 163967 | # 1 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003418001 | 163974 | # 2 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 64 i



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05003420001 | 104199 | 2,5 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003421001 | 104205 | 3,0 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003422001 | 104212 | 4,0 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003423001 | 104229 | 5,0 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |
| 05003424001 | 104236 | 6,0 | 154 | 6 1/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt VDE 64 i SB



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-----------------------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05004420001 | 221001 | | KK 64 i 1x 2.5x154 | | | | | 5 |
| 05004421001 | 221018 | | KK 64 i 1x 3.0x154 | | | | | 5 |
| 05004422001 | 221025 | | KK 64 i 1x 4.0x154 | | | | | 5 |
| 05004423001 | 221032 | | KK 64 i 1x 5.0x154 | | | | | 5 |
| 05004424001 | 221049 | | KK 64 i 1x 6.0x154 | | | | | 5 |

Kraftform Kompakt 96 VK 6,3

Clé pour armoire électrique, renforcement fibre de verre. Lame destinée au système Kraftform Kompakt à manche plus lames interchangeables, permettant un remplacement éclair de la lame sans outil spécifique. Carré femelle.

Kraftform Kompakt 96 VK 6,3



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05003460001 | 105349 | 6,3 | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt 97 VK 8,1

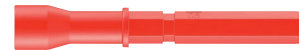
- Clé pour armoire électrique Kraftform Kompakt VDE, 8,1 mm

Kraftform Kompakt 97 VK 8,1



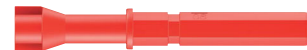
| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05003461001 | 105370 | 8,1 | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt 98 DK



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05003462001 | 105356 | | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

Kraftform Kompakt 99 FL



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|----|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05003463001 | 105363 | | 89 | 3 9/16" | | | | 5 |

Kraftform – série 1000 VDE (isolés)

Tournevis Kraftform VDE haut de gamme. Manche Kraftform multicomposant pour un travail rapide et précis. L'empreinte Wera Black Point, associée à un procédé de trempé sophistiqué, garantit une grande longévité, une protection anticorrosion accrue et un ajustement parfait.

Contrôle unitaire sous 10 000 V pour un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 V. Le dispositif hexagonal empêche l'outil de rouler hors du poste de travail. Avec marquage sur le manche pour trouver et ranger plus facilement l'outil.

- Tournevis isolé pour travailler en sécurité jusqu'à 1.000 Volts
- Contrôle unitaire à 100%
- Manche Kraftform multicomposants pour un travail rapide et précis
- Avec marquage sur le manche pour faciliter la recherche et le tri des outils
- L'empreinte Black Point optimise la précision et la protection anticorrosion

1060 i Tournevis à fente Kraftform isolé VDE



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|----|-------|--------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05051580001 | 222268 | 0,4 | 2,5 | 80 | 81 | 3/32" | 3 1/8" | 10 |
| 05051582001 | 222275 | 0,6 | 3,5 | 100 | 81 | 9/64" | 4" | 10 |
| 05051583001 | 222282 | 0,8 | 4,0 | 100 | 98 | 5/32" | 4" | 10 |
| 05051587001 | 222299 | 1,0 | 5,5 | 125 | 98 | 7/32" | 5" | 10 |

1062 i PH Tournevis Kraftform isolé VDE



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|----|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05051601001 | 222220 | PH 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05051603001 | 222237 | PH 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

1065 i PZ Tournevis Kraftform isolé VDE



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|--------|----|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05051611001 | 222244 | PZ 1 | 80 | 98 | 3 1/8" | | | 5 |
| 05051613001 | 222251 | PZ 2 | 100 | 105 | 4" | | | 5 |

1060 i/1062 i/6 Jeu de tournevis Kraftform VDE

Jeu de tournevis Kraftform VDE haut de gamme. Manche Kraftform multicomposant pour un travail rapide et précis. L'empreinte Wera Black Point, associée à un procédé de trempé sophistiqué, garantit une grande longévité, une protection anticorrosion accrue et un ajustement parfait. Contrôle unitaire sous 10 000 V pour un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 V. Le dispositif hexagonal empêche l'outil de rouler hors du poste de travail. Avec marquage sur le manche pour trouver et ranger plus facilement l'outil.

1060 i/1062 i/6 Jeu de tournevis Kraftform VDE



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|--|--|---|---|
| 05051575001 | 222381 | | | | 1 |
| | | | | 1062 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | | | 1060 i VDE 1x 0,4x2,5x80; 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

1060 i/1065 i/6 Jeu de tournevis Kraftform VDE



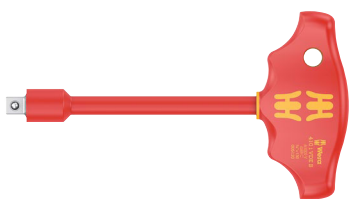
| | | | | | |
|-------------|--|---------|---|--|---|
| Code | | EAN | | | |
| 05051576001 | | 4013288 | | | |
| | | 222374 | | | 1 |
| | | | + | 1065 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | | - | 1060 i VDE 1x 0,4x2,5x80; 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |

410 i VDE B Tournevis isolé VDE à manche en T pour douilles 3/8"

La forme du manche en T permet de transmettre des couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés. Le manche épouse bien la forme de la paume et les doigts sont calés dans les arrondis. Ceci assure une transmission de la force optimale et ergonomique. Outil contrôlé unitairement à 10 000 V conformément à la norme IEC 60900 pour un travail en toute sécurité à la tension admissible de 1 000 V. Compatible avec les douilles VDE 3/8" des séries Wera Zyklop VDE 8740, 8760, 8767, 8790. Le manche gainé protège aussi les surfaces fragiles.

- Tournevis à manche en T VDE 3/8" pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Outil contrôlé unitairement conformément à la norme IEC 60900 pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts
- Compatible avec les douilles VDE 3/8" des séries Wera Zyklop VDE 8740, 8760, 8767, 8790

410 i VDE B Tournevis isolé VDE à manche en T pour douilles 3/8"



| | | | | | | | | |
|-------------|--|---------|------|-----|----|----|--------|---|
| Code | | EAN | | | | | | |
| 05005120001 | | 4013288 | | | | | | |
| | | 222664 | 3/8" | 130 | 49 | 99 | 5 1/8" | 1 |

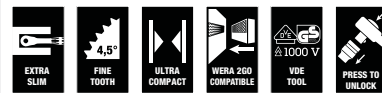
8100 SB VDE 1 Jeu cliquet Zyklop avec levier d'inversion, à emmanchement 3/8", métrique

Composition ultra-compacte pour un maximum d'outils. Contrôle à 100% des cliquets, douilles et rallonges selon l'IEC 60900 sous 10.000 V pour un travail en toute sécurité jusqu'à 1.000 V.

Pochette textile très résistante pour une grande durée de vie ; Rangement vertical possible sur une étagère. Protection maximale par le textile et réduction du volume et du poids pour plus de mobilité. Mécanisme 1/4" de tour pour faciliter la prise et le rangement des douilles VDE.

- Contrôle unitaire à 100% des cliquets, douilles et rallonges Zyklop pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1.000 V
- 80 dents pour un angle de reprise réduit à 4,5°
- Construction à faible encombrement et manche confort ergonomique
- Pochette textile résistante et compacte avec mécanisme de maintien des douilles par 1/4" de tour.
- Le surmoulage et la pochette textile protègent l'isolant. La pochette est compatible Wera 2go

8100 SB VDE 1 Jeu cliquet Zyklop avec levier d'inversion, à emmanchement 3/8", métrique



| | | | | | |
|-------------|--|---------|---|--|---|
| Code | | EAN | | | |
| 05004970001 | | 4013288 | | | |
| | | 190970 | | | 1 |
| | | | □ | 8007 B VDE 1x 3/8"x222,0 | |
| | | | ● | 8790 B VDE 1x 6,0x46,0; 1x 7,0x46,0; 1x 8,0x46,0; 1x 9,0x46,0; 1x 10,0x46,0; 1x 11,0x46,0; 1x 12,0x46,0; 1x 13,0x46,0; 1x 14,0x46,0; 1x 15,0x46,0; 1x 16,0x46,0; 1x 17,0x46,0; 1x 18,0x46,0; 1x 19,0x46,0 | |
| | | | □ | 8794 SB VDE 1x 3/8"x91,0 | |
| | | | □ | 8794 LB VDE 1x 3/8"x166,0 | |

Belt B VDE 1 Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® vis à six pans creux 3/8", isolées, avec fonction de retenue

10 douilles Zyklop, carré 3/8", isolées, contrôle unitaire selon IEC 60900. Sécurité renforcé grâce à l'isolant bi-composant et bicolore (jaune intérieur, rouge extérieur), qui rend la couleur jaune visible lorsque l'isolant rouge est endommagé. Avec fonction de retenue pour vis TORX® selon les spécifications Acument Intellectual Properties et 6 pans creux.

Sangle textile (Belt) au design Wera avec 10 douilles VDE pour un ensemble compact. Un mécanisme sans contrainte permet le maintien sur et une prise sans effort des douilles. Le mousqueton permet une accroche au passant de ceinture... Arrière en scratch et scratch autocollant pour une fixation simple au mur, à la servante... ou aux produits Wera 2go. Douille VDE 3/8" a fonction de retenue pour réduire le risque de perdre la vis lors de l'approche de la pièce. Sécurité renforcé grâce à l'isolant bi-composant et bicolore (jaune intérieur, rouge extérieur), qui rend la couleur jaune visible lorsque l'isolant rouge est endommagé. Contrôle unitaire selon IEC 60900 sous 10.000 V pour travailler sans risque jusqu'à 1.000 V

- Jeu de 10 douilles 3/8" sur sangle textile
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Douille 3/8" extrêmement courte pour un usage simple dans un environnement exigüe
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Contrôle unitaire selon IEC 60900 sous 10.000 V pour travailler sans risque jusqu'à 1.000 V
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt B VDE 1 Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® vis à six pans creux 3/8", isolées, avec fonction de retenue

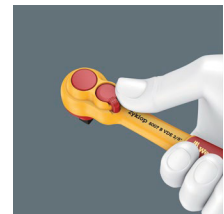


| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05004930001 | 4013288 210234 | | | 1 |
| | | ⊕ | 8767 B VDE HF 1x TX 20x55,0; 1x TX 25x55,0; 1x TX 27x55,0; 1x TX 30x55,0; 1x TX 40x55,0; 1x TX 45x59,0 | |
| | | ○ | 8740 B VDE HF 1x 4,0x55,0; 1x 5,0x55,0; 1x 6,0x55,0; 1x 8,0x59,0 | |
| | | | Belt B VDE 0/10 1x 71,0x209,0 | |
| | | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Cliquet Zyklop VDE 8007 B, isolé, avec levier d'inversion, carré 3/8"

- Cliquet Zyklop Isolé 1.000 Volt avec contrôle unitaire à 100% pour garantir la sécurité
- 80 dents pour un angle de reprise réduit à 4,5°
- Construction à faible encombrement et manche confort ergonomique
- Verrouillage des douilles par bouton de sécurité, inverseur facile d'accès pour faciliter le travail
- Le surmoulage protège l'isolant des dommages

Cliquet Zyklop VDE 8007 B, isolé, avec levier d'inversion, carré 3/8"



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|-------------------|------|-------|--|--|--|--|---|
| 05004966001 | 4013288 190963 | 3/8" | 222,0 | | | | | 3 |

Douille Zyklop VDE 8790 B, isolée, carré 3/8"

- Contrôle unitaire sous 10.000 V selon l'IEC 60900
- Sécurité renforcée par un isolant bi-composant, jaune à l'intérieur et rouge à l'extérieur.
- Le surmoulage protège l'isolant des dommages

Douille Zyklop VDE 8790 B, isolée, carré 3/8"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|------|--|---|
| 05004950001 | 192936 | 6,0 | 46,0 | 14,8 | 23,0 | | 1 |
| 05004951001 | 192943 | 7,0 | 46,0 | 15,7 | 23,0 | | 1 |
| 05004952001 | 192950 | 8,0 | 46,0 | 17,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004953001 | 192967 | 9,0 | 46,0 | 18,2 | 23,0 | | 1 |
| 05004954001 | 192974 | 10,0 | 46,0 | 19,4 | 23,0 | | 1 |
| 05004955001 | 192981 | 11,0 | 46,0 | 20,7 | 23,0 | | 1 |
| 05004956001 | 192998 | 12,0 | 46,0 | 23,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004957001 | 193001 | 13,0 | 46,0 | 23,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004958001 | 193018 | 14,0 | 46,0 | 24,7 | 23,0 | | 1 |
| 05004959001 | 193025 | 15,0 | 46,0 | 26,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004960001 | 193032 | 16,0 | 46,0 | 26,8 | 23,0 | | 1 |
| 05004961001 | 193049 | 17,0 | 46,0 | 29,0 | 23,0 | | 1 |
| 05004962001 | 193056 | 18,0 | 46,0 | 29,6 | 23,0 | | 1 |
| 05004963001 | 193063 | 19,0 | 46,0 | 30,7 | 23,0 | | 1 |

8767 B VDE TORX® HF Douille-embout Zyklop, isolée, à emmanchement 3/8" avec fonction de retenue

- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Douille 3/8" extrêmement courte pour un usage simple dans un environnement exigü

8767 B VDE TORX® HF Douille-embout Zyklop, isolée, à emmanchement 3/8" avec fonction de retenue

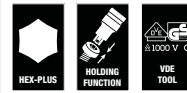


| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|------|------|------|--|---|
| 05004920001 | 210173 | TX 20 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004921001 | 210180 | TX 25 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004922001 | 210197 | TX 27 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004923001 | 210203 | TX 30 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004924001 | 210210 | TX 40 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004925001 | 210227 | TX 45 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |

8740 B VDE HF Douille-embout Zyklop, isolée, pour vis à six pans creux, à emmanchement 3/8" avec fonction de retenue

- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Douille 3/8" extrêmement courte pour un usage simple dans un environnement exigü

8740 B VDE HF Douille-embout Zyklop, isolée, pour vis à six pans creux, à emmanchement 3/8" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-----|------|------|------|--|---|
| 05004900001 | 210135 | 4,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004901001 | 210142 | 5,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004902001 | 210159 | 6,0 | 55,0 | 23,0 | 9,0 | | 1 |
| 05004903001 | 210166 | 8,0 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |

8760 B VDE XZN Douille-embout Zyklop, isolée, pour vis à empreinte polygonale XZN, à emmanchement 3/8"

- Douille 3/8" extrêmement courte pour un usage simple dans un environnement exigü

8760 B VDE XZN Douille-embout Zyklop, isolée, pour vis à empreinte polygonale XZN, à emmanchement 3/8"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|------|--|---|
| 05004940001 | 211453 | M 8 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |
| 05004941001 | 211460 | M 10 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |
| 05004942001 | 211477 | M 12 | 59,0 | 23,0 | 13,0 | | 1 |

Rallonge Zyklop VDE 8794 LB, isolée, longue, 3/8"

- Rallonge VDE 3/8"
- Contrôle unitaire sous 10.000 V selon l'IEC 60900
- Sécurité renforcée par un isolant bi-composant, jaune à l'intérieur et rouge à l'extérieur.
- Le surmoulage protège l'isolant des dommages
- Finition longue

Rallonge Zyklop VDE 8794 LB, isolée, longue, 3/8"



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05004965001 | 190956 | 3/8" | 166,0 | | | | | 1 |

Rallonge Zyklop VDE 8794 SB, isolée, courte, 3/8"

- Finition courte

Rallonge Zyklop VDE 8794 SB, isolée, courte, 3/8"



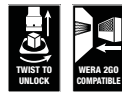
| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05004964001 | 190949 | 3/8" | 91,0 | | | | | 1 |

Belt B VDE (sangle textile porte-outils), pour 10 outils, sans garniture

- Sangle textile vide pour 10 douilles VDE en 3/8"
- À mousqueton
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go



Belt B VDE (sangle textile porte-outils), pour 10 outils, sans garniture



| | Code | EAN | | |
|--|-------------|---------|---|---|
| | 05003982001 | 4013288 | | 1 |
| | | 210913 | Belt B VDE 0/10 1x 71,0x209,0 | |
| | | | K30 1x 30,0x200,0 | |

6004 Joker VDE 4 Set 1 Jeu de clés à fourche auto-ajustables isolées VDE

Outil contrôlé pièce à pièce à 10 000 V conformément à la norme IEC 60900 pour un travail en toute sécurité à la tension admissible de 1 000 V.

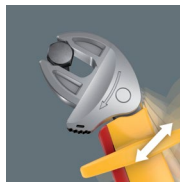
La clé à fourche réglable VDE s'adapte sans paliers et automatiquement à toutes les tailles hexagonales dans la plage de dimensions indiquée, métrique et impériale. Le mécanisme de levier intégré serre fermement la vis ou l'écrou entre les mors, ce qui réduit considérablement le risque de dérapage ou d'endommagement de la pièce.

La fonction cliquet permet un vissage rapide et uniforme sans désengagement de la clé. Les prismes permettent un angle de reprise de seulement 30°. La conception à une seule branche associée à la fonction cliquet et au prisme permet de travailler même dans les espaces réduits.

La Joker 6004 VDE réglable dispose d'un manche agréable au toucher grâce à l'isolation plastique bicomposant. La protection antidérapage à l'avant du manche améliore la sécurité. Protection supplémentaire par la fonction coulissante permettant l'ouverture sécurisée et sans contact des mors non isolés.

- La housse textile compacte avec quatre Joker 6004 VDE réglables couvre toutes les dimensions métriques et impériales dans le domaine d'application de 7 à 19 mm ou de 1/4" à 3/4"

6004 Joker VDE 4 Set 1 Jeu de clés à fourche auto-ajustables isolées VDE



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05020170001 | 221803 | | 1 |
| | | 6004 Joker VDE XS 1x 7-10 (1/4"-3/8")x119 | |
| | | 6004 Joker VDE S 1x 10-13 (7/16"-1/2")x155 | |
| | | 6004 Joker VDE M 1x 13-16 (1/2"-5/8")x190 | |
| | | 6004 Joker VDE L 1x 16-19 (5/8"-3/4")x226 | |
| | | Bande autocollante 120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾ disponible à partir du 01.01.2023

6004 Joker VDE Clé à fourche auto-ajustable isolée VDE

Outil contrôlé pièce à pièce à 10 000 V conformément à la norme IEC 60900 pour un travail en toute sécurité à la tension admissible de 1 000 V. La clé à fourche réglable VDE s'adapte sans paliers et automatiquement à toutes les tailles hexagonales dans la plage de dimensions indiquée, métrique et impériale.

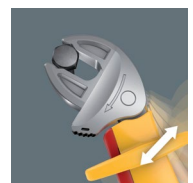
Le mécanisme de levier intégré serre fermement la vis ou l'écrou entre les mors, ce qui réduit considérablement le risque de dérapage ou d'endommagement de la pièce.

La fonction cliquet permet un vissage rapide et uniforme sans désengagement de la clé. Les prismes permettent un angle de reprise de seulement 30°. La conception à une seule branche associée à la fonction cliquet et au prisme permet de travailler même dans les espaces réduits.

La Joker 6004 VDE réglable dispose d'un manche agréable au toucher grâce à l'isolation plastique bicomposant. La protection antidérapage à l'avant du manche améliore la sécurité. Protection supplémentaire par la fonction coulissante permettant l'ouverture sécurisée et sans contact des mors non isolés.

- La Joker 6004 VDE réglable couvre toutes les dimensions métriques et impériales dans le domaine d'utilisation correspondant
- Outil contrôlé pièce à pièce avec manches isolés pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts, avec protection antidérapage et fonction coulissante permettant l'ouverture sécurisée et sans contact des mors non isolés
- Saisie en continu et automatique des vis et écrous hexagonaux
- Le mécanisme de levier à l'admission dans la clé évite tout risque de dérapage ou d'endommagement
- Vissage rapide et continu sans désengagement de la clé grâce à la fonction cliquet mécanique
- Angle de reprise de seulement 30° grâce au positionnement dans les prismes de la fourche

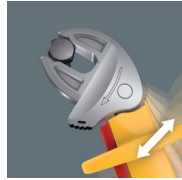
6004 Joker VDE XS Clé à fourche auto-ajustable isolée VDE



| Code | EAN | | | | | |
|---------------------------|--------|------|-----------|-----|-----|---|
| 05020150001 ¹⁾ | 221797 | 7-10 | 1/4"-3/8" | 119 | 7,7 | 3 |

¹⁾ disponible à partir du 01.01.2023

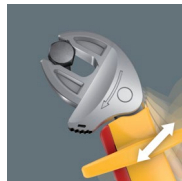
6004 Joker VDE S Clé à fourche auto-ajustable isolée VDE



| Code | EAN | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|--------|-------|------------|-----|----|---|
| 05020151001 ¹⁾ | 221766 | 10-13 | 7/16"-1/2" | 155 | 10 | 3 |

¹⁾ disponible à partir du 01.01.2023

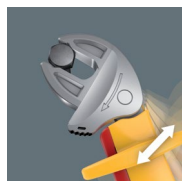
6004 Joker VDE M Clé à fourche auto-ajustable isolée VDE



| Code | EAN | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|--------|-------|-----------|-----|------|---|
| 05020152001 ¹⁾ | 221780 | 13-16 | 1/2"-5/8" | 190 | 12,4 | 3 |

¹⁾ disponible à partir du 01.01.2023

6004 Joker VDE L Clé à fourche auto-ajustable isolée VDE



| Code | EAN | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|--------|-------|-----------|-----|----|---|
| 05020153001 ¹⁾ | 221773 | 16-19 | 5/8"-3/4" | 226 | 14 | 3 |

¹⁾ disponible à partir du 01.01.2023

400 i VDE Hex Indicateur de couple isolé

Indicateur de couple VDE Wera à couple fixe pour vis 6 pans. Le surcouplage est impossible. Un accouplement à friction très robuste permet de ressentir et entendre parfaitement le déclenchement lorsque le couple est atteint. Le couple n'est pas modifiable.



Le couple de desserrage admissible est très important ce qui évite l'usage d'un autre outil pour cette action. La poignée ergonomique permet un ajustement parfait des doigts sur l'ensemble de la forme et ainsi une transmission optimale de la force. Contrôle unitaire selon IEC 60900 sous 10.000 V pour travailler en sécurité jusqu'à 1.000 V

- Isolé, contrôle unitaire, indicateur de couple VDE à manche en « T » pour travailler en sécurité jusqu'à 1.000V
- Le manche en « T » est idéal pour bien contrôler le serrage jusqu'au déclenchement
- Vissage au couple parfait et impossibilité de surcouplage grâce à l'accouplement par friction
- Déclat parfaitement audible/tangible lorsque la valeur de couple paramétrée est atteinte
- Le couple n'est pas modifiable

400 i VDE Hex Indicateur de couple isolé



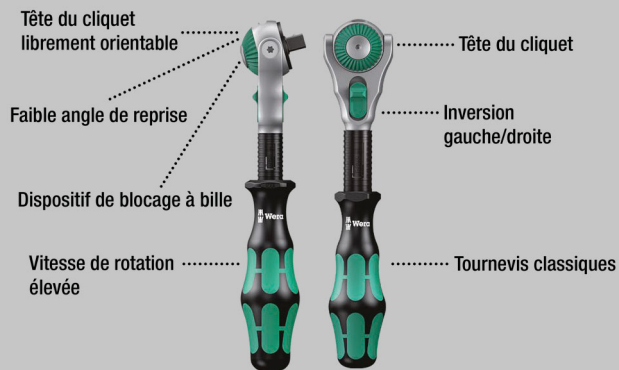
| Code | EAN | mm | Nm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|-----|--------|---|
| 05004980001 | 206398 | 4,0 | 5,0 | 90 | 48 | 100 | 3 1/2" | 1 |
| 05004981001 | 206114 | 5,0 | 5,0 | 90 | 48 | 100 | 3 1/2" | 1 |





Les cliquets et les accessoires

Zyklop Speed : Incroyablement rapide et flexible



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-appréhender totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils. Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile. Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité.

Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Jeu cliquet de 42 pièces dans une trousse textile résistante
- Tête du cliquet librement orientable avec 5 positions prédéfinies
- Douille-embouts avec les avantages de la technologie Wera
- Douilles TORX®, vis à six pans creux et hexagonales à fonction de retenue pour vis / écrous
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Compatible Wera 2go

8100 SA All-in Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", avec fonction de retenue, métrique



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05003755001 | 4013288 190994 | | 1 |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8790 HMA HF 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0 | |
| | | 8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x 3,7x3,7xTX 20x28,0; 1x 4,1x4,1xTX 25x28,0; 1x 4,8x4,8xTX 27x28,0; 1x 5,4x5,4xTX 30x28,0; 1x 6,5x6,5xTX 40x28,0 | |
| | | 8740 A 1x 2,0x28,0; 1x 2,5x28,0 | |
| | | 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 7,0x28,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | 8751 A 1x PH 1x28,0; 1x PH 2x28,0; 1x PH 3x28,0 | |
| | | 8755 A 1x PZ 1x28,0; 1x PZ 2x28,0; 1x PZ 3x28,0 | |
| | | 8700 A FL 1x 0,8x5,5x28,0; 1x 1,2x6,5x28,0 | |
| | | ME1 1x 14,0x43,0 | |

8100 SA 6 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", métrique

- Tête du cliquet librement orientable avec 5 positions prédéfinies
- Denture fine avec 72 dents
- Faible angle de reprise de 5 degrés seulement
- Douille à rotation rapide pour vitesse de travail élevée
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Housse textile compacte de grande robustesse, faible poids et volume

8100 SA 6 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", métrique



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004016001 | 174000 | | 1 |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |

8100 SA 9 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", syst. impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004019001 | 173843 | | 1 |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 5/32"x50; 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50; 1x 1/4"x50 | |

Kraftform Kompakt Zyklop MS1 Metal/Speed 1/4"

- Cliquet Zyklop Speed est très rapide grâce à sa tête orientable selon 5 positions définies
- Cliquet Zyklop Metal extrêmement mince à long levier
- Angle de reprise de seulement 5°
- Changement de sens commode grâce au levier d'inversion
- Assortiment en trousse textile résistante

Kraftform Kompakt Zyklop MS1 Metal/Speed 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|----------------------------------|---|
| 05135949001 | 4013288 178633 | | 1 |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | □ 8004 A 1x 1/4"x141,0 | |
| | | ● □ 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | ● □ 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | ● □ 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | ● □ 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | ● □ 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ● □ 8795 A 1x 1/4"x35,5 | |

8100 SA 2 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", métrique

- Composition 42 pièces dans une robuste mallette métallique

8100 SA 2 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", métrique



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05003533001 | 4013288 127103 | | 1 |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0 | |
| | | □ 8789 A 1x 1/4"x110,0 | |
| | | ● □ 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ● □ 8795 A 1x 1/4"x35,5 | |
| | | ● □ 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | ● □ 8796 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | ● □ 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 Z TORX® BO 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | ⊖ 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

8100 SA 4 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", syst. impérial

- Composition 41 pièces dans une robuste mallette métallique

8100 SA 4 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", syst. impérial



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05003535001 | 4013288 121127 | | | 1 |
| | | □ | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ● | 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0 | |
| | | □ | 8789 A 1x 1/4"x110,0 | |
| | | □ | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | □ | 8795 A 1x 1/4"x35,5 | |
| | | □ | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | □ | 8796 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | □ | 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊗ | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 5/64"x25; 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 9/64"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25 | |
| | | ● | 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x8,0x25 | |

8100 SA/SC 2 Jeu cliquets Zyklop Speed, à carré 1/4" et 1/2", métrique

- Composition 43 pièces dans une robuste mallette métallique

8100 SA/SC 2 Jeu cliquets Zyklop Speed, à carré 1/4" et 1/2", métrique



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05160785001 | 4013288 126610 | | | 1 |
| | | □ | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ● | 8790 HMA 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | □ | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | □ | 8796 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | □ | 8000 C 1x 1/2"x277,0 | |
| | | ● | 8790 HMC 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0 | |
| | | □ | 8796 LC 1x 1/2"x250,0 | |
| | | ● | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ● | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | + | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | + | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | ⊗ | 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |

Kraftform Kompakt Zyklus Speed

- Pochette pliante fixable à la ceinture

Kraftform Kompakt Zyklus Speed



| Code | EAN | | |
|------------|---------|--|---|
| 0500350001 | 4013288 | | 1 |
| | 155313 | | |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

8000 A Cliquet Zyklus Speed, à carré 1/4"

- Réunit 5 types de cliquet en 1
- Construction massive en chape et bague de rotation pour un travail à très haute vitesse
- Avec tête librement orientable, éjection par bouton-pression et inversion gauche/droite
- Denture fine pour un petit angle de reprise (5°)
- Egalement utilisable comme tournevis

8000 A Cliquet Zyklus Speed, à carré 1/4"



| Code | EAN | | | | | |
|------------|---------|------|-------|--|--|---|
| 0500350001 | 4013288 | | mm | | | |
| | 121868 | 1/4" | 152,0 | | | 1 |

8000 A SB Cliquet Zyklus Speed, à carré 1/4"



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---------------|---|
| 05073260001 | 4013288 | | | |
| | 128034 | | 8000 A | |
| | | | 1x 1/4"x152,0 | 3 |

Zyklop Metal avec carré mâle traversant



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-appréhender totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils. Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile. Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de 4,7 degrés seulement
- Inversion en toute souplesse du carré mobile captif
- Le repéreur d'outils « Take it easy »

8100 SA 7 Jeu cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 1/4", métrique



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004017001 | 4013288 173898 | | 1 |
| | | □ 8003 A 1x 1/4"x141,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | ◻◻ 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | ◻◻ 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ●◻ 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

8100 SA 10 Jeu cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 1/4", syst. impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004020001 | 4013288 173904 | | 1 |
| | | □ 8003 A 1x 1/4"x141,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | ◻◻ 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | ◻◻ 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ●◻ 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25 | |

8003 A Cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 1/4"

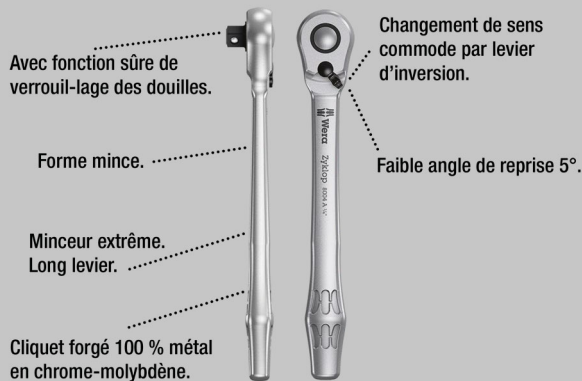
- Pour douilles à carré 1/4", avec blocage à bille
- Minceur extrême. Long levier. Cliquet forgé 100 % métal en chrome-molybdène.
- Double denture. Confère aux 38 robustes dents de scie l'effet de précision mécanique d'une fine denture de 76 à angle de reprise de 4,7°.
- Inversion en toute souplesse du carré mobile captif

8003 A Cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 1/4"



| Code | EAN | Icon | mm | mm | mm | Icon |
|-------------|--------|------|-------|----|----|------|
| 05004003001 | 174017 | 1/4" | 141,0 | 21 | 22 | 3 |

Zyklop Metal avec levier d'inversion



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-appréhender totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils. Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile.

Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Changement de sens commode grâce au levier d'inversion
- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de seulement 5°

8100 SA 8 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/4", métrique



| Code | EAN | Icon | Description | Icon |
|-------------|--------|------|--|------|
| 05004018001 | 173836 | | | 1 |
| | | □ | 8004 A 1x 1/4"x141,0 | |
| | | ● | 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | □ | 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | □ | 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ● | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

8100 SA 11 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/4", syst. impérial



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|------------------|---|---|
| 05004021001 | 4013288 173850 | | | 1 |
| | | 8004 A | 1x 1/4"x141,0 | |
| | | 8790 HMA | 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 8794 LA | 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A | 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8784 A1 | 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 851/1 Z PH | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ | 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus | 1x 3/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25 | |

8100 SA 12 HF Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/4", métrique

- Douilles à fonction de retenue pour vis et écrous

8100 SA 12 HF Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/4", métrique



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-------------|---|---|
| 05003756001 | 4013288 190987 | | | 1 |
| | | 8004 A | 1x 1/4"x141,0 | |
| | | 8794 LA | 1x 1/4"x150,0 | |
| | | 8794 A | 1x 1/4"x56,0 | |
| | | 8790 HMA HF | 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | ME1 | 1x 14,0x43,0 | |

8004 A Cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/4"

- Changement de sens commode grâce au levier d'inversion
- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de seulement 5°
- Fixation sûre de la douille

8004 A Cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/4"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|-------------------|------|-------|----|----|--|---|
| 05004004001 | 4013288 174024 | 1/4" | 141,0 | 19 | 22 | | 3 |

8790 HMA Douille Zyklop à emmanchement 1/4"

- Douille Zyklop 1/4"
- Pour actionnement manuel ou mécanisé (pas « impact »)
- Moletage pour un excellent usage manuel
- Avec gorge à bille
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

8790 HMA Douille Zyklop à emmanchement 1/4"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05003501001 | 120083 | | 4,0 | 23,0 | 6,9 | 13,0 | 1 |
| 05003502001 | 120106 | | 4,5 | 23,0 | 7,5 | 13,0 | 1 |
| 05003503001 | 120113 | | 5,0 | 23,0 | 8,2 | 13,0 | 1 |
| 05003504001 | 120120 | | 5,5 | 23,0 | 8,8 | 13,0 | 1 |
| 05003505001 | 120137 | | 6,0 | 23,0 | 9,4 | 13,0 | 1 |
| 05003506001 | 120144 | | 7,0 | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 |
| 05003507001 | 120151 | | 8,0 | 23,0 | 12,0 | 13,0 | 1 |
| 05003508001 | 120090 | | 9,0 | 23,0 | 13,0 | 14,0 | 1 |
| 05003509001 | 120168 | | 10,0 | 23,0 | 14,5 | 14,5 | 1 |
| 05003510001 | 120175 | | 11,0 | 23,0 | 16,0 | 15,0 | 1 |
| 05003511001 | 120182 | | 12,0 | 23,0 | 17,0 | 16,0 | 1 |
| 05003512001 | 120199 | | 13,0 | 23,0 | 18,0 | 17,0 | 1 |
| 05003513001 | 120205 | | 14,0 | 23,0 | 20,0 | 18,0 | 1 |
| 05003499001 | 206862 | | 15,0 | 23,0 | 21,5 | 19,0 | 1 |
| 05003514001 | 120212 | | | 23,0 | 7,5 | 13,0 | 1 |
| 05003515001 | 120229 | | | 23,0 | 8,8 | 13,0 | 1 |
| 05003516001 | 120236 | | | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 |
| 05003517001 | 120243 | | | 23,0 | 11,0 | 13,0 | 1 |
| 05003518001 | 120250 | | | 23,0 | 12,0 | 13,0 | 1 |
| 05003519001 | 120267 | | | 23,0 | 13,0 | 14,0 | 1 |
| 05003520001 | 120274 | | | 23,0 | 14,5 | 14,5 | 1 |
| 05003521001 | 120281 | | | 23,0 | 16,0 | 15,0 | 1 |
| 05003522001 | 120298 | | | 23,0 | 18,0 | 17,0 | 1 |
| 05003523001 | 120304 | | | 23,0 | 20,0 | 18,0 | 1 |

8790 HMA HF Douille Zyklop à emmanchement 1/4" (HF = avec fonction de retenue)

- Douille (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Chrome-vanadium, chromage mat
- Avec gorge de capture de bille, molette à l'extrémité arrière pour une maniabilité élevée

8790 HMA HF Douille Zyklop à emmanchement 1/4" (HF = avec fonction de retenue)



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05003717001 | 185631 | | 4,0 | 23,0 | 7,0 | 11,0 | 1 |
| 05003718001 | 185648 | | 4,5 | 23,0 | 7,8 | 11,0 | 1 |
| 05003719001 | 185655 | | 5,0 | 23,0 | 8,9 | 11,0 | 1 |
| 05003720001 | 185662 | | 5,5 | 23,0 | 9,2 | 11,0 | 1 |
| 05003721001 | 185679 | | 6,0 | 23,0 | 10,5 | 11,0 | 1 |
| 05003722001 | 185686 | | 7,0 | 23,0 | 11,9 | 11,0 | 1 |
| 05003723001 | 185693 | | 8,0 | 23,0 | 12,9 | 11,0 | 1 |
| 05003724001 | 185709 | | 9,0 | 23,0 | 14,1 | 12,0 | 1 |
| 05003725001 | 185716 | | 10,0 | 23,0 | 15,6 | 12,5 | 1 |
| 05003726001 | 185723 | | 11,0 | 23,0 | 17,4 | 13,0 | 1 |
| 05003727001 | 185730 | | 12,0 | 23,0 | 18,4 | 14,0 | 1 |
| 05003728001 | 185747 | | 13,0 | 23,0 | 19,5 | 15,0 | 1 |
| 05003729001 | 185754 | | 14,0 | 23,0 | 20,8 | 16,0 | 1 |
| 05003010001 | 206855 | | 15,0 | 23,0 | 21,5 | 18,5 | 1 |

Belt A 1 Jeu de douilles Zyklop 1/4" avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 9 douille-embouts, sur un espace réduit.

Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche.

Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 9 douilles 1/4" sur sangle porte-outils textile, très résistant
- Douilles à fonction de retenue pour vis et écrous
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt A 1 Jeu de douilles Zyklop 1/4" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05003880001 | 4013288 190758 | | 1 |
| | | ● 8790 HMA HF 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | ME1 1x 14,0x43,0 | |
| | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Outil d'extraction d'écrous

- Extraction simple des écrous tenus par les douilles HF Wera
- Pour le retrait simple des écrous tenus par les douilles 1/4", 3/8", 1/2" à fonction de retenue
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler

Outil d'extraction d'écrous



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05050005001 | 192554 | 14,0 | 43,0 | | | | | 1 |

Belt A 4 Jeu de douilles Zyklop 1/4"

- Jeu de 9 douille sur sangle, textile très résistant, attachement 1/4"
- Pour actionnement manuel ou mécanisé (pas « impact »)
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt A 4 Jeu de douilles Zyklop 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05003883001 | 4013288 190789 | | 1 |
| | | ● 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

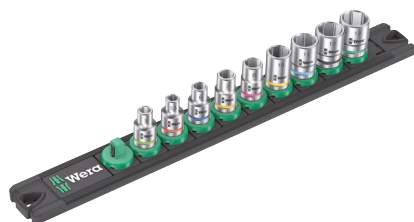
Barre magnétique pour douilles A 4 Jeu de douilles Zyklop, 1/4"

Barre magnétique avec 9 douilles pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 1/4". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

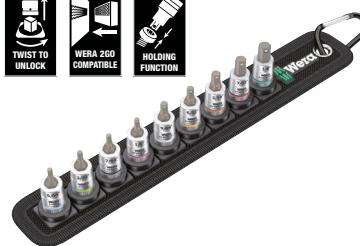
- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 1/4"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur

Barre magnétique pour douilles A 4 Jeu de douilles Zyklop, 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05005400001 | 4013288 223197 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 9600 1x 30,0x270,0 | |

Belt A Imperial 1 Jeu de douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05003884001 | 4013288 194992 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ○ 8740 A 1x 5/64"x28,0; 1x 3/32"x28,0; 1x 7/64"x28,0 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ○ 8740 A HF 1x 1/8"x28,0; 1x 9/64"x28,0; 1x 5/32"x28,0; 1x 3/16"x28,0; 1x 7/32"x28,0; 1x 1/4"x28,0 | |
| | | Belt A O/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Barre magnétique pour douilles A Imperial 1 Jeu de douilles Zyklop, 1/4", système impérial

Barre magnétique avec 9 douilles pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 1/4". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 1/4"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur

Barre magnétique pour douilles A Imperial 1 Jeu de douilles Zyklop, 1/4", système impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05005420001 | 4013288 223227 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 9600 1x 30,0x270,0 | |

8790 HMA Deep Douille longue à emmanchement 1/4"

Douilles longues 1/4" pour usage manuel et sur machine (ISO 2725-part 3) avec gorge à bille; pour vis et écrous 6 pans.

Pour un usage manuel et machine (sans chocs) et un accès profond ou vissage sur goujon. Marquage de couleur Take it easy pour trouver facilement le bon outil.

Moletage permettant un usage efficace même avec les mains grasses. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

Grâce à leur angle de reprise limité, les cliquets à denture fine rendent l'utilisation d'un profil à douze pans superflue, même dans les espaces restreints.

- Douille longue pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un vissage précis et une bonne protection de la vis même si le couple est important
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière assurant une maniabilité élevée lors des opérations manuelles.
- Usage manuel et machine (sans chocs), avec gorge à bille
- Chrome-Vanadium mat

8790 HMA Deep Douille longue à emmanchement 1/4"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05004500001 | 210258 | | 4,0 | 50,0 | 6,7 | 11,8 | 1 |
| 05004501001 | 210128 | | 5,0 | 50,0 | 8,0 | 11,8 | 1 |
| 05004502001 | 210241 | | 5,5 | 50,0 | 8,6 | 11,8 | 1 |
| 05004503001 | 210265 | | 6,0 | 50,0 | 9,2 | 11,8 | 1 |
| 05004504001 | 210272 | | 7,0 | 50,0 | 10,8 | 11,8 | 1 |
| 05004505001 | 210289 | | 8,0 | 50,0 | 11,8 | 11,0 | 1 |
| 05004506001 | 210296 | | 9,0 | 50,0 | 12,8 | 12,0 | 1 |
| 05004507001 | 210302 | | 10,0 | 50,0 | 14,7 | 12,8 | 1 |
| 05004508001 | 210319 | | 11,0 | 50,0 | 15,8 | 14,0 | 1 |
| 05004509001 | 210326 | | 12,0 | 50,0 | 16,8 | 15,0 | 1 |
| 05004510001 | 210333 | | 13,0 | 50,0 | 17,8 | 16,0 | 1 |
| 05004511001 | 210340 | | 14,0 | 50,0 | 19,8 | 17,0 | 1 |
| 05004512001 | 210357 | | 15,0 | 50,0 | 20,8 | 18,0 | 1 |

Belt A Deep 1 Jeu de douilles 1/4"

Sangle textile (Belt) au design Wera de longueur 9 avec carré 1/4" pour usage manuel et sur machine (sans chocs) et environnement exigü. Un mécanisme sans contrainte permet le maintien sur et une prise sans effort des douilles.

Le mousqueton permet une accroche au passant de ceinture... Arrière en scratch et scratch autocollant pour une fixation simple au mur, à la servante... ou aux produits Wera 2go. Douilles longues 1/4" pour usage manuel et sur machine (ISO 2725-part 3) sans chocs permettant un accès profond ou un vissage sur goujon.

Marquage de couleur Take it Easy pour trouver facilement le bon outil. Moletage permettant un usage efficace même avec les mains grasses. Avec profil 6 pans et gorge à bille pour vis et écrous 6 pans. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

Grâce à leur angle de reprise limité, les cliquets à denture fine rendent l'utilisation d'un profil à douze pans superflue, même dans les espaces restreints.

- Jeu de 9 douille sur sangle, textile très résistant, attachement 1/4"
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Douille longue 1/4" pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un vissage précis et une bonne protection de la vis même si le couple est important
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

Belt A Deep 1 Jeu de douilles 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004525001 | 210371 | | 1 |
| | | 8790 HMA Deep 1x 5,0x50,0; 1x 5,5x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 7,0x50,0; 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0; 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0; 1x 13,0x50,0 | |
| | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Barre magnétique pour douilles A Deep 1 Jeu de douilles, 1/4"

Barre magnétique avec 9 douilles longues pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 1/4". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Douilles longues 1/4" (ISO 2725 partie 3) Wera pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs) y compris pour les vissages en profondeur et sur goujon.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. Facile à saisir même avec les mains grasses.

Avec profil à six pans et gorge à bille. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

Grâce à leur angle de reprise limité, les cliquets à denture fine rendent l'utilisation d'un profil à douze pans superflue, même dans les espaces restreints.

Pour vis et écrous à tête hexagonale. La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 1/4"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Douille longue 1/4" pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un parfait ajustement et la transmission maximale du couple

Barre magnétique pour douilles A Deep 1 Jeu de douilles, 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005410001 | 223210 | | 1 |
| | | 8790 HMA Deep 1x 5,0x50,0; 1x 5,5x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 7,0x50,0; 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0; 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0; 1x 13,0x50,0 | |
| | | 9600 1x 30,0x270,0 | |

8767 A TORX® Douille-embout TORX® Zyklop à emmanchement 1/4" avec fonction de retenue



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05003390001 | 219602 | | TX 10 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003391001 | 219619 | | TX 20 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003392001 | 219626 | | TX 25 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003393001 | 219633 | | TX 30 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |

8767 A HF TORX® Douille-embout TORX® HF Zyklop à emmanchement 1/4" avec fonction de retenue

- Douille à embout (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière assurant une maniabilité élevée lors des opérations manuelles.
- Chrome-vanadium, chromage mat

8767 A HF TORX® Douille-embout TORX® HF Zyklop à emmanchement 1/4" avec fonction de retenue



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|-------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05003360001 | 186829 | | TX 8 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003361001 | 186843 | | TX 9 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003362001 | 186836 | | TX 10 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003363001 | 186850 | | TX 15 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003364001 | 186867 | | TX 20 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003365001 | 186874 | | TX 25 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003366001 | 186881 | | TX 25 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05003367001 | 186898 | | TX 27 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003368001 | 186904 | | TX 27 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05003369001 | 186911 | | TX 30 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003370001 | 186928 | | TX 30 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |
| 05003371001 | 186935 | | TX 40 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 11,0 | 1 |
| 05003372001 | 186942 | | TX 40 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 83,0 | 1 |

Belt A 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 1/4" avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 9 douille-embouts, sur un espace réduit. Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Douille-embouts particulièrement courtes et robustes présentant tous les avantages de la technologie Wera. Embout-douille à fonction de retenue pour un vissage simple sans risque de perdre la vis lors du montage. Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 9 douille-embouts sur sangle, textile très résistant, attachement 1/4"
- Douille-embouts avec les avantages de la technologie Wera
- Douille-embouts avec fonction de retenue
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

Belt A 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 1/4" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003882001 | 190772 | | 1 |
| | | 8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x 3,7x3,7xTX 20x28,0; 1x 4,1x4,1xTX 25x28,0; 1x 4,8x4,8xTX 27x28,0; 1x 5,4x5,4xTX 30x28,0; 1x 6,5x6,5xTX 40x28,0 | |
| | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

8767 A TORX® HF 1 Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 1/4" avec fonction de retenue

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles
- Douille-embouts (« impact ») pour vissages manuels et mécanisés
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière de la douille pour une maniabilité élevée lors des opérations manuelles
- Finition longue

8767 A TORX® HF 1 Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 1/4" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003375001 | 191014 | | 1 |
| | | 8767 A HF 1x TX 25x100,0; 1x TX 27x100,0; 1x TX 30x100,0; 1x TX 40x100,0 | |
| | | K70 1x 50,0x70,0 | |

8740 A HF Douille-embout Zyklop pour vis à six pans creux, à emmanchement 1/4" avec fonction de retenue

- Douille à embout (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Hex-Plus conférant une longévité supérieure aux vis à six pans creux

8740 A HF Douille-embout Zyklop pour vis à six pans creux, à emmanchement 1/4" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|--|-----|-------|------|------|------|---|
| 05003332001 | 187123 | | 3,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003333001 | 187178 | | 4,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003334001 | 187185 | | 4,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003335001 | 187192 | | 5,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003336001 | 187208 | | 5,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003337001 | 187215 | | 6,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003338001 | 187222 | | 6,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003341001 | 189547 | | 7,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003342001 | 189554 | | 7,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003339001 | 187239 | | 8,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003340001 | 187246 | | 8,0 | 100,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003383001 | 189868 | | | 1/8" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003384001 | 189875 | | | 9/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003385001 | 189882 | | | 5/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003386001 | 189899 | | | 3/16" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003387001 | 189905 | | | 7/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003388001 | 189912 | | | 1/4" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003389001 | 189844 | | | 5/16" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |

8740 A Douille-embout Zyklop pour vis à six pans creux, à emmanchement 1/4"

- Douille à embout (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- Hex-Plus conférant une longévité supérieure aux vis à six pans creux

8740 A Douille-embout Zyklop pour vis à six pans creux, à emmanchement 1/4"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|--|-----|-------|------|------|------|---|
| 05003330001 | 187154 | | 2,0 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003331001 | 187161 | | 2,5 | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 | |
| 05003380001 | 189820 | | | 5/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003381001 | 189837 | | | 3/32" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |
| 05003382001 | 189851 | | | 7/64" | 28,0 | 12,0 | 12,5 | 1 |

Belt A 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 9 douille-embouts, sur un espace réduit. Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Douille-embouts particulièrement courtes et robustes présentant tous les avantages de la technologie Wera. Embout-douille à fonction de retenue pour un vissage simple sans risque de perdre la vis lors du montage. Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 8 douille-embouts sur sangle, textile très résistant, attachement 1/4"
- Douille-embouts avec les avantages de la technologie Wera
- Douille-embouts à fonction de retenue pour vis à six pans creux
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt A 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003381001 | 190765 | | 1 |
| | | 8740 A 1x 2,0x28,0; 1x 2,5x28,0 | |
| | | 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 7,0x28,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | Belt A 0/8 1x 39,0x220,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

8740 A HF 1 Jeu de douille-embouts Zyklop avec fonction de retenue et attachement 1/4"

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles
- Douille-embouts (« impact ») pour vissages manuels et mécanisés
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière de la douille pour une maniabilité élevée lors des opérations manuelles
- Finition longue

8740 A HF 1 Jeu de douille-embouts Zyklop avec fonction de retenue et attachement 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003345001 | 191007 | | 1 |
| | | 8740 A HF 1x 4,0x100,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x100,0; 1x 7,0x100,0; 1x 8,0x100,0 K70 1x 50,0x70,0 | |

8751 A Douille-embout Phillips Zyklop à emmanchement 1/4"

- Réalisation extrêmement courte

8751 A Douille-embout Phillips Zyklop à emmanchement 1/4"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|------|------|---|
| 05003350001 | 187253 | PH 1 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | 1 |
| 05003351001 | 187260 | PH 2 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | 1 |
| 05003352001 | 187277 | PH 3 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | 1 |

8755 A Douille-embout Pozidriv Zyklop à emmanchement 1/4"

- Réalisation extrêmement courte

8755 A Douille-embout Pozidriv Zyklop à emmanchement 1/4"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|------|------|---|
| 05003353001 | 187284 | PZ 1 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | 1 |
| 05003354001 | 187291 | PZ 2 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | 1 |
| 05003355001 | 187307 | PZ 3 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 12,5 | 1 |

8700 A FL Douille-embout pour vis à fente Zyklop à emmanchement 1/4"

- Réalisation extrêmement courte

8700 A FL Douille-embout pour vis à fente Zyklop à emmanchement 1/4"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-----|-----|------|------|------|------|
| 05003320001 | 187314 | 0,8 | 5,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 |
| 05003321001 | 187321 | 1,0 | 5,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 |
| 05003322001 | 187338 | 1,2 | 6,5 | 28,0 | 12,0 | 11,0 | 11,0 |

8796 LA Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague à rotation rapide, longue, 1/4"

- Pour douilles à carré 1/4", avec blocage à bille
- Système « flexible lock » offrant le choix entre blocage ou échange éclair de l'outil
- Avec bague libre pour un serrage/desserrage éclair des vis et écrous

8796 LA Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague à rotation rapide, longue, 1/4"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|---|
| 05003531001 | 121059 | 1/4" | 150,0 | | | | 1 |

8796 SA Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, courte, 1/4"

- Pour douilles à carré 1/4", avec blocage à bille
- Système « flexible lock » offrant le choix entre blocage ou échange éclair de l'outil
- Avec bague libre pour un serrage/desserrage éclair des vis et écrous

8796 SA Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, courte, 1/4"



| Code | EAN | □ | ↕ | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003530001 | 121042 | 1/4" | 75,0 | | | | | | 1 |

8794 LA Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, longue, 1/4"

Rallonge Zyklop Wera avec douille de rotation rapide haute maniabilité pour un serrage/desserrage éclair des vis et des écrous. En chrome-vanadium, chromage mat.

8794 LA Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, longue, 1/4"



| Code | EAN | □ | ↕ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003526001 | 121073 | 1/4" | 150,0 | | | | | | 1 |

8794 SA Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, courte, 1/4"

Rallonge Zyklop Wera avec douille de rotation rapide haute maniabilité pour un serrage/desserrage éclair des vis et des écrous. En chrome-vanadium, chromage mat.

8794 SA Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, courte, 1/4"



| Code | EAN | □ | ↕ | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003525001 | 121066 | 1/4" | 75,0 | | | | | | 1 |

8789 A Manche en « T » Zyklop, 1/4"

Manche en « T » Zyklop pour une transmission de couple supérieure. Pour douilles à carré 1/4" avec blocage à bille. Avec emmanchement coulissant, offrant une grande souplesse d'emploi. En chrome-vanadium haute qualité, chromage mat.

8789 A Manche en « T » Zyklop, 1/4"



| Code | EAN | □ | ↕ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003524001 | 121493 | 1/4" | 110,0 | | | | | | 3 |

8795 A Cardan Zyklop, 1/4"

Joint de cardan Zyklop Wera pour douilles à carré 1/4", avec blocage à bille.

8795 A Cardan Zyklop, 1/4"



| Code | EAN | □ | ↕ | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003528001 | 121509 | 1/4" | 35,5 | | | | | | 1 |

8784 A1 Adaptateur Zyklop, 1/4"

- Adaptateur Zyklop 1/4", avec adaptateur à changement rapide pour un échange quasi instantané des embouts

8784 A1 Adaptateur Zyklop, 1/4"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|------|--|--|--|--|---|
| 05003529001 | 121035 | 1/4" | 1/4" | 37,0 | | | | | 1 |

8794 A Rallonge Zyklop « Wobble », 1/4"

Rallonge « Wobble » pour Zyklop Wera. Avec angle de basculement de 15° dans toutes les directions, permettant de travailler avec rapidité et précision même dans les endroits exigus et dérobés.

8794 A Rallonge Zyklop « Wobble », 1/4"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003527001 | 121080 | 1/4" | 56,0 | | | | | | 1 |

Belt A (sangle textile porte-outils), pour 9 outils, sans garniture



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------------------------|--|---|
| 05003891001 | 192424 | | | 1 |
| | | Belt A 0/9 1x 39,0x238,0 | | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | | |

Belt A (sangle textile porte-outils), pour 8 outils, sans garniture



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------------------------|--|---|
| 05003890001 | 192417 | | | 1 |
| | | Belt A 0/8 1x 39,0x220,0 | | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | | |

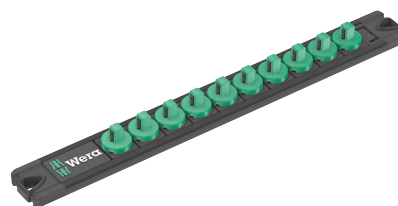
9600 Barre magnétique pour douilles, 1/4", vide

1 barre magnétique pour douilles, vide, pouvant accueillir jusqu'à 10 douilles 1/4".

La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

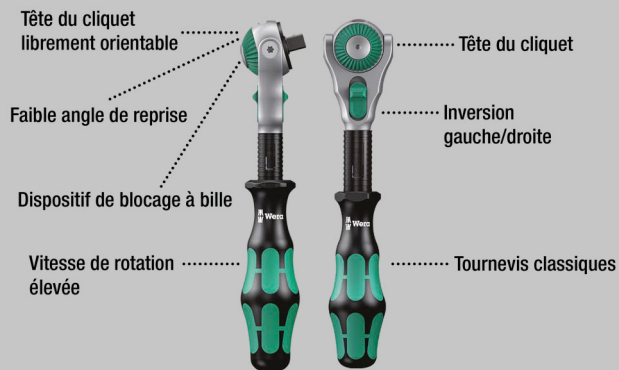
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Vide, peut accueillir jusqu'à 10 douilles, 1/4"

9600 Barre magnétique pour douilles, 1/4", vide



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|---|
| 05136420001 | 223326 | 30,0 | 270,0 | | | | | 1 |

Zyklop Speed : Incroyablement rapide et flexible



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-appréhender totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils.

Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile. Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Tête du cliquet librement orientable avec 5 positions prédéfinies
- Denture fine avec 72 dents
- Faible angle de reprise de 5 degrés seulement
- Douille à rotation rapide pour vitesse de travail élevée
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Housse textile compacte de grande robustesse, faible poids et volume

8100 SB 6 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré $\frac{3}{8}$ ", métrique



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004046001 | 4013288 173911 | | 1 |
| | | 8000 B 1x $\frac{3}{8}$ "x199,0 | |
| | | 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | 8794 LB 1x $\frac{3}{8}$ "x200,0 | |
| | | 8794 B 1x $\frac{3}{8}$ "x76,0 | |
| | | 8784 B1 1x $\frac{1}{4}$ "x $\frac{3}{8}$ "x44,0 | |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50; 1x 8,0x50 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50 | |

8100 SB 9 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 3/8", syst. impérial



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|------------------|---|---|
| 05004049001 | 4013288 173980 | | | 1 |
| | | 8000 B | 1x 3/8"x199,0 | |
| | | 8790 HMB | 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | 8794 LB | 1x 3/8"x200,0 | |
| | | 8794 B | 1x 3/8"x76,0 | |
| | | 8784 B1 | 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | 851/4 TZ PH | 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ | 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® | 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus | 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50; 1x 1/4"x50; 1x 5/16"x50 | |
| | | 800/4 Z | 1x 1,0x5,5x50 | |

8100 SB 2 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 3/8", métrique

- Composition 43 pièces dans une robuste mallette métallique

8100 SB 2 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 3/8", métrique



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|------------------|---|---|
| 05003594001 | 4013288 121141 | | | 1 |
| | | 8000 B | 1x 3/8"x199,0 | |
| | | 8790 HMB | 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 20,0x30,0; 1x 21,0x30,0; 1x 22,0x30,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | 8789 B | 1x 3/8"x165,0 | |
| | | 8794 B | 1x 3/8"x76,0 | |
| | | 8795 B | 1x 3/8"x50,0 | |
| | | 8784 B1 | 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | 8796 SB | 1x 3/8"x125,0 | |
| | | 8796 LB | 1x 3/8"x200,0 | |
| | | 851/1 Z PH | 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ | 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® BO | 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus | 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25; 1x 10,0x25 | |
| | | 800/1 Z | 1x 1,0x5,5x25 | |

8100 SB 4 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 3/8", syst. impérial

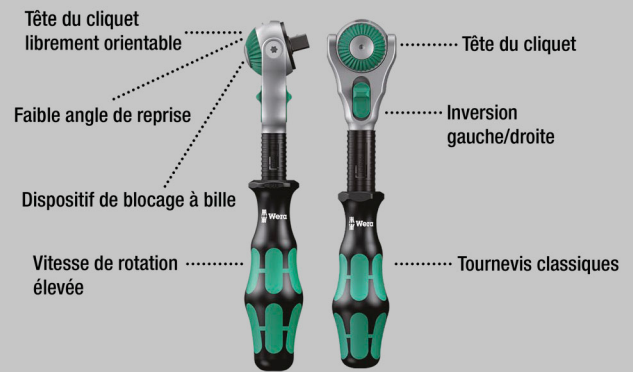
- Composition 38 pièces dans une robuste mallette métallique

8100 SB 4 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 3/8", syst. impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05003596001 | 4013288 121165 | | 1 |
| | | 8000 B 1x 3/8"x199,0 | |
| | | 8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 11/32"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0; 1x 13/16"x30,0; 1x 7/8"x30,0 | |
| | | 8789 B 1x 3/8"x165,0 | |
| | | 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | 8795 B 1x 3/8"x50,0 | |
| | | 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | 8796 SB 1x 3/8"x125,0 | |
| | | 8796 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 5/64"x25; 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 9/64"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25 | |

Zyklop Speed : Incroyablement rapide et flexible



Jeu de cliquets 3/8" 27 pièces spécial pour cyclistes avec un large choix d'accessoires :

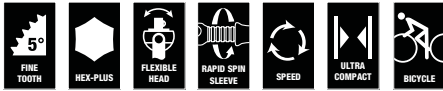
1 cliquet Zyklop Speed avec emmanchement 3/8", 10 douilles Zyklop, 2 douilles à embouts Zyklop avec un profil extrafin de 30 mm de long pour accéder plus facilement aux espaces de travail réduits.

Avec repéreur d'outils « Take it easy » : code couleur en fonction de la taille, 1 rallonge Zyklop (courte) avec bague de rotation rapide, 1 rallonge Wobble, 1 adaptateur d'embouts, 1 adaptateur carré mâle 3/8" vers carré mâle 1/2", 10 embouts, extra-rigide pour usage universel.

Disposition incroyablement compacte offrant beaucoup d'options d'outillage pour un encombrement réduit grâce à la housse textile extrêmement robuste et durable. Positionnable debout pour un rangement clair sur l'étagère de l'atelier. Protection supplémentaire des surfaces grâce au matériau extérieur textile. Volume et poids faibles pour une meilleure mobilité.

- Jeu de cliquets 3/8" 27 pièces comprenant un cliquet Zyklop Speed à denture fine avec tête de cliquet librement orientable, éjection par bouton-pression et inversion gauche/droite
- Faible angle de reprise de seulement 5° pour travailler dans les espaces réduits
- Douilles et embouts pour les empreintes de vis les plus courantes sur les vélos de route, les VTT et les vélos électriques
- Assortiment en étui textile robuste d'un poids limité pour faciliter le transport
- Avec adaptateur carré femelle 3/8" vers carré mâle 1/2" pour l'admission d'outils vélo spéciaux

Bicycle Set 7



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05004175001 | 4013288 220608 | | | 1 |
| | | ○ | 8000 B 1x 3/8"x199,0 | |
| | | ● | 8790 HMB 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0 | |
| | | ● | 8790 HMB Deep 1x 15,0x64,0 | |
| | | ○ | 8740 B 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | |
| | | ○ | 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | ● | 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | ● | 8794 SB 1x 3/8"x125,0 | |
| | | ○ | 781 B 1x 781 B/C, 1/2"x36,0x3/8" | |
| | | ○ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | ⊕ | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |

8000 B Cliquet Zyklop Speed, à carré 3/8"

- Réunit 5 types de cliquet en 1
- Construction massive en chape et bague de rotation pour un travail à très haute vitesse
- Avec tête librement orientable, éjection par bouton-pression et inversion gauche/droite
- Denture fine pour un petit angle de reprise (5°)
- Egalement utilisable comme tournevis

8000 B Cliquet Zyklop Speed, à carré 3/8"



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|-------------------|---|------|-------|--|--|--|---|
| 05003550001 | 4013288 121875 | ○ | mm | | | | | 1 |
| | | | 3/8" | 199,0 | | | | |

8000 B SB Cliquet Zyklop Speed, à carré 3/8"



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|-------------------|---|---------------|--|--|--|--|---|
| 05073261001 | 4013288 128041 | ○ | 8000 B | | | | | 3 |
| | | | 1x 3/8"x199,0 | | | | | |

Zyklop Metal avec carré mâle traversant



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-appréhender totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils. Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile. Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de 4,7 degrés seulement
- Inversion en toute souplesse du carré mobile captif

8100 SB 7 Jeu cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 3/8", métrique



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004047001 | 4013288 173867 | | 1 |
| | | □ 8003 B 1x 3/8"x222,0 | |
| | | ● 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | ◻ 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | ◻ 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | ● 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

8100 SB 10 Jeu cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 3/8", syst. impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004050001 | 4013288 173935 | | 1 |
| | | □ 8003 B 1x 3/8"x222,0 | |
| | | ● 8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | ◻ 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | ◻ 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | ● 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 3/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25; 1x 5/16"x25 | |

8003 B Cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 3/8"

- Minceur extrême. Long levier.
Cliquet forgé 100 % métal en chrome-molybdène.
- Double denture. Confère aux 38 robustes dents de scie l'effet de précision mécanique d'une fine denture de 76 à angle de reprise de 4,7°.
- Inversion en toute souplesse du carré mobile captif
- Pour douilles à carré 3/8", avec blocage à bille

8003 B Cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 3/8"



| Code | EAN | Icon | mm | mm | mm | Icon |
|-------------|--------|------|-------|----|----|------|
| 05004033001 | 174031 | 3/8" | 222,0 | 27 | 29 | 3 |

Zyklop Metal avec levier d'inversion



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-appréhender totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils.

Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile. Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Changement de sens commode grâce au levier d'inversion
- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de seulement 5°
- Housse textile compacte de grande robustesse, faible poids et volume

8100 SB 8 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 3/8", métrique



| Code | EAN | | Icon |
|-------------|--------|---|------|
| 05004048001 | 173928 | | 1 |
| | | 8004 B 1x 3/8"x222,0 | |
| | | 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

8100 SB 11 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 3/8", syst. impérial



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------|---|---|
| 05004051001 | 173959 | | | 1 |
| | | 8004 B | 1x 3/8"x222,0 | |
| | | 8790 HMB | 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | 8794 LB | 1x 3/8"x200,0 | |
| | | 8794 B | 1x 3/8"x76,0 | |
| | | 8784 B1 | 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | 851/1 Z PH | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 Z PZ | 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® | 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus | 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25; 1x 5/16"x25 | |

8100 SB HF 1 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 3/8", avec fonction de retenue, métrique

- Repérage couleur des calibres des douilles

8100 SB HF 1 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 3/8", avec fonction de retenue, métrique



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|-------------|---|---|
| 05003785001 | 195081 | | | 1 |
| | | 8004 B | 1x 3/8"x222,0 | |
| | | 8790 HMB HF | 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0 | |
| | | 8794 LB | 1x 3/8"x200,0 | |
| | | 8794 B | 1x 3/8"x76,0 | |
| | | ME1 | 1x 14,0x43,0 | |

Le cliquet Zyklop Metal Switch, 3/8"

- Changement de sens commode grâce au levier d'inversion
- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de seulement 5°
- Fixation sûre de la douille

8004 B Cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 3/8"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|----|----|--|---|
| 05004034001 | 174048 | 3/8" | 222,0 | 26 | 29 | | 3 |

8790 HMB Douille Zyklop à emmanchement 3/8"

- Douille Zyklop 3/8"
- Pour actionnement manuel ou mécanisé (pas « impact »)
- Moletage pour un excellent usage manuel
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

8790 HMB Douille Zyklop à emmanchement 3/8"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|--------|------|------|------|----|--|
| 05003551001 | 120311 | | 6,0 | 29,0 | 10,5 | 18,0 | 1 | |
| 05003552001 | 120328 | | 7,0 | 29,0 | 11,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003553001 | 120335 | | 8,0 | 29,0 | 12,2 | 18,0 | 1 | |
| 05003554001 | 120342 | | 9,0 | 29,0 | 13,5 | 18,0 | 1 | |
| 05003555001 | 120359 | | 10,0 | 29,0 | 14,5 | 18,0 | 1 | |
| 05003556001 | 120366 | | 11,0 | 29,0 | 16,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003557001 | 120373 | | 12,0 | 29,0 | 17,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003558001 | 120380 | | 13,0 | 29,0 | 18,5 | 20,0 | 1 | |
| 05003559001 | 120397 | | 14,0 | 29,0 | 19,5 | 22,0 | 1 | |
| 05003560001 | 120403 | | 15,0 | 29,0 | 21,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003561001 | 120410 | | 16,0 | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003562001 | 120427 | | 17,0 | 30,0 | 23,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003563001 | 120434 | | 18,0 | 30,0 | 24,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003564001 | 120441 | | 19,0 | 30,0 | 26,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003565001 | 120458 | | 20,0 | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003566001 | 120465 | | 21,0 | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003567001 | 120472 | | 22,0 | 30,0 | 32,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003568001 | 120489 | | 24,0 | 32,0 | 32,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003569001 | 120496 | | 1/4" | 29,0 | 11,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003570001 | 120502 | | 5/16" | 29,0 | 12,2 | 18,0 | 1 | |
| 05003571001 | 120519 | | 11/32" | 29,0 | 13,5 | 18,0 | 1 | |
| 05003572001 | 120526 | | 3/8" | 29,0 | 14,5 | 18,0 | 1 | |
| 05003573001 | 120533 | | 7/16" | 29,0 | 16,0 | 18,0 | 1 | |
| 05003574001 | 120649 | | 1/2" | 29,0 | 18,5 | 20,0 | 1 | |
| 05003575001 | 120557 | | 9/16" | 29,0 | 19,5 | 22,0 | 1 | |
| 05003576001 | 120564 | | 5/8" | 30,0 | 22,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003577001 | 120571 | | 11/16" | 30,0 | 23,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003578001 | 120588 | | 3/4" | 30,0 | 26,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003579001 | 120595 | | 13/16" | 30,0 | 28,0 | 25,0 | 1 | |
| 05003580001 | 120601 | | 7/8" | 30,0 | 32,0 | 25,0 | 1 | |

8790 HMB HF Douille Zyklop à emmanchement 3/8" (HF = avec fonction de retenue)

- Douille (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Chrome-vanadium, chromage mat
- Avec gorge de capture de bille, molette à l'extrémité arrière pour une maniabilité élevée

8790 HMB HF Douille Zyklop à emmanchement 3/8" (HF = avec fonction de retenue)



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|------|---|
| 05003740001 | 193919 | | 6,0 | 29,0 | 12,7 | 17,5 | 6,5 | 1 |
| 05003741001 | 193926 | | 7,0 | 29,0 | 13,2 | 17,5 | 6,5 | 1 |
| 05003742001 | 193933 | | 8,0 | 29,0 | 14,2 | 17,5 | 6,5 | 1 |
| 05003743001 | 193940 | | 9,0 | 29,0 | 15,7 | 17,5 | 6,5 | 1 |
| 05003744001 | 193957 | | 10,0 | 29,0 | 17,0 | 17,5 | 8,0 | 1 |
| 05003745001 | 193964 | | 11,0 | 29,0 | 18,2 | 17,5 | 9,5 | 1 |
| 05003746001 | 193971 | | 12,0 | 29,0 | 19,0 | 17,5 | 9,5 | 1 |
| 05003747001 | 193988 | | 13,0 | 29,0 | 20,4 | 19,5 | 9,5 | 1 |
| 05003748001 | 193995 | | 14,0 | 29,0 | 21,5 | 21,5 | 12,5 | 1 |
| 05003749001 | 194008 | | 15,0 | 29,0 | 23,5 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003750001 | 194015 | | 16,0 | 29,0 | 24,2 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003751001 | 194022 | | 17,0 | 29,0 | 26,0 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003752001 | 194039 | | 18,0 | 29,0 | 26,5 | 23,5 | 12,5 | 1 |
| 05003753001 | 194046 | | 19,0 | 29,0 | 28,0 | 23,5 | 12,5 | 1 |

Belt B 1 Jeu de douilles Zyklop 3/8" avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 9 douille-embouts, sur un espace réduit. Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 9 douilles 1/4" sur sangle porte-outils textile, très résistant
- Douilles à fonction de retenue pour vis et écrous
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt B 1 Jeu de douilles Zyklop 3/8" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003970001 | 194947 | | 1 |
| | | ● 8790 HMB HF 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0 | |
| | | ME1 1x 14,0x43,0 | |
| | | Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Belt B 4 Jeu de douilles Zyklop 3/8"

- Jeu de 9 douille sur sangle, textile très résistant, attachement 3/8"
- Pour actionnement manuel ou mécanisé (pas « impact »)
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt B 4 Jeu de douilles Zyklop 3/8"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003973001 | 194978 | | 1 |
| | | ● 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Barre magnétique pour douilles B 4 Jeu de douilles Zyklop, 3/8"

Barre magnétique avec 9 douilles pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 3/8". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 3/8"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur

Barre magnétique pour douilles B 4 Jeu de douilles Zyklop, 3/8"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05005430001 | 4013288 223234 | | 1 |
| | | ● 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0 | |
| | | ● 9601 1x 30,0x340,0 | |

Barre magnétique pour douilles B Imperial 1 Jeu de douilles Zyklop, 3/8", système impérial

Barre magnétique avec 9 douilles pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 3/8". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 3/8"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur

Barre magnétique pour douilles B Imperial 1 Jeu de douilles Zyklop, 3/8", système impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05005450001 | 4013288 223258 | | 1 |
| | | ● 8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 11/32"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 3/4"x30,0 | |
| | | ● 9601 1x 30,0x340,0 | |



8790 HMB Deep Douille longue à emmanchement 3/8"

Douilles longues 3/8" pour usage manuel et sur machine (ISO 2725-part 3) avec gorge à bille; pour vis et écrous 6 pans. Pour un usage manuel et machine (sans chocs) et un accès profond ou vissage sur goujon.

Marquage de couleur Take it easy pour trouver facilement le bon outil. Moletage permettant un usage efficace même avec les mains grasses. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

Grâce à leur angle de reprise limité, les cliquets à denture fine rendent l'utilisation d'un profil à douze pans superflue, même dans les espaces restreints.

- Douille longue pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un vissage précis et une bonne protection de la vis même si le couple est important
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Moletage pour un excellent usage manuel
- Usage manuel et machine (sans chocs), avec gorge à bille
- Chrome-Vanadium mat

8790 HMB Deep Douille longue à emmanchement 3/8"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05004530001 | 210388 | | 8,0 | 64,0 | 12,2 | 17,0 | 1 |
| 05004531001 | 210395 | | 9,0 | 64,0 | 13,5 | 17,0 | 1 |
| 05004532001 | 210401 | | 10,0 | 64,0 | 14,5 | 17,0 | 1 |
| 05004533001 | 210418 | | 11,0 | 64,0 | 15,7 | 17,0 | 1 |
| 05004534001 | 210425 | | 12,0 | 64,0 | 16,5 | 18,0 | 1 |
| 05004535001 | 210432 | | 13,0 | 64,0 | 19,0 | 17,0 | 1 |
| 05004536001 | 210449 | | 14,0 | 64,0 | 20,0 | 18,0 | 1 |
| 05004537001 | 210456 | | 15,0 | 64,0 | 22,0 | 20,0 | 1 |
| 05004538001 | 210463 | | 16,0 | 64,0 | 22,0 | 20,0 | 1 |
| 05004539001 | 210470 | | 17,0 | 64,0 | 24,0 | 22,0 | 1 |
| 05004540001 | 210487 | | 18,0 | 64,0 | 26,0 | 23,0 | 1 |
| 05004541001 | 210494 | | 19,0 | 64,0 | 26,0 | 23,0 | 1 |
| 05004542001 | 210500 | | 20,0 | 64,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05004543001 | 210517 | | 21,0 | 64,0 | 28,0 | 25,0 | 1 |
| 05004544001 | 210524 | | 22,0 | 64,0 | 30,0 | 26,0 | 1 |

Belt B Deep 1 Jeu de douilles 3/8"

Sangle textile (Belt) au design Wera de longueur 9 avec carré 3/8" pour usage manuel et sur machine (sans chocs) et environnement exigü. Un mécanisme sans contrainte permet le maintien sur et une prise sans effort des douilles. Le mousqueton permet une accroche au passant de ceinture... Arrière en scratch et scratch autocollant pour une fixation simple au mur, à la servante... ou aux produits Wera 2go.

Douilles longues 3/8" pour usage manuel et sur machine (ISO 2725-part 3) sans chocs permettant un accès profond ou un vissage sur goujon. Marquage de couleur Take it Easy pour trouver facilement le bon outil. Moletage permettant un usage efficace même avec les mains grasses.

Avec profil 6 pans et gorge à bille pour vis et écrous 6 pans. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

Grâce à leur angle de reprise limité, les cliquets à denture fine rendent l'utilisation d'un profil à douze pans superflue, même dans les espaces restreints.

- Jeu de 9 douilles 3/8" sur sangle textile
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Douille longue 3/8" pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un vissage précis et une bonne protection de la vis même si le couple est important
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

Belt B Deep 1 Jeu de douilles 3/8"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004545001 | 210555 | | 1 |
| | | 8790 HMB Deep 1x 8,0x64,0; 1x 10,0x64,0; 1x 12,0x64,0; 1x 13,0x64,0; 1x 15,0x64,0; 1x 16,0x64,0; 1x 17,0x64,0; 1x 18,0x64,0; 1x 19,0x64,0 | |
| | | Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Barre magnétique pour douilles B Deep 1 Jeu de douilles, 3/8"

Barre magnétique avec 9 douilles longues pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 3/8". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Douilles longues 3/8" (ISO 2725 partie 3) Wera pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs) y compris pour les vissages en profondeur et sur goujon.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. Facile à saisir même avec les mains grasses.

Avec profil à six pans et gorge à bille. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

Grâce à leur angle de reprise limité, les cliquets à denture fine rendent l'utilisation d'un profil à douze pans superflue, même dans les espaces restreints.

Pour vis et écrous à tête hexagonale. La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 3/8"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Douille longue 3/8" pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un parfait ajustement et la transmission maximale du couple

Barre magnétique pour douilles B Deep 1 Jeu de douilles, 3/8"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005440001 | 223241 | | 1 |
| | | 8790 HMB Deep 1x 8,0x64,0; 1x 10,0x64,0; 1x 12,0x64,0; 1x 13,0x64,0; 1x 15,0x64,0; 1x 16,0x64,0; 1x 17,0x64,0; 1x 18,0x64,0; 1x 19,0x64,0 | |
| | | 9601 1x 30,0x340,0 | |

8767 B HF TORX® Douille-embout TORX® HF Zyklop à emmanchement 3/8" avec fonction de retenue

- Douille à embout (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière assurant une maniabilité élevée lors des opérations manuelles.
- Chrome-vanadium, chromage mat

8767 B HF TORX® Douille-embout TORX® HF Zyklop à emmanchement 3/8" avec fonction de retenue



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|-------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | mm | |
| 05003059001 | 189097 | | TX 10 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003060001 | 188830 | | TX 15 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003061001 | 188847 | | TX 20 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003062001 | 188854 | | TX 25 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003063001 | 188861 | | TX 25 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003064001 | 188878 | | TX 27 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003065001 | 188885 | | TX 27 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003066001 | 188892 | | TX 30 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003067001 | 188908 | | TX 30 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003068001 | 188915 | | TX 40 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003069001 | 188922 | | TX 40 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003070001 | 188939 | | TX 45 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003071001 | 188946 | | TX 45 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003072001 | 188953 | | TX 50 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003073001 | 188960 | | TX 50 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |

Belt B 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 3/8" avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 9 douille-embouts, sur un espace réduit. Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Douille-embouts particulièrement courtes et robustes présentant tous les avantages de la technologie Wera. Embout-douille à fonction de retenue pour un vissage simple sans risque de perdre la vis lors du montage. Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 9 douille-embouts sur sangle, textile très résistant, attachement 3/8"
- Douille-embouts avec les avantages de la technologie Wera
- Douille-embouts avec fonction de retenue
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt B 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 3/8" avec fonction de retenue



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05003972001 | 4013288 194961 | | 1 |
| | | 8767 B HF 1x TX 10x35,0; 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 45x38,5; 1x TX 50x38,5 | |
| | | Belt B 0/9 1x 45,0x310,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

8767 B TORX® HF 1 Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 3/8" avec fonction de retenue

- Douille-embouts à fonction de retenue pour vis TORX®
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière de la douille pour une maniabilité élevée lors des opérations manuelles

8767 B TORX® HF 1 Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 3/8" avec fonction de retenue



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05003185001 | 4013288 195074 | | 1 |
| | | 8767 B HF 1x TX 25x107,0; 1x TX 27x107,0; 1x TX 30x107,0; 1x TX 40x107,0; 1x TX 45x100,0; 1x TX 50x100,0 | |

8740 B HF Douille-embout Zyklop pour vis à six pans creux, à emmanchement 3/8" avec fonction de retenue

- Douille à embout (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

8740 B HF Douille-embout Zyklop pour vis à six pans creux, à emmanchement 3/8" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|------|-------|-------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05003030001 | 188557 | | 3,0 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003031001 | 188564 | | 4,0 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003032001 | 188571 | | 4,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003033001 | 188649 | | 5,0 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003034001 | 188656 | | 5,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003035001 | 188663 | | 6,0 | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003036001 | 188731 | | 6,0 | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003037001 | 188748 | | 7,0 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003038001 | 188755 | | 7,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003039001 | 188779 | | 8,0 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003040001 | 188786 | | 8,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003041001 | 188793 | | 9,0 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003042001 | 188809 | | 9,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003043001 | 188816 | | 10,0 | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003044001 | 188823 | | 10,0 | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 | |
| 05003080001 | 193407 | | | 1/8" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003081001 | 193414 | | | 1/8" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003082001 | 193421 | | | 9/64" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003083001 | 193438 | | | 5/32" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003084001 | 193445 | | | 5/32" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003085001 | 193452 | | | 3/16" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003086001 | 193551 | | | 3/16" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003087001 | 193568 | | | 7/32" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003088001 | 193575 | | | 7/32" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003089001 | 193612 | | | 1/4" | 35,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003090001 | 193629 | | | 1/4" | 107,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003091001 | 193636 | | | 5/16" | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003092001 | 193643 | | | 5/16" | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003093001 | 193650 | | | 3/8" | 38,5 | 12,0 | 17,5 | 1 |
| 05003094001 | 193667 | | | 3/8" | 100,0 | 12,0 | 17,5 | 1 |

Belt B 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 3/8" pour vis six pans creux avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 9 douille-embouts, sur un espace réduit. Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche.

Douille-embouts particulièrement courtes et robustes présentant tous les avantages de la technologie Wera. Embout-douille à fonction de retenue pour un vissage simple sans risque de perdre la vis lors du montage. Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 8 douille-embouts sur sangle, textile très résistant, attachement 3/8"
- Douille-embouts avec les avantages de la technologie Wera
- Douille-embouts avec fonction de retenue
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt B 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 3/8" pour vis six pans creux avec fonction de retenue

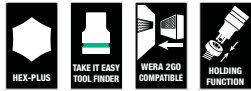


| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|---|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05003971001 | 194954 | | | | | | | 1 |
| | | | 8740 B HF | | | | | |
| | | | 1x 3,0x35,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x35,0; 1x 6,0x35,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 9,0x38,5; 1x 10,0x38,5 | | | | | |
| | | | Belt B 0/8 | | | | | |
| | | | 1x 45,0x275,0 | | | | | |
| | | | K30 | | | | | |
| | | | 1x 30,0x200,0 | | | | | |

8740 B HF 1 Jeu de douille-embouts Zyklop avec fonction de retenue et attachement 3/8"

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles
- Douille-embouts (« impact ») pour vissages manuels et mécanisés
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière de la douille pour une maniabilité élevée lors des opérations manuelles
- Finition longue

8740 B HF 1 Jeu de douille-embouts Zyklop avec fonction de retenue et attachement 3/8"



| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05003180001 | 4013288 195050 | | | 1 |
| | | | 8740 B HF 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 7,0x100,0; 1x 8,0x100,0; 1x 9,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | |

8740 B HF Imperial 1 Jeu de douille-embouts Zyklop avec fonction de retenue et attachement 3/8"

- Finition longue
- Système impérial

8740 B HF Imperial 1 Jeu de douille-embouts Zyklop avec fonction de retenue et attachement 3/8"



| | | | | |
|-------------|-------------------|--|---|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05003181001 | 4013288 195067 | | | 1 |
| | | | 8740 B HF 1x 1/8"x107,0; 1x 5/32"x107,0; 1x 3/16"x107,0; 1x 7/32"x107,0; 1x 1/4"x107,0; 1x 5/16"x100,0; 1x 3/8"x100,0 | |

Belt B Imperial 1 Jeu de douille-embouts Zyklus 3/8" pour vis six pans creux avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 9 douille-embouts, sur un espace réduit. Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche.

Douille-embouts particulièrement courtes et robustes présentant tous les avantages de la technologie Wera. Embout-douille à fonction de retenue pour un vissage simple sans risque de perdre la vis lors du montage. Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 8 douille-embouts sur sangle, textile très résistant, attachement 3/8"
- Douille-embouts avec les avantages de la technologie Wera
- Douille-embouts avec fonction de retenue
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go
- Système impérial

Belt B Imperial 1 Jeu de douille-embouts Zyklus 3/8" pour vis six pans creux avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003974001 | 194985 | | 1 |
| | | 8740 B HF 1x 1/8"x35,0; 1x 9/64"x35,0; 1x 5/32"x35,0; 1x 3/16"x35,0; 1x 7/32"x35,0; 1x 1/4"x35,0; 1x 5/16"x38,5; 1x 3/8"x38,5 | |
| | | Belt B 0/8 1x 45,0x275,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Bicycle Set 8

Jeu de douilles à embouts 7 pièces avec emmanchement 3/8" pour cyclistes. Douilles à embouts avec un profil extrafin de 30 mm de long pour accéder plus facilement aux espaces de travail réduits. Le moletage facilite le vissage manuel sans risque de dérapage. Repéreur d'outils « Take it easy » avec code couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

- Douilles à embouts avec fonction de retenue pour les vis TORX® et à six pans creux les plus courantes
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec Take it easy: Reconnaissance de la taille par la couleur
- Molette à l'extrémité arrière de la douille pour une maniabilité élevée lors des opérations manuelles
- Dans une pochette pliable robuste facile à prendre avec soi

Bicycle Set 8



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004176001 | 220622 | | 1 |
| | | 8767 B 1x TX 25x107,0; 1x TX 30x107,0 | |
| | | 8740 B 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0 | |
| | | K120 1x 50,0x70,0 | |

8796 LB Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, longue, 3/8"

- Pour douilles à carré 3/8", avec blocage à bille
- Système « flexible lock » offrant le choix entre blocage ou échange éclair de l'outil
- Avec bague libre pour un serrage/desserrage éclair des vis et écrous

8796 LB Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, longue, 3/8"



| Code | EAN | □ | ⌋ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003592001 | 121325 | 3/8" | 200,0 | | | | | | 1 |

8796 SB Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, courte, 3/8"

- Système « flexible lock » offrant le choix entre blocage ou échange éclair de l'outil
- Pour douilles à carré 3/8", avec blocage à bille
- Avec bague libre pour un serrage/desserrage éclair des vis et écrous

8796 SB Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, courte, 3/8"



| Code | EAN | □ | ⌋ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003591001 | 121318 | 3/8" | 125,0 | | | | | | 1 |

8794 LB Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, longue, 3/8"

Rallonge Zyklop Wera avec douille de rotation rapide haute maniabilité pour un serrage/desserrage éclair des vis et des écrous. En chrome-vanadium, chromage mat.

8794 LB Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, longue, 3/8"



| Code | EAN | □ | ⌋ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003583001 | 121288 | 3/8" | 200,0 | | | | | | 1 |

8794 SB Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, courte, 3/8"

Rallonge Zyklop Wera avec douille de rotation rapide haute maniabilité pour un serrage/desserrage éclair des vis et des écrous. En chrome-vanadium, chromage mat.

8794 SB Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, courte, 3/8"



| Code | EAN | □ | ⌋ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003582001 | 121271 | 3/8" | 125,0 | | | | | | 1 |

8789 B Manche en « T » Zyklop, 3/8"

Manche en « T » Zyklop pour une transmission de couple supérieure. Pour douilles à carré 3/8" avec blocage à bille. Avec emmanchement coulissant, offrant une grande souplesse d'emploi. En chrome-vanadium haute qualité, chromage mat.

8789 B Manche en « T » Zyklop, 3/8"



| Code | EAN | □ | ⌋ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003581001 | 121516 | 3/8" | 165,0 | | | | | | 3 |

8795 B Joint de cardan Zyklop, 3/8"

Joint de cardan Zyklop Wera pour douilles à carré 1/4", avec blocage à bille.

8795 B Joint de cardan Zyklop, 3/8"



| Code | EAN | □ | ⌋ | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003585001 | 121523 | 3/8" | 50,0 | | | | | | 1 |

8794 B Rallonge Zyklop « Wobble », 3/8"

Rallonge « Wobble » pour Zyklop Wera. Avec angle de basculement de 15° dans toutes les directions, permettant de travailler avec rapidité et précision même dans les endroits exigus et dérochés.

8794 B Rallonge Zyklop « Wobble », 3/8"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|------|--|------|--|--|--|--|---|
| 05003584001 | 4013288 121295 | 3/8" | | 76,0 | | | | | 1 |

8784 B1 Adaptateur Zyklop, 3/8"

- Adaptateur Zyklop 3/8", avec adaptateur à changement rapide pour un échange quasi instantané des embouts

8784 B1 Adaptateur Zyklop, 3/8"



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|------|------|------|--|--|--|--|---|
| 05003590001 | 4013288 121301 | 1/4" | 3/8" | 44,0 | | | | | 1 |

Belt B (sangle textile porte-outils), pour 9 outils, sans garniture



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|---|
| 05003981001 | 4013288 195012 | | | | | | | | 1 |
| | | Belt B 0/9 | | | | | | | |
| | | 1x 45,0x310,0 | | | | | | | |
| | | K30 | | | | | | | |
| | | 1x 30,0x200,0 | | | | | | | |

Belt B (sangle textile porte-outils), pour 8 outils, sans garniture



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|-------------------|--|--|--|--|--|--|---|
| 05003980001 | 4013288 195005 | | | | | | | | 1 |
| | | Belt B 0/8 | | | | | | | |
| | | 1x 45,0x275,0 | | | | | | | |
| | | K30 | | | | | | | |
| | | 1x 30,0x200,0 | | | | | | | |

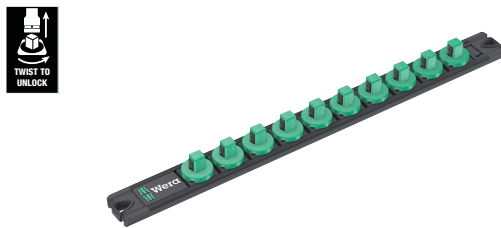
9601 Barre magnétique pour douilles, 3/8", vide

1 barre magnétique pour douilles, vide, pouvant accueillir jusqu'à 10 douilles 3/8".

La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

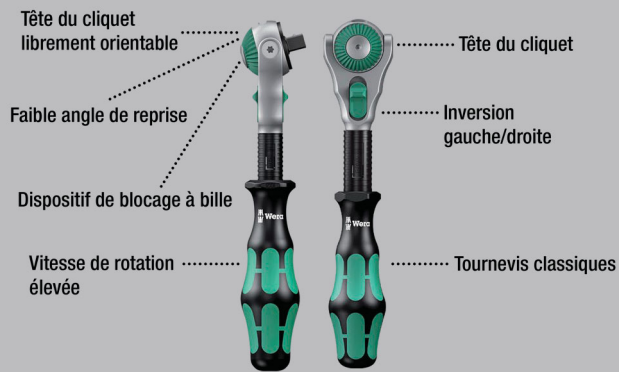
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Vide, peut accueillir jusqu'à 10 douilles, 3/8"

9601 Barre magnétique pour douilles, 3/8", vide



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|----|----|------|-------|--|--|--|---|
| 05136421001 | 4013288 223333 | mm | mm | 30,0 | 340,0 | | | | 1 |

Zyklop Speed : Incroyablement rapide et flexible



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-approprier totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils. Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile. Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Tête du cliquet librement orientable avec 5 positions prédéfinies
- Denture fine avec 72 dents
- Faible angle de reprise de 5 degrés seulement
- Douille à rotation rapide pour vitesse de travail élevée
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Housse textile compacte de grande robustesse, faible poids et volume

8100 SC 6 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2", métrique



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004076001 | 4013288 173874 | | 1 |
| | | 8000 C 1x 1/2"x277,0 | |
| | | 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | 8794 LC 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8784 C2 1x 9/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 855/2 Z PZ 1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35 | |
| | | 840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

8100 SC 9 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2", syst. impérial

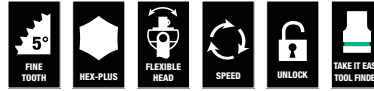


| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|---|
| 05004079001 | 173997 | | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 C 1x 1/2"x277,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LC 1x 1/2"x250,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 C 1x 1/2"x52,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/2 Z PZ 1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35 | | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/2 Z 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | | |

8100 SC 2 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2", métrique

- Composition 37 pièces dans une robuste mallette métallique

8100 SC 2 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2", métrique



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|---|
| 05003645001 | 121189 | | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 8000 C 1x 1/2"x277,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 20,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0; 1x 27,0x40,0; 1x 30,0x42,0; 1x 32,0x42,0 | | |
| | | <input type="checkbox"/> 8789 C 1x 1/2"x250,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 C 1x 1/2"x52,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8795 C 1x 1/2"x69,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8796 SC 1x 1/2"x125,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8796 LC 1x 1/2"x250,0 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/2 Z PH 1x PH 3x32 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855/2 Z PZ 1x PZ 3x32 | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | | |

8100 SC 4 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2", syst. impérial

- Composition 38 pièces dans une robuste mallette métallique

8100 SC 4 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2", syst. impérial



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|---|
| 05003647001 | 121202 | | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 8000 C 1x 1/2"x277,0 8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0; 1x 7/8"x37,0; 1x 15/16"x37,0; 1x 31/32"x37,0; 1x 1"x40,0; 1x 1 1/16"x40,0; 1x 1 1/8"x40,0; 1x 1 3/16"x42,0; 1x 1 1/4"x42,0 8789 C 1x 1/2"x250,0 8794 C 1x 1/2"x52,0 8795 C 1x 1/2"x69,0 8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0 8796 SC 1x 1/2"x125,0 8796 LC 1x 1/2"x250,0 851/2 Z PH 1x PH 3x32 855/2 Z PZ 1x PZ 3x32 867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 840/2 Z 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | | |

8000 C Cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2"

- Réunit 5 types de cliquet en 1
- Construction massive en chape et bague de rotation pour un travail à très haute vitesse
- Avec tête librement orientable, éjection par bouton-pression et inversion gauche/droite
- Denture fine pour un petit angle de reprise (5°)
- Egalement utilisable comme tournevis

8000 C Cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2"



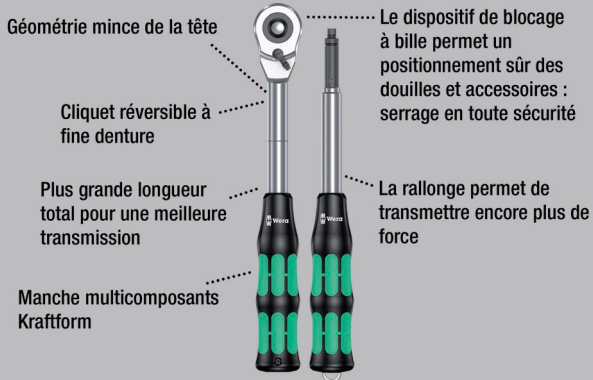
| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|---|
| 05003600001 | 121882 | 1/2" | 277,0 | | | | 1 |

8000 C SB Cliquet Zyklop Speed, à carré 1/2"



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--------|---------------|---|
| 05073262001 | 128058 | 8000 C | 1x 1/2"x277,0 | 3 |

Zyklop Hybrid - Plus de longueur pour plus de force



Assortiment cliquet Zyklop Hybrid, emmanchement 1/2", métrique. Avec cliquet Zyklop Hybrid et rallonge de manche Hybrid.

- Levier d'inversion pour changement de sens commode
- Denture fine à 72 dents pour angle de reprise de 5° seulement
- Housse textile compacte de grande robustesse, faible poids et volume
- Repérage couleur des calibres des douilles
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles

8006 SC 1 Jeu cliquet Zyklop Hybrid, à carré 1/2", métrique



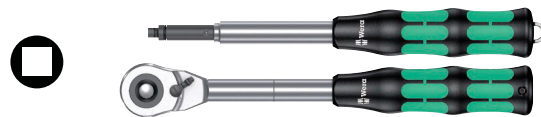
| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-------------|---|---|
| 05004090001 | 4013288 182159 | | | 1 |
| | | 8006 C | 1x 1/2"x281,0 | |
| | | 8797 C | 1x 271,0 | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8790 HMC HF | 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |

Jeu Zyklop Hybrid

Assortiment cliquet Zyklop Hybrid, emmanchement 1/2", métrique. Avec cliquet Zyklop Hybrid, rallonge de manche Hybrid, rallonge et 10 douilles.

- Cliquet Zyklop Hybrid à extra-long (bras de levier) et tête réduite
- Denture fine à 72 dents pour angle de reprise de 5° seulement
- Rallonge à goupille de déverrouillage

Jeu Zyklop Hybrid



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|--------|---------------|---|
| 05004095001 | 4013288 184320 | | | 1 |
| | | 8006 C | 1x 1/2"x281,0 | |
| | | 8797 C | 1x 271,0 | |

8006 C Cliquet Zyklop Hybrid avec levier d'inversion, à carré 1/2"

Cliquet Zyklop Hybrid avec levier d'inversion, à emmanchement 1/2", faible poids, manche Kraftform ergonomique, tête à géométrie mince, long levier et possibilité d'ajout d'une rallonge.

8006 C Cliquet Zyklop Hybrid avec levier d'inversion, à carré 1/2"



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|-------------------|------|-------|----|----|--|---|
| 05003780001 | 4013288 184214 | 1/2" | 281,0 | 34 | 37 | | 3 |

8797 C Rallonge Zyklop Hybrid

- Utilisable avec Zyklop Hybrid 8006 C
- Permettant d'accroître le couple à transmettre
- Manche Kraftform multicomposants pour une résistance optimale à la pression et à la traction
- À goupille de déverrouillage
- Lame en acier chrome-molybdène traité pour une rigidité élastique supérieure

8797 C Rallonge Zyklop Hybrid



| | EAN | ⌀ | ℓ | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | |
| 05003781001 | 183200 | 271,0 | 134,0 | | | | | | 1 |

Zyklop Metal avec carré mâle traversant



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-appréhender totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils. Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile.

Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de 4,7 degrés seulement
- Inversion en toute souplesse du carré mobile captif
- Le repéreur d'outils « Take it easy »

8100 SC 7 Jeu cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 1/2", métrique



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004077001 | 173942 | | 1 |
| | | 8003 C 1x 1/2"x281,0 | |
| | | 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | 8794 LC 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8784 C2 1x 9/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | 840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

8100 SC 10 Jeu cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 1/2", syst. impérial



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---------------|---|---|
| 05004080001 | 4013288 173966 | | | 1 |
| | | 8003 C | 1x 1/2"x281,0 | |
| | | 8790 HMC | 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0 | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C | 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8784 C2 | 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 851/2 Z PH | 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® | 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | 840/2 Z | 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | |

8003 C Cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 1/2"

- Minceur extrême. Long levier. Cliquet forgé 100 % métal en chrome-molybdène.
- Double denture. Confère aux 38 robustes dents de scie l'effet de précision mécanique d'une fine denture de 76 à angle de reprise de 4,7°.
- Inversion en toute souplesse du carré mobile captif
- Pour douilles à carré 1/2", avec blocage à bille

8003 C Cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à carré 1/2"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | |
|-------------|-------------------|------|-------|----|----|---|
| 05004063001 | 4013288 174055 | 1/2" | 281,0 | 36 | 37 | 3 |

Zyklop Metal avec levier d'inversion



Agencement incroyablement compact, permettant de loger un grand nombre d'outils dans un espace réduit. Les housses textiles d'un genre inédit permettent de ré-appréhender totalement le concept d'« assortiment cliquet » et offrent une robustesse et une longévité remarquables. Positionnable debout pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils. Protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile.

Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Changement de sens commode grâce au levier d'inversion
- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de seulement 5°

8100 SC 8 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/2", métrique



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---------------|---|---|
| 05004078001 | 4013288 173881 | | | 1 |
| | | 8004 C | 1x 1/2"x281,0 | |
| | | 8790 HMC | 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 C | 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8784 C2 | 1x 5/16"x1/2"x50,0 | |
| | | 851/2 Z PH | 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 867/2 Z TORX® | 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | 840/2 Z | 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |

8100 SC 11 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/2", syst. impérial



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|---------------|---|--|---|
| 05004081001 | 173973 | | | | 1 |
| | | 8004 C | 1x 1/2"x281,0 | | |
| | | 8790 HMC | 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0 | | |
| | | 8794 LC | 1x 1/2"x250,0 | | |
| | | 8794 C | 1x 1/2"x52,0 | | |
| | | 8784 C2 | 1x 5/16"x1/2"x50,0 | | |
| | | 851/2 Z PH | 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | | |
| | | 867/2 Z TORX® | 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | | |
| | | 840/2 Z | 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30 | | |

8004 C Cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/2"

- Changement de sens commode grâce au levier d'inversion
- Cliquet extrêmement mince à long manche
- Angle de reprise de seulement 5°
- Fixation sûre de la douille

8004 C Cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à carré 1/2"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|------|-------|----|----|---|
| 05004064001 | 174062 | 1/2" | 281,0 | 34 | 37 | 3 |

8790 C Impaktor Douille à emmanchement 1/2"

Douille Impaktor 1/2" pour utilisation sur boulonneuse et visseuse à chocs. La technologie Impaktor vous assure une durée de vie supérieure même en cas d'usage intensif.

Marquage de couleur Take it easy pour trouver facilement la bonne taille de douille. Profil 6 pans et gorge à trous pour vis et écrous 6 pans.

Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

- Pour boulonneuse et visseuse à chocs avec carré 1/2"
- Technologie Impaktor pour une durée de vie supérieure à la moyenne
- Profil 6 pans pour un vissage précis et une bonne protection de la vis même si le couple est important
- Avec Take it easy: Reconnaissance de la taille par la couleur
- Avec gorge à trous pour le maintien par goupille et joint torique lors de l'usage sur clé à chocs

8790 C Impaktor Douille à emmanchement 1/2"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05004570001 | 210012 | | 13,0 | 38,0 | 21,0 | 24,0 | 1 |
| 05004571001 | 210029 | | 14,0 | 38,0 | 22,0 | 24,0 | 1 |
| 05004572001 | 210036 | | 15,0 | 38,0 | 24,0 | 24,0 | 1 |
| 05004573001 | 210043 | | 16,0 | 38,0 | 24,0 | 24,0 | 1 |
| 05004574001 | 210050 | | 17,0 | 38,0 | 26,0 | 26,0 | 1 |
| 05004575001 | 210067 | | 18,0 | 38,0 | 28,0 | 28,0 | 1 |
| 05004576001 | 210074 | | 19,0 | 38,0 | 28,0 | 28,0 | 1 |
| 05004577001 | 210081 | | 20,0 | 38,0 | 26,0 | 30,0 | 1 |
| 05004578001 | 210098 | | 21,0 | 38,0 | 26,0 | 30,0 | 1 |

Belt C Impaktor 1 Jeu de douilles 1/2"

Sangle textile (Belt) au design Wera avec 9 douilles Impaktor dans un volume restreint. Un mécanisme sans contrainte pour maintenir et prélever les douilles sans effort.

Mousqueton pour passant de ceinture ou trousse à outils et arrière en scratch et scratch autocollant pour une fixation simple au mur, à la servante... ou aux produits Wera 2go.

Douilles Impaktor pour un usage sur boulonneuse et clé à chocs avec carré 1/2". La technologie Impaktor vous assure une durée de vie supérieure même en cas d'usage intensif.

Marquage de couleur Take it easy pour trouver facilement la bonne taille de douille. Avec profil 6 pans et gorge à trous. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans. Pour vis et écrous 6 pans.

- Jeu de 9 douilles 1/2" sur sangle textile
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Particulièrement indiqués pour l'utilisation avec les visseuses à chocs
- Avec Take it easy: Reconnaissance de la taille par la couleur
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt C Impaktor 1 Jeu de douilles 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004580001 | 210104 | | 1 |
| | | ● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | Belt C Impaktor 0/9 1x 71,0x210,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Barre magnétique pour douilles C Impaktor 1 Jeu de douilles, 1/2"

Barre magnétique avec 9 douilles Impaktor pour l'utilisation avec les visseuses électriques ou pneumatiques à choc avec emmanchement de 12,5 mm = 1/2".

La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes.

Le profil à six pans utilisé permet la transmission de forces élevées avec une grande précision et préserve le profil.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 1/2"
- Pour boulonneuse et visseuse à chocs avec carré 1/2"
- Technologie Impaktor pour une durée de vie supérieure à la moyenne
- Profil 6 pans pour un parfait ajustement et la transmission maximale du couple
- Avec gorge à trous pour le maintien par goupille et joint torique lors de l'usage sur clé à chocs

Barre magnétique pour douilles C Impaktor 1 Jeu de douilles, 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05005490001 | 223289 | | 1 |
| | | ● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | 9602 1x 30,0x370,0 | |

8790 C Impaktor Deep Douille 1/2"

Douille Impaktor longue pour l'utilisation avec les visseuses électriques ou pneumatiques à choc à carré 1/2" soit de 12,5 mm. Aussi pour le vissage en profondeur et sur goujons dans les espaces exigus.

La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes.

Système « Take it easy » avec une couleur en fonction de la dimension pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. Avec profil à six pans et gorge à trous. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans. Pour vis et écrous à tête hexagonale.

- Douilles Impaktor robustes pour résister aux contraintes extrêmes ; pour l'utilisation avec les visseuses électriques ou pneumatiques à choc à carré 1/2" soit de 12,5 mm
- Douilles longues pour le vissage en profondeur et sur goujons dans les espaces exigus
- Avec gorge à trous pour le maintien par goupille et joint torique lors de l'usage sur clé à chocs

8790 C Impaktor Deep Douille 1/2"



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05004830001 | 221926 | | 13,0 | 83,0 | 21,0 | 24,0 | | 1 |
| 05004831001 | 221933 | | 14,0 | 83,0 | 22,0 | 24,0 | | 1 |
| 05004832001 | 221940 | | 15,0 | 83,0 | 24,0 | 24,0 | | 1 |
| 05004833001 | 221957 | | 16,0 | 83,0 | 24,0 | 24,0 | | 1 |
| 05004834001 | 221964 | | 17,0 | 83,0 | 26,0 | 26,0 | | 1 |
| 05004835001 | 221995 | | 18,0 | 83,0 | 28,0 | 28,0 | | 1 |
| 05004836001 | 222008 | | 19,0 | 83,0 | 28,0 | 28,0 | | 1 |
| 05004837001 | 222015 | | 21,0 | 83,0 | 30,0 | 27,0 | | 1 |
| 05004838001 | 222107 | | 22,0 | 83,0 | 32,0 | 28,0 | | 1 |
| 05004839001 | 222114 | | 24,0 | 83,0 | 34,0 | 30,0 | | 1 |
| 05004840001 | 222121 | | 27,0 | 83,0 | 38,0 | 33,0 | | 1 |

8790 C Impaktor Deep Set 1

Jeu de 11 douilles Impaktor Deep pour l'utilisation avec les visseuses électriques ou pneumatiques à chocs avec emmanchement de 12,5 mm = 1/2". Version longue pour les vissages profondément encastrés et les tiges filetées en saillie. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes.

Le profil à six pans utilisé permet la transmission de forces élevées avec une grande précision et préserve le profil. Repéreur d'outils « Take it easy » avec code couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

- Douille longue 1/2" pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Pour boulonneuses et visseuses à chocs avec carré 1/2"
- Technologie Impaktor pour une durée de vie supérieure à la moyenne
- Profil 6 pans pour un parfait ajustement et la transmission maximale du couple
- Avec gorge à trous pour le maintien par goupille et joint torique lors de l'usage sur clé à chocs
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur
- Pochette textile très résistante

8790 C Impaktor Deep Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004841001 | 224088 | | 1 |
| | | 8790 C Impaktor Deep 1x 13,0x83,0; 1x 14,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 18,0x83,0; 1x 19,0x83,0; 1x 21,0x83,0; 1x 22,0x83,0; 1x 24,0x83,0; 1x 27,0x83,0 | |

8790 HMC Douille Zyklop à emmanchement 1/2"

- Douille Zyklop 1/2"
- Pour actionnement manuel ou mécanisé (pas « impact »)
- Moletage pour un excellent usage manuel
- Avec gorge à bille
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

8790 HMC Douille Zyklop à emmanchement 1/2"



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|----|---------|
| 05003601001 | 120618 | | 10,0 | 37,0 | 15,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003602001 | 120625 | | 11,0 | 37,0 | 16,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003603001 | 120656 | | 12,0 | 37,0 | 17,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003604001 | 120663 | | 13,0 | 37,0 | 19,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003605001 | 120670 | | 14,0 | 37,0 | 20,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003606001 | 120687 | | 15,0 | 37,0 | 21,0 | 24,0 | 1 | |
| 05003607001 | 120694 | | 16,0 | 37,0 | 22,5 | 24,0 | 1 | |
| 05003608001 | 120700 | | 17,0 | 37,0 | 24,0 | 26,0 | 1 | |
| 05003609001 | 120717 | | 18,0 | 37,0 | 25,0 | 26,0 | 1 | |
| 05003610001 | 120724 | | 19,0 | 37,0 | 26,5 | 26,0 | 1 | |
| 05003611001 | 120731 | | 20,0 | 37,0 | 28,0 | 26,0 | 1 | |
| 05003612001 | 120748 | | 21,0 | 37,0 | 29,0 | 26,0 | 1 | |
| 05003613001 | 120755 | | 22,0 | 37,0 | 30,5 | 26,0 | 1 | |
| 05003614001 | 120762 | | 24,0 | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 | |
| 05003615001 | 120779 | | 27,0 | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 | |
| 05003616001 | 120786 | | 30,0 | 42,0 | 40,0 | 34,0 | 1 | |
| 05003617001 | 120793 | | 32,0 | 42,0 | 42,0 | 36,0 | 1 | |
| 05003618001 | 120809 | | | 37,0 | 15,5 | 24,0 | 1 | 3/8" |
| 05003619001 | 120816 | | | 37,0 | 16,5 | 24,0 | 1 | 7/16" |
| 05003620001 | 120823 | | | 37,0 | 19,0 | 24,0 | 1 | 1/2" |
| 05003621001 | 120830 | | | 37,0 | 20,0 | 24,0 | 1 | 9/16" |
| 05003622001 | 120847 | | | 37,0 | 21,0 | 24,0 | 1 | 19/32" |
| 05003623001 | 120854 | | | 37,0 | 22,5 | 24,0 | 1 | 5/8" |
| 05003624001 | 120861 | | | 37,0 | 25,5 | 26,0 | 1 | 11/16" |
| 05003625001 | 120878 | | | 37,0 | 26,5 | 26,0 | 1 | 3/4" |
| 05003626001 | 120885 | | | 37,0 | 28,0 | 26,0 | 1 | 25/32" |
| 05003627001 | 120892 | | | 37,0 | 29,0 | 26,0 | 1 | 13/16" |
| 05003628001 | 120908 | | | 37,0 | 30,5 | 26,0 | 1 | 7/8" |
| 05003629001 | 120915 | | | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 | 15/16" |
| 05003630001 | 120922 | | | 37,0 | 33,0 | 28,0 | 1 | 31/32" |
| 05003631001 | 120939 | | | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 | 1" |
| 05003632001 | 120946 | | | 40,0 | 36,5 | 32,0 | 1 | 1 1/16" |
| 05003633001 | 120953 | | | 40,0 | 40,0 | 34,0 | 1 | 1 1/8" |
| 05003634001 | 120960 | | | 42,0 | 40,0 | 34,0 | 1 | 1 3/16" |
| 05003635001 | 120977 | | | 42,0 | 42,0 | 36,0 | 1 | 1 1/4" |

8790 HMC HF Douille Zyklop à emmanchement 1/2" (HF = avec fonction de retenue)

- Douille (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Chrome-vanadium, chromage mat
- Avec gorge de capture de bille, molette à l'extrémité arrière pour une maniabilité élevée

8790 HMC HF Douille Zyklop à emmanchement 1/2" (HF = avec fonction de retenue)



| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|------|----|--|
| 05003730001 | 180957 | | 10,0 | 37,0 | 17,8 | 23,5 | 10,4 | 1 | |
| 05003731001 | 180964 | | 11,0 | 37,0 | 18,8 | 23,5 | 10,4 | 1 | |
| 05003732001 | 180971 | | 12,0 | 37,0 | 20,4 | 23,5 | 11,4 | 1 | |
| 05003733001 | 181022 | | 13,0 | 37,0 | 21,4 | 23,5 | 11,4 | 1 | |
| 05003734001 | 181039 | | 14,0 | 37,0 | 22,6 | 23,5 | 11,4 | 1 | |
| 05003735001 | 181046 | | 15,0 | 37,0 | 23,6 | 23,5 | 12,0 | 1 | |
| 05003736001 | 181053 | | 16,0 | 37,0 | 25,0 | 23,5 | 12,0 | 1 | |
| 05003737001 | 181060 | | 17,0 | 37,0 | 26,8 | 23,5 | 12,5 | 1 | |
| 05003738001 | 181077 | | 18,0 | 37,0 | 28,0 | 23,5 | 12,5 | 1 | |
| 05003739001 | 181084 | | 19,0 | 37,0 | 29,2 | 23,5 | 14,0 | 1 | |

Belt C 1 Jeu de douilles Zyklop 1/2" avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 6 douille-embouts, sur un espace réduit.

Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche.

Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 7 douille sur sangle, textile très résistant, attachement 1/2"
- Douilles à fonction de retenue pour vis et écrous
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt C 1 Jeu de douilles Zyklop 1/2" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05003995001 | 204400 | | 1 |
| | | 8790 HMC HF 1x 10,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | ME1 1x 14,0x43,0 | |
| | | Belt C 0/6 1x 45,0x275,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Barre magnétique pour douilles C Imperial 1 Jeu de douilles Zyklop, 1/2", système impérial

Barre magnétique avec 9 douilles pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 1/2". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 1/2"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur

Barre magnétique pour douilles C Imperial 1 Jeu de douilles Zyklop, 1/2", système impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005480001 | 223296 | | 1 |
| | | 8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 7/8"x37,0; 1x 1"x40,0 | |
| | | 9602 1x 30,0x370,0 | |


8790 HMC HF 1 Jeu de douilles à carré Zyklop à fonction de retenue

Jeu de douilles à carré, avec fonction de retenue pour un vissage particulièrement commode allié à un risque amoindri de perdre la vis lors de son acheminement vers la pièce.

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles
- Douille-embouts (« impact ») pour vissages manuels et mécanisés
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière de la douille pour une maniabilité élevée lors des opérations manuelles

8790 HMC HF 1 Jeu de douilles à carré Zyklop à fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004203001 | 184238 | | 1 |
| | |  8790 HMC HF 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |

8790 C Wheel Impaktor Douille à emmanchement 1/2"








Douille Impaktor, 1/2", pour visseuse à chocs; douille de protection en plastique libre pour plus de rapidité, un meilleur guidage lors du vissage et une bonne protection des gantes.

- Pour l'usage sur visseuse et boulonneuse à chocs à carré 1/2"
- Finition Impaktor pour une résilience extrême
- Profil 6 pans pour un vissage précis et une bonne protection de la vis même si le couple est important
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur



8790 C Wheel Impaktor Douille à emmanchement 1/2"



| Code | EAN | |  |  |  | | |  |
|-------------|--------|--|---|---|---|--|--|---|
| 05004590001 | 210739 |  | 17,0 | 85,0 | 30,0 | | | 1 |
| 05004591001 | 210746 |  | 19,0 | 85,0 | 30,0 | | | 1 |
| 05004592001 | 210753 |  | 21,0 | 85,0 | 32,0 | | | 1 |

Wheel Impaktor C Set 1 Jeu de douilles 1/2"

3 douilles Impaktor à carré 1/2" pour l'usage sur visseuse à chocs, avec douille de protection libre pour plus de vitesse, un meilleur guidage et une parfaite protection de la gante.

Wheel Impaktor C Set 1 Jeu de douilles 1/2"



| | | | | |
|-------------|--|--------|---|---|
| Code | | EAN | | |
| 05004595001 | | 210760 | 4013288 | 1 |
| | | ● | 8790 C Wheel Impaktor 1x 17,0x85,0x30,0; 1x 19,0x85,0x30,0; 1x 21,0x85,0x32,0 | |

8790 HMC Deep Douille longue à emmanchement 1/2"

Douilles longues 1/2" pour usage manuel et sur machine (ISO 2725-part 3) avec gorge à bille; pour vis et écrous 6 pans. Pour un usage manuel et machine (sans chocs) et un accès profond ou vissage sur goujon.

Marquage de couleur Take it easy pour trouver facilement le bon outil. Moletage permettant un usage efficace même avec les mains grasses. Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

Grâce à leur angle de reprise limité, les cliquets à denture fine rendent l'utilisation d'un profil à douze pans superflue, même dans les espaces restreints.

- Douille longue pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un vissage précis et une bonne protection de la vis même si le couple est important
- Moletage pour un excellent usage manuel
- Chrome-Vanadium mat

8790 HMC Deep Douille longue à emmanchement 1/2"

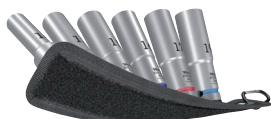


| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | |
|-------------|--------|--|------|------|------|------|---|
| 05004550001 | 210562 | | 10,0 | 83,0 | 15,5 | 21,8 | 1 |
| 05004551001 | 210579 | | 11,0 | 83,0 | 16,7 | 22,0 | 1 |
| 05004552001 | 210586 | | 12,0 | 83,0 | 18,0 | 22,0 | 1 |
| 05004553001 | 210593 | | 13,0 | 83,0 | 19,2 | 22,0 | 1 |
| 05004554001 | 210609 | | 14,0 | 83,0 | 20,5 | 22,0 | 1 |
| 05004555001 | 210616 | | 15,0 | 83,0 | 22,0 | 20,7 | 1 |
| 05004556001 | 210623 | | 16,0 | 83,0 | 22,0 | 20,7 | 1 |
| 05004557001 | 210630 | | 17,0 | 83,0 | 24,0 | 22,2 | 1 |
| 05004558001 | 210647 | | 18,0 | 83,0 | 26,0 | 23,2 | 1 |
| 05004559001 | 210654 | | 19,0 | 83,0 | 26,0 | 23,2 | 1 |
| 05004560001 | 210661 | | 20,0 | 83,0 | 28,0 | 25,2 | 1 |
| 05004561001 | 210678 | | 21,0 | 83,0 | 28,0 | 25,2 | 1 |
| 05004562001 | 210685 | | 22,0 | 83,0 | 30,0 | 27,2 | 1 |
| 05004563001 | 210692 | | 24,0 | 83,0 | 32,0 | 28,2 | 1 |

Belt C Deep 1 Jeu de douilles 1/2"

- Jeu de 6 douilles, 1/2" sur sangle textile
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Douille longue 1/2" pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un vissage précis et une bonne protection de la vis même si le couple est important
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

Belt C Deep 1 Jeu de douilles 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004565001 | 210708 | | 1 |
| | | 8790 HMC Deep 1x 10,0x83,0; 1x 13,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 19,0x83,0 | |
| | | Belt C 0/6 1x 45,0x275,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Barre magnétique pour douilles C Deep 1 Jeu de douilles, 1/2"

Barre magnétique avec 6 douilles longues pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 1/2". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Douilles longues 1/2" (ISO 2725 partie 3) Wera pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs) y compris pour les vissages en profondeur et sur goujon.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

Facile à saisir même avec les mains grasses. Avec profil à six pans et gorge à bille.

Le profil à six pans permet la transmission de forces élevées et sollicite moins les pans de l'écrou ou de la tête de vis qu'un profil à douze pans.

Grâce à leur angle de reprise limité, les cliquets à denture fine rendent l'utilisation d'un profil à douze pans superflue, même dans les espaces restreints.

Pour vis et écrous à tête hexagonale. La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 6 douilles sur barre magnétique, 1/2"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Douille longue 1/2" pour accès en profondeur et vissage sur goujon
- Profil 6 pans pour un parfait ajustement et la transmission maximale du couple

Barre magnétique pour douilles C Deep 1 Jeu de douilles, 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005470001 | 223272 | | 1 |
| | | 8790 HMC Deep 1x 10,0x83,0; 1x 13,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 19,0x83,0 | |
| | | 9602 1x 30,0x370,0 | |

8767 C HF TORX® Embouts à douille TORX® HF Zyklop à emmanchement 1/2" avec fonction de retenue

- Douille à embout (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière assurant une maniabilité élevée lors des opérations manuelles.
- Chrome-vanadium, chromage mat

8767 C HF TORX® Embouts à douille TORX® HF Zyklop à emmanchement 1/2" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|-------|-------|------|------|-------|---|
| 05003830001 | 183316 | | TX 20 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003850001 | 183545 | | TX 20 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003831001 | 183323 | | TX 25 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003851001 | 183552 | | TX 25 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003832001 | 183330 | | TX 27 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003852001 | 183569 | | TX 27 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003833001 | 183347 | | TX 30 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003853001 | 183576 | | TX 30 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003834001 | 183354 | | TX 40 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003854001 | 183583 | | TX 40 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003835001 | 183361 | | TX 45 | 60,0 | 16,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003855001 | 184443 | | TX 45 | 140,0 | 16,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003836001 | 183378 | | TX 50 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003856001 | 183606 | | TX 50 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003837001 | 183385 | | TX 55 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003857001 | 183613 | | TX 55 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |
| 05003838001 | 183392 | | TX 60 | 60,0 | 21,4 | 23,5 | 21,5 | 1 |
| 05003858001 | 183620 | | TX 60 | 140,0 | 21,4 | 23,5 | 101,5 | 1 |

Belt C 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 1/2" avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 6 douille-embouts, sur un espace réduit. Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Douille-embouts particulièrement courtes et robustes présentant tous les avantages de la technologie Wera.

Embout-douille à fonction de retenue pour un vissage simple sans risque de perdre la vis lors du montage. Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 6 douilles, 1/2" sur sangle textile
- Douille-embouts avec les avantages de la technologie Wera
- Douille-embouts avec fonction de retenue
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt C 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 1/2" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05003997001 | 204882 | | 1 |
| | | 8767 C HF 1x TX 25x60,0; 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0; 1x TX 55x60,0 | |
| | | Belt C 0/6 1x 45,0x275,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

Barre magnétique pour douilles C 4 Jeu de douilles Zyklop, 1/2"

Barre magnétique avec 9 douilles pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans chocs), 1/2". Un mécanisme de rotation souple assure un maintien sûr et un retrait facile des douilles.

Système « Take it easy » une couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire. La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Jeu de 9 douilles sur barre magnétique, 1/2"
- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur

Barre magnétique pour douilles C 4 Jeu de douilles Zyklop, 1/2"

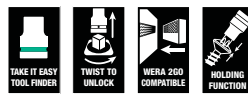


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05005460001 | 223265 | | 1 |
| | | 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | 9602 1x 30,0x370,0 | |

8767 C TORX® HF 1 Zyklop Jeu de douilles à embout Zyklop TORX® avec fonction de retenue

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles

8767 C TORX® HF 1 Zyklop Jeu de douilles à embout Zyklop TORX® avec fonction de retenue

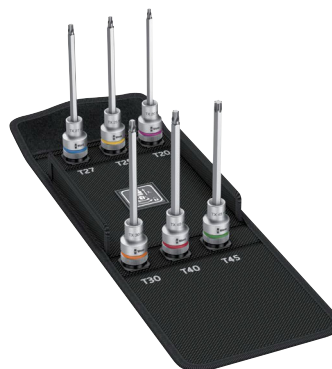


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004202001 | 184276 | | 1 |
| | | 8767 C HF 1x TX 20x60,0; 1x TX 25x60,0; 1x TX 27x60,0; 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0; 1x TX 55x60,0; 1x TX 60x60,0 | |

8767 C TORX® HF 2 Zyklop Jeu de douilles à embout Zyklop TORX® avec fonction de retenue

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles
- Finition longue

8767 C TORX® HF 2 Zyklop Jeu de douilles à embout Zyklop TORX® avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05004211001 | 185464 | | 1 |
| | | 8767 C HF 1x TX 20x140,0; 1x TX 25x140,0; 1x TX 27x140,0; 1x TX 30x140,0; 1x TX 40x140,0; 1x TX 45x140,0 | |

8767 C TORX® HF 3 Zyklop Jeu de douilles à embout Zyklop TORX® avec fonction de retenue

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles
- Finition longue

8767 C TORX® HF 3 Zyklop Jeu de douilles à embout Zyklop TORX® avec fonction de retenue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05004212001 | 185471 | | 1 |
| | | 8767 C HF 1x TX 20x140,0; 1x TX 25x140,0; 1x TX 27x140,0; 1x TX 30x140,0; 1x TX 40x140,0; 1x TX 45x140,0; 1x TX 50x140,0; 1x TX 55x140,0; 1x TX 60x140,0 | |

8740 C HF Douille à embout Zyklop à emmanchement 1/2" avec fonction de retenue

- Douille à embout (sauf « impact ») pour utilisation manuelle et mécanisée
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Molette à l'extrémité arrière assurant une maniabilité élevée lors des opérations manuelles.
- Chrome-vanadium, chromage mat

8740 C HF Douille à embout Zyklop à emmanchement 1/2" avec fonction de retenue



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|------|------|-------|----|--|
| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05003820001 | 183217 | 4,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 | |
| 05003840001 | 183484 | 4,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 | |
| 05003821001 | 183224 | 5,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 | |
| 05003841001 | 183491 | 5,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 | |
| 05003822001 | 183231 | 6,0 | 60,0 | 14,0 | 21,5 | 21,5 | 1 | |
| 05003842001 | 183507 | 6,0 | 140,0 | 14,0 | 21,5 | 101,5 | 1 | |
| 05003823001 | 183248 | 7,0 | 60,0 | 14,0 | 23,5 | 21,5 | 1 | |
| 05003843001 | 183514 | 7,0 | 140,0 | 14,0 | 23,5 | 101,5 | 1 | |
| 05003824001 | 183255 | 8,0 | 60,0 | 16,0 | 23,5 | 21,5 | 1 | |
| 05003844001 | 183521 | 8,0 | 140,0 | 16,0 | 23,5 | 101,5 | 1 | |
| 05003825001 | 183262 | 10,0 | 60,0 | 16,0 | 23,5 | 21,5 | 1 | |
| 05003845001 | 183538 | 10,0 | 140,0 | 16,0 | 23,5 | 101,5 | 1 | |
| 05003826001 | 183279 | 12,0 | 60,0 | 21,0 | 23,5 | 23,0 | 1 | |
| 05003827001 | 183286 | 14,0 | 60,0 | 22,0 | 23,5 | 23,0 | 1 | |
| 05003828001 | 183293 | 17,0 | 60,0 | 24,5 | 25,5 | 23,0 | 1 | |
| 05003829001 | 183309 | 19,0 | 60,0 | 26,5 | 27,5 | 23,0 | 1 | |

Belt C 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 1/2" pour vis six pans creux avec fonction de retenue

Sangle porte-outils en textile très résistant et design Wera, avec 6 douille-embouts, sur un espace réduit.

Le mécanisme « Twist to Unlock », très souple, assure un maintien en toute sécurité et un retrait facile des douilles.

Avec le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Un mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Douille-embouts particulièrement courtes et robustes présentant tous les avantages de la technologie Wera. Embout-douille à fonction de retenue pour un vissage simple sans risque de perdre la vis lors du montage. Verso en scratch pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

- Jeu de 6 douilles, 1/2" sur sangle textile
- Douille-embouts avec les avantages de la technologie Wera
- Douille-embouts avec fonction de retenue
- Mécanisme « Twist to Unlock », très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt C 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 1/2" pour vis six pans creux avec fonction de retenue



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05003996001 | 4013288 204424 | | 1 |
| | | ○ 8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 5,0x60,0; 1x 6,0x60,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | Belt C 0/6 1x 45,0x275,0 | |
| | | K30 1x 30,0x200,0 | |

8740 C HF Zyklop Jeu de douilles à embout à six pans creux avec fonction de retenue

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles

8740 C HF Zyklop Jeu de douilles à embout à six pans creux avec fonction de retenue



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05004201001 | 4013288 184283 | | 1 |
| | | ○ 8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 5,0x60,0; 1x 6,0x60,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0; 1x 12,0x60,0; 1x 14,0x60,0; 1x 17,0x60,0 | |

8740 C HF 2 Zyklop Jeu de douilles à embout à six pans creux avec fonction de retenue, à emmanchement 1/2"

- Housse textile compacte et très robuste. Poids et volume faibles
- Finition longue

8740 C HF 2 Zyklop Jeu de douilles à embout à six pans creux avec fonction de retenue, à emmanchement 1/2"



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| | | | |
| Code | EAN | | |
| 05004210001 | 4013288 185457 | | 1 |
| | | ○ 8740 C HF 1x 4,0x140,0; 1x 5,0x140,0; 1x 6,0x140,0; 1x 7,0x140,0; 1x 8,0x140,0; 1x 10,0x140,0 | |

8796 LC Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, longue, 1/2"

- Pour douilles à carré 1/2", avec blocage à bille
- Système « flexible lock » offrant le choix entre blocage ou échange éclair de l'outil
- Avec bague libre pour un serrage/desserrage éclair des vis et écrous

8796 LC Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, longue, 1/2"



| Code | EAN | □ | ⌀ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003643001 | 121462 | 1/2" | 250,0 | | | | | | 1 |

8796 SC Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, courte, 1/2"

- Pour douilles à carré 1/2", avec blocage à bille
- Système « flexible lock » offrant le choix entre blocage ou échange éclair de l'outil
- Avec bague libre pour un serrage/desserrage éclair des vis et écrous

8796 SC Rallonge Zyklop « flexible-lock » avec bague de rotation rapide, courte, 1/2"



| Code | EAN | □ | ⌀ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003642001 | 121455 | 1/2" | 125,0 | | | | | | 1 |

8794 LC Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, longue, 1/2"

Rallonge Zyklop Wera avec douille de rotation rapide haute maniabilité pour un serrage/desserrage éclair des vis et des écrous. En chrome-vanadium, chromage mat.

8794 LC Rallonge Zyklop avec bague de rotation rapide, longue, 1/2"



| Code | EAN | □ | ⌀ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003638001 | 121431 | 1/2" | 250,0 | | | | | | 1 |

8794 SC Rallonge Zyklop avec douille à rotation rapide, courte, 1/2"

Rallonge Zyklop Wera avec douille de rotation rapide haute maniabilité pour un serrage/desserrage éclair des vis et des écrous. En chrome-vanadium, chromage mat.

8794 SC Rallonge Zyklop avec douille à rotation rapide, courte, 1/2"



| Code | EAN | □ | ⌀ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003637001 | 121424 | 1/2" | 125,0 | | | | | | 1 |

8789 C Manche en « T » Zyklop, 1/2"

Manche en « T » Zyklop pour une transmission de couple supérieure. Pour douilles à carré 1/2" avec blocage à bille. Avec emmanchement coulissant, offrant une grande souplesse d'emploi. En chrome-vanadium haute qualité, chromage mat.

8789 C Manche en « T » Zyklop, 1/2"



| Code | EAN | □ | ↓ | | | | | | |
|-------------|--------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| 05003636001 | 121530 | 1/2" | 250,0 | | | | | | 3 |

8795 C Joint de cardan Zyklop, 1/2"

Joint de cardan Zyklop Wera pour douilles à carré 1/4", avec blocage à bille.

8795 C Joint de cardan Zyklop, 1/2"



| Code | EAN | □ | ↓ | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003640001 | 121547 | 1/2" | 69,0 | | | | | | 1 |

8794 C Rallonge Zyklop « Wobble », 1/2"

Rallonge « Wobble » pour Zyklop Wera. Avec angle de basculement de 15° dans toutes les directions, permettant de travailler avec rapidité et précision même dans les endroits exigus et dérochés.

8794 C Rallonge Zyklop « Wobble », 1/2"



| Code | EAN | □ | ↓ | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003639001 | 121448 | 1/2" | 52,0 | | | | | | 1 |

8784 C2 Adaptateur Zyklop, 1/2", 5/16"

Élément de liaison (adaptateur) carré sur hexagone. Pour embouts à emmanchement hexagonal 5/16" répondant à la norme DIN ISO 1173-C 8 ainsi que des séries 2 Wera. Avec mandrin à serrage rapide.

8784 C2 Adaptateur Zyklop, 1/2", 5/16"



| Code | EAN | □ | □ | ↓ | | | | | |
|-------------|--------|-------|------|------|--|--|--|--|---|
| 05003641001 | 119353 | 5/16" | 1/2" | 50,0 | | | | | 1 |

8009 Zyklop Pocket Set 1

Cliquet Zyklop compact avec réserve d'embouts qui tient dans la poche du pantalon. Admission directe magnétique pour embouts 1/4" et douilles 3/8".

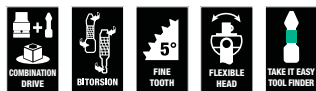
Changement d'outil très rapide grâce à l'admission sans verrouillage. La tête positionnable à 0°, 15° et 90° permet d'utiliser l'outil comme cliquet et tournevis à cliquet.

La denture fine avec 72 dents permet un angle de reprise faible de seulement 5°. Large éventail d'applications grâce aux 12 embouts intégrés dans le manche.

Le mécanisme de cliquet robuste permet des couples suffisants. Association idéale d'un cliquet Zyklop et d'un jeu de tournevis 12 pièces.

- Cliquet Zyklop compact avec réserve d'embouts intégrée
- L'admission directe magnétique transforme le cliquet 3/8" en un tournevis à cliquet pour embouts avec une admission 1/4"
- Tête du cliquet librement orientable avec 5 positions prédéfinies
- Cliquet réversible à denture fine (72 dents) pour un angle de reprise faible de seulement 5°
- Réserve d'embouts captive pivotante permettant de saisir facilement les embouts et de les ranger en toute sécurité

8009 Zyklop Pocket Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004280001 | 4013288 221834 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

8009 Zyklop Pocket Imperial Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004282001 | 4013288 221841 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 840/1 Z 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | <ul style="list-style-type: none"> 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

8009 Zyklop Pocket Set 2

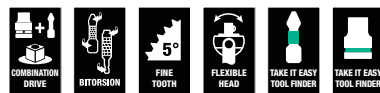
Cliquet Zyklop compact avec réserve d'embouts qui tient dans la poche du pantalon. Admission directe magnétique pour embouts 1/4" et douilles 3/8". Changement d'outil très rapide grâce à l'admission sans verrouillage.

La tête positionnable à 0°, 15° et 90° permet d'utiliser l'outil comme cliquet et tournevis à cliquet. La denture fine avec 72 dents permet un angle de reprise faible de seulement 5°. Large éventail d'applications grâce aux 12 embouts intégrés dans le manche. Le mécanisme de cliquet robuste permet des couples suffisants. Association idéale d'un cliquet Zyklop et d'un jeu de tournevis 12 pièces.

Le porte-embouts universel de 75 mm de long pour embouts 1/4" peut être utilisé comme rallonge. Avec douilles dans les dimensions les plus courantes. 1 étui textile robuste 9468 à accrocher à la ceinture ; peut aussi se fixer sur le système Wera 2go.

- Cliquet Zyklop compact avec réserve d'embouts intégrée
- L'admission directe magnétique transforme le cliquet 3/8" en un tournevis à cliquet pour embouts avec une admission 1/4"
- Tête du cliquet librement orientable avec 5 positions prédéfinies
- Cliquet réversible à denture fine (72 dents) pour un angle de reprise faible de seulement 5°
- Réserve d'embouts captive pivotante permettant de saisir facilement les embouts et de les ranger en toute sécurité
- Porte-embouts universel avec douille en acier inoxydable et puissant aimant permanent, utilisable comme rallonge
- Étui textile robuste à accrocher à la ceinture ; peut aussi se fixer sur le système Wera 2go

8009 Zyklop Pocket Set 2



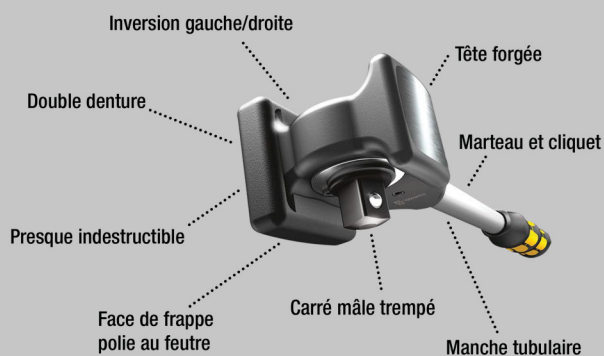
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004281001 | 4013288 223050 | | 1 |
| | | 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 | |
| | | 893/1/1 1x 1/4"x75 | |
| | | 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 13,0x29,0 | |
| | | 9468 1x 155,0x65,0 | |
| | | Bande autocollante 70 1x 50,0x70,0 | |

8009 Zyklop Pocket Imperial Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004283001 | 4013288 223067 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0 ● 893/1/1 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 ⊕ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 ○ 840/1 Z 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 □ 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 ● 8790 HMB 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 1/2"x29,0 | |
| | | 9468 1x 155,0x65,0 | |
| | | Bande autocollante 70 1x 50,0x70,0 | |

Le Koloss - Ce cliquet va frapper un grand coup !



Le cliquet délibérément conçu pour être aussi utilisé comme marteau. Cliquet haute charge réversible, le « Koloss » est capable de supporter des contraintes de jusqu'à 600 newtons-mètres. Sa double denture et son angle de reprise minimal (6°) permettent un vissage rapide et précis même dans les situations de vissage étroites.

Et le « meilleur » : aucun coup, absolument aucun coup ne peut détruire le mécanisme du cliquet. Manche Kraftform multicomposants pour une résistance optimale à la pression, aux coups et à la traction ; pourvu en son extrémité d'une admission pour rallonge Koloss 8780 C et broche d'écartement Koloss 8781 C. Assortiment comprenant en outre : 1 embout protecteur permettant de préserver les matériaux et surfaces, 1 rallonge Koloss pour la transmission de couples encore plus élevés, 1 goupille de déverrouillage et 1 étui grâce auquel on a toujours le Koloss à portée de main.

- Pouvant supporter des contraintes d'au moins 600 Nm
- Avec carré mobile pour serrage à droite et à gauche
- Incluant une fonction marteau
- Manche Kraftform multicomposants pour résistance optimale à la pression, aux coups et à la traction
- Mécanisme de cliquet à denture fine pour un petit angle de reprise de 6°

8002 C Koloss All Inclusive Set, à carré 1/2"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---------------------------|---|
| 05133862001 | 4013288 162403 | | 1 |
| | | 8002 C 1x 1/2"x341,0 | |
| | | 8782 C 1x 2x50,0 | |
| | | 8780 C 1x 341,0x137 | |
| | | 8000 E 1x 40,5 | |
| | | 8000 HLF 1x 175,0x75,0 | |

8002 C Koloss ½", à carré ½"



| Code | EAN | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | | | | | | |
| 05003692001 | 144607 | | | | | | | | | | | 1 |
| | | | | 8002 C | | | | | | | | |
| | | | | 1x ½"x341,0 | | | | | | | | |
| | | | | 8782 C | | | | | | | | |
| | | | | 1x 2x50,0 | | | | | | | | |
| | | | | 8000 HLF | | | | | | | | |
| | | | | 1x 175,0x75,0 | | | | | | | | |

8780 C Rallonge Koloss

Rallonge pour Koloss Wera, en acier chrome-molybdène traité pour une rigidité élastique supérieure. Utilisable comme rallonge sur le Koloss 8002 C Wera, afin d'accroître le couple à transmettre. Manche Kraftform multicomposants pour une résistance optimale à la pression, aux coups et à la traction. Mentions de sécurité gravées de manière indélébile au laser.

8780 C Rallonge Koloss



| Code | EAN | Ø | Ø | | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | 4013288 | mm | mm | | | | | | | | | |
| 05003695001 | 144614 | 341,0 | 137 | | | | | | | | | 1 |

8781 C Broche d'écartement Koloss

Broche d'écartement pour Koloss Wera. Destinée à l'alignement d'œillets et de perçages. Broche conique, acier chrome-molybdène trempé pour une rigidité élastique supérieure.

8781 C Broche d'écartement Koloss



| Code | EAN | Ø | Ø | | | | | | | | | |
|-------------|---------|----|-------|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | 4013288 | mm | mm | | | | | | | | | |
| 05003696001 | 144683 | 50 | 135,0 | | | | | | | | | 1 |

8782 C Ensemble d'embouts protecteurs Koloss

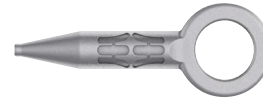
Embouts protecteurs pour Koloss Wera. Destinés à protéger les matériaux et surfaces des pièces sur lesquelles on intervient. Matériau élastomère thermoplastique souple, pour une élasticité durable et une protection maximale.

8782 C Ensemble d'embouts protecteurs Koloss



| Code | EAN | # | mm | | | | | | | | | |
|-------------|---------|---|------|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | 4013288 | | mm | | | | | | | | | |
| 05003697001 | 144690 | 2 | 50,0 | | | | | | | | | 1 |

Outil de déverrouillage



| Code | EAN | mm | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | 4013288 | mm | | | | | | | | | | |
| 05136400001 | 194633 | 40,5 | | | | | | | | | | 1 |

Belt C (sangle textile porte-outils), pour 6 outils, sans garniture

- Sangle porte-outils sans garniture, pour 6 douilles ½"
- À mousqueton
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go

Belt C (sangle textile porte-outils), pour 6 outils, sans garniture



| Code | EAN | | | | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | | | | | | |
| 05003892001 | 205797 | | | | | | | | | | | 1 |

Belt C 0/6
1x 45,0x275,0
K30
1x 30,0x200,0

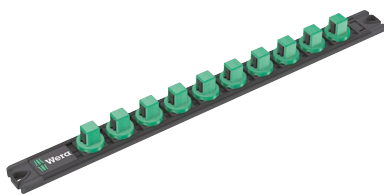
9602 Barre magnétique pour douilles, 1/2", vide

1 barre magnétique pour douilles, vide, pouvant accueillir jusqu'à 10 douilles 1/2".

La barre magnétique permet une fixation temporaire sur les surfaces métalliques et la fonction Twist to unlock le maintien et le retrait en toute sécurité des douilles.

- Barre magnétique avec rangement sûr des douilles et retrait facile (Twist to unlock) pouvant être fixée temporairement au mur, à l'étagère ou à la servante d'atelier
- Mécanisme Twist to Unlock, très souple, maintien en toute sécurité et retrait facile des douilles
- Vide, peut accueillir jusqu'à 10 douilles, 1/2"

9602 Barre magnétique pour douilles, 1/2", vide



| | | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|--|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | | |
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | | |
| 05136422001 | 223340 | 30,0 | 370,0 | | | | | | 1 |

Belt C Impaktor (sangle textile porte-outils), pour 9 outils, sans garniture



| | | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--------------------------------------|--|--|--|--|---|
| Code | EAN | | | | | | | | |
| 05003893001 | 211484 | | | | | | | | 1 |
| | | | | Belt C Impaktor 0/9 1x 71,0x210,0 | | | | | |
| | | | | K30 1x 30,0x200,0 | | | | | |

Zyklop Mini - une forte personnalité

Zyklop Mini 1 & 2
Mécanisme à fine denture (60 dents) ; faible angle de reprise de 6° pour un travail précis.

Zyklop Mini 1 & 2
Les faibles dimensions sont idéales pour toutes les situations de montage particulièrement étroites.

Zyklop Mini 1
Serrage rapide par molette.

Zyklop Mini 1 & 2
Inversion simple
Inversion gauche/droite aisée.



Mini 1 Mini 2

Zyklop Mini 2
convenant pour l'admission de douilles 8790 FA Wera ; outils très plats idéal pour les espaces exigus.

Wera Zyklop Mini 1 : symbiose entre puissance et beauté. Réalisation 100 % acier forgé dans la masse, pour une incroyable robustesse. Capable de supporter des contraintes allant jusqu'à 65 Nm.

Petit dimensionnement convenant tout particulièrement aux endroits exigus. Molette permettant un vissage rapide. En assortiment avec adaptateur pour douilles, le tout logé dans le Bit-Check Wera parfaitement éprouvé et muni d'une pince pour port à la ceinture. Prélèvement et remise en place faciles des outils. Robustesse élevée et haute longévité.

- Les Bit-Checks séduisent par leur fonctionnalité dans un espace ultra-réduit
- Mini-cliquet à embouts Wera, pour un vissage très rapide même dans les espaces de travail étroits
- Idéal en situation de vissage confiné
- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Dans un Bit-Check maniable et robuste

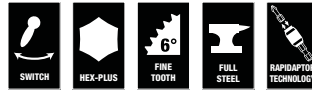
Bit-Check 30 Zyklop Mini 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|----|--|---|
| 05073640001 | 144652 | | | 1 |
| | | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | ○○ | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ⊕ | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ⊖ | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Bit-Check 30 Zyklop Mini 2



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|----|--|---|
| 05346293001 | 145765 | | | 1 |
| | | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ○○ | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | + | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ⊕ | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | ⊖ | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | ○ | 868/1 Z 1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2

Cliquet et visser au format Kraftform Kompakt. Forgés dans la masse, ces cliquets Zyklop Mini 1 et 2 en version acier massif combinent la finesse des lignes à une incroyable robustesse. Pour un vissage particulièrement rapide, même dans des endroits exigus. Partout où le vissage mécanique ou à l'aide d'un outil conventionnel est impossible faute de place, les Zyklop Mini 1 ou Mini 2 trouvent un terrain d'application.

Un mini-cliquet à embouts Zyklop Mini 1 ; convient pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 ainsi que des séries 1 et 4 Wera ; le recours à l'adaptateur Wera 870/1 permet également l'emploi de douilles 1/4". 1 cliquet à douilles Zyklop Mini 2 ; convient pour l'admission directe des douilles spéciales Wera 8790 FA.

Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05135918001 | 4013288 182180 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 8005 1x 107 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 8790 FA 1x 4,0; 1x 5,0; 1x 5,5; 1x 6,0; 1x 7,0; 1x 8,0; 1x 10,0; 1x 12,0; 1x 13,0 | |

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check PLUS

Combinaison d'outils réunissant cliquet, embouts, douilles et un porte-embouts dans un espace ultra-réduit. Le compagnon universel, idéal pour pouvoir répondre à une multitude de cas de figure. Porte-embouts haute qualité avec manche Kraftform Plus pour un travail agréable et ergonomique, bannissant ampoules et callosités. Zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Mini-cliquet à embouts pour un travail rapide là où le vissage mécanique ou à l'aide d'un outil conventionnel est impossible faute de place. Inversion rapide du sens de serrage (de gauche à droite et vice versa) via le levier de commutation. Rotation rapide (avec le pouce) via la molette équipant la tête du cliquet. Maniement ultra-simple, même d'une seule main. Cliquet à tête et manche ergonomiques : la géométrie Kraftform offre des surfaces d'appui morphologiquement parfaites pour les doigts. L'admission directe des embouts dans la tête du cliquet permet d'obtenir un mini-outil idéal pour les hauteurs de travail réduites. Faible angle de reprise (6°) pour un travail précis.

Exécution robuste, 100 % acier massif forgé dans la masse. Couples de plus de 65 Nm. Porte-embouts Rapidaptor avec douille de rotation rapide : utilisable comme rallonge, pour un échange éclair des embouts – même des plus petits calibres – sans outil auxiliaire, d'une seule main. Embouts extra-rigides, pour emploi universel. Douilles à main et à machine pour quasiment toutes les applications.

Avec repéreur d'outils « Take it easy » d'identification des calibres par couleur – pour trouver facilement et rapidement l'outil requis. Spécialement étudiée pour faciliter la préhension même avec des mains huileuses. Avec gorge de capture de bille. Pour vis à tête hexagonale et écrous hexagonaux. En chrome-vanadium, chromage mat.

Tool-Check PLUS



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05056490001 | 4013288 173003 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check PLUS Imperial



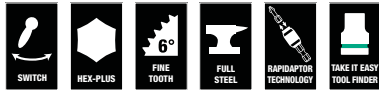
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05056491001 | 4013288 178756 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 5/16"x25 | |
| | | 868/1 V 1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check 1 SB

- Cliquet à embouts 1/4", embouts extra-rigides, porte-embouts Rapidaptor, adaptateur et douilles 1/4"
- Idéal en situation de vissage confinée
- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- L'adaptateur Wera 870/1 permet également l'emploi de douilles 1/4"
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Tool-Check 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073220001 | 162526 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Tool-Check Automotive 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05200995001 | 165343 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 860/1 XZN 1x M 4x25; 1x M 5x25; 1x M 6x25; 1x M 8x25 | |
| | | 873/1 Five Lobe 1x 20x25; 1x 25x25; 1x 27x25; 1x 30x25 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1

De nombreux outils dans un espace ultra-réduit. Le classement par type de pointe et calibres permet un accès rapide aux embouts. Le mini-cliquet à embouts Wera. Réalisation 100 % acier forgé dans la masse. La fine denture (60 dents) du mécanisme du cliquet autorise un faible angle de reprise (6° seulement), pour un travail précis. Inversion gauche/droite aisée. Tête et manche ergonomiques.

- Mini-cliquet à embouts 1/4" plus embouts extra-rigides

Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057418001 | 4013288 195951 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 BTZ Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Bit-Check 10 Zyklop Mini 1

De nombreux outils dans un espace ultra-réduit. Le classement par type de pointe et calibres permet un accès rapide aux embouts. Le mini-cliquet à embouts Wera. Réalisation 100 % acier forgé dans la masse.

La fine denture (60 dents) du mécanisme du cliquet autorise un faible angle de reprise (6° seulement), pour un travail précis. Inversion gauche/droite aisée. Tête et manche ergonomiques.

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel

Bit-Check 10 Zyklop Mini 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073645001 | 4013288 168115 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Bicycle Set 1

Les spécialistes du cycle et cyclistes passionnés adorent bricoler les vélos. Wera propose un assortiment d'outils « Bicycle Set 1 » qui est particulièrement compact et rassemble les principaux outils nécessaires en une trousse textile.

La trousse très résistante contient un cliquet Zyklop Mini 1 et 10 embouts à technologie Wera spécialement adaptés aux besoins des cycles.

Les démonte-pneus en plastique renforcé de fibre de verre permettent de retirer les pneus de la jante en toute sécurité, sans endommager la jante.

- Jeu d'outils de vissage compact 14 pièces pour vélo, y compris pour les déplacements
- Composition pratique pour le montage et les réparations aussi bien pros que privées
- Outils bien adaptés à l'usage courant sur vélos, VTT et E-Bikes
- Trousse robuste, compacte et n'abîmant pas les surfaces
- Jeu comprenant un cliquet à embout Mini, une rallonge et deux démonte-pneus avec fonctionnalités supplémentaires

Bicycle Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004170001 | 4013288 207623 | | 1 |
| | | □ 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | ● 3899/4/1 1x 1/4"x100 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 9502 1x 105.0 | |
| | | 9503 1x 105.0 | |
| | | K70 1x 50,0x70,0 | |

Bicycle Set 3

Composition cycle avec cliquet, Embouts, Douilles et Porte-embout le tout très compact. Parfait pour un usage universel grâce à sa grande modularité.

Manche porte-embouts ergonomique Kraffform Plus rendant chaque usage simple et plaisant. Zone dure pour une rotation sans effort et zone tendre pour une parfaite transmission de la force.

Un cliquet pour plus de rapidité lorsque l'espace ne permet pas l'usage d'une visseuse.

L'inverseur permet de visser et dévisser à convenance. Rotation rapide grâce au moletage de la couronne.

Utilisation très simple avec une seule main. Manche de clique ergonomique Kraffform assure une adaptation parfaite au doigts.

Le montage direct de l'embouts dans le cliquet assure en encombrement minimum.

Angle de reprise fin de 6° pour une précision maximum. Forgé en métal monobloc.

Couple max. supérieur à 65 Nm. Le porte-embouts Rapidaptor permet un changement très rapide des embouts à une seule main et sa bague flottante permet une précision supérieure de vissage.

Embouts extra-dur pour un usage universel. Série de douilles pour encore plus de combinaisons.

Take it easy: marquage de couleur selon la taille pour trouver facilement le bon outil. Le moletage permet un usage simple même avec les mains huileuses.

Avec gorge à bille. Pour vis et écrous 6 pans. Chrome Vanadium en finition mat.

- Jeu d'outils de vissage compact 41 pièces pour vélo, y compris pour les déplacements
- Composition pratique pour le montage et les réparations aussi bien pros que privées
- Composition d'outils variés pour l'usage courant sur vélos, VTT et E-Bikes
- Take it easy: marquage de couleur selon la taille
- Pochette textile de protection compact et robuste
- Comprend deux démonte-pneus avec fonctionnalités supplémentaires

Bicycle Set 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004172001 | 4013288 211248 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 813 1x 1/4"x78 | |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 800/1 TZ 1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | |
| | | 842/1 Z 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | 9502 1x 105.0 | |
| | | 9503 1x 105.0 | |
| | | K120 1x 50,0x120,0 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Bicycle Set 9

Un large choix d'outils vélo pour un encombrement minimum. Le classement des 9 embouts en acier inoxydable en fonction de la pointe et de la taille permet d'accéder rapidement à l'outil souhaité.

Avec cliquet à embout Wera Zyklop Mini 1 en acier massif forgé. Le mécanisme à fine denture de 60 dents permet un faible angle de reprise de 6° pour un travail précis. La molette permet de visser rapidement dans les endroits trop exigus pour le cliquet. Inversion gauche/droite aisée. Tête et manche du cliquet ergonomiques. Repéreur d'outils « Take it easy » avec code couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

- Jeu 10 pièces Zyklop Mini
- Mini-cliquet pour l'admission directe de douilles 1/4"
- Forgé en métal monobloc pour plus de 65 Nm de résistance
- Mécanisme de cliquet à denture fine pour un petit angle de reprise de 6°
- Les embouts en acier inoxydable



Bicycle Set 9



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004177001 | 4013288 220646 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 3851/1 TS PH 1x PH 2x25 | |
| | | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 3840/1 TS 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

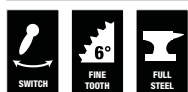
8001 A Zyklop Mini 1 Mini-cliquet à embouts 1/4" SB à emmanchement 1/4"

Le cliquet à embouts Wera. Maniement des plus aisés, même d'une seule main, en situation de vissage confinée. Réalisation 100 % acier forgé dans la masse.

La fine denture (60 dents) du mécanisme du cliquet autorise un faible angle de reprise (6° seulement), pour un travail précis. La molette permet un vissage rapide dans les espaces exigus où le « cliquetage » ne peut s'envisager. Inversion gauche/droite aisée. Tête et manche ergonomiques. Pour l'admission d'embouts et de douilles à emmanchement 1/4".

- Convient pour l'admission directe d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4"
- Réalisation en acier 100 % forgé
- Couples de plus de 65 Nm
- Mécanisme de cliquet à denture fine pour un petit angle de reprise de 6°
- Idéal en situation de vissage confinée

8001 A Zyklop Mini 1 Mini-cliquet à embouts 1/4" SB à emmanchement 1/4"



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|-----------------------------------|---|
| 05073230001 | 4013288 144638 | | 1 |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |

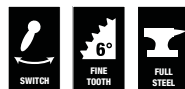
¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Cliquet Zyklop Mini 2

Zyklop Mini 2 permettant l'admission directe des douilles spéciales Zyklop. La finesse des lignes combinée à une incroyable robustesse. Pour un vissage particulièrement rapide, même dans des endroits exigus. Partout où le vissage mécanique ou à l'aide d'un outil conventionnel est impossible faute de place, le Zyklop Mini 2 trouve un terrain d'application.

- Admission directe des douilles spéciales Zyklop
- Faible angle de reprise de 6° pour travaux précis
- Inversion gauche/droite aisée
- L'idéal pour les situations de montage dans les endroits particulièrement exigus

Cliquet Zyklop Mini 2



| | EAN | mm | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|--|--|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | | | | | |
| 05003660001 | 179616 | 107 | | | | | | | 1 |

8008 A Cliquet Zyklop Mini 3, à carré 1/4"

Le cliquet 1/4" Wera Zyklop Mini 3. Utilisation simple à une main lorsqu'il n'y a que peu de place.

Forgé en métal monobloc. Mécanique à 60 dents et angle de reprise de 6° pour un travail de précision.

Le moletage de la couronne assure la rapidité de vissage lorsqu'il n'y a pas de place pour cliqueter. Levier d'inversion. Manche et tête ergonomique.

- Mini-cliquet pour l'admission directe d'écrous 1/4"
- Forgé en métal monobloc pour plus de 65 Nm de résistance
- Mécanisme de cliquet à denture fine pour un petit angle de reprise de 6°
- Inversion gauche/droite aisée
- Idéal en situation de vissage confinée

8008 A Cliquet Zyklop Mini 3, à carré 1/4"



| Code | EAN | Icon | mm | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--|--|--|--|--|---|
| 05003793001 | 211699 | 1/4" | 87,0 | | | | | | 1 |

8790 FA Douille à carré Zyklop avec emmanchements 1/4" et hexagonal Hex 11

Douille Zyklop à emmanchement carré 1/4" et six pans Hex, pour le vissage manuel avec un cliquet 1/4".

8790 FA Douille à carré Zyklop avec emmanchements 1/4" et hexagonal Hex 11



| | EAN | Icon | mm | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|-----|------|------|------|----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05003665001 | 179623 | 4,0 | 9,5 | 6,4 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003666001 | 179630 | 4,5 | 9,5 | 7,0 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003667001 | 179647 | 5,0 | 9,5 | 7,6 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003668001 | 179654 | 5,5 | 9,5 | 8,2 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003669001 | 179661 | 6,0 | 9,5 | 9,2 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003670001 | 183408 | 7,0 | 9,5 | 10,4 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003675001 | 179678 | 8,0 | 9,5 | 11,5 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003690001 | 179685 | 10,0 | 9,5 | 13,8 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003684001 | 183415 | 12,0 | 9,5 | 16,8 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |
| 05003685001 | 179692 | 13,0 | 9,5 | 17,8 | 11,8 | 18,0 | | | 1 |





Les clés mixtes Joker

Joker : Meilleur en tout

Très faible angle de reprise

Butée terminale pour un vissage plus rapide

Fonction de retenue bien pratique

Sécurité accrue, avec effet antidérapant

Clé mixte à cliquet haute qualité signée Wera : Tout ce qu'une clé doit être capable de faire. Et bien davantage encore. En plus rapide, en mieux, en plus esthétique. Bref, un vrai Joker ! La nouvelle génération des clés mixtes à cliquet. Pour vis à tête hexagonale / écrous hexagonaux. Avec fonction de retenue assurée par une plaque métallique implantée dans la fourche, réduisant le risque d'égarer vis et écrous.

La plaque métallique interchangeable située dans la fourche bloque les vis et les écrous grâce à ses dents extra-dures et diminue le risque de ripage. La butée terminale intégrée est à même d'empêcher le glissement vertical hors de la tête de vis et permet le déploiement de couples élevés. La morphologie dodécagonale engendre une liaison géométrique intime avec la vis ou l'écrou, réduisant le risque de ripage.

L'angle de reprise de 30° seulement côté fourche permet d'éviter le retournement laborieux de la clé lors du vissage. Mécanisme à cliquet à denture exceptionnellement fine (80 dents) côté œillet, offrant un maximum de souplesse même aux endroits exigus. Le forgeage à géométrie spécialement étudiée assure une transmission de couple élevée et une haute résistance à la flexion.

Réalisation en acier chrome-molybdène performant, avec revêtement nickel-chrome pour une haute tenue à la corrosion. Avec repéreur d'outil « Take it easy » : identification des calibres par couleur.

- Avec fonction de retenue très pratique, assurée par une platine métallique dans la fourche
- Fini le dérapage grâce à la butée !
- La géométrie 12 pans réduit le risque de dérapage
- Angle de reprise de seulement 30°
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

6000 Clés mixtes à cliquet Joker



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|----|-------|------|-----|------|---|
| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05073268001 | 167309 | | 8 | 144 | 20 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05073270001 | 164360 | | 10 | 159 | 22 | 5,5 | 21 | 3 |
| 05073271001 | 167316 | | 11 | 165 | 25 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05073272001 | 167323 | | 12 | 170,7 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05073273001 | 164377 | | 13 | 177 | 27,3 | 7 | 25 | 3 |
| 05073274001 | 167330 | | 14 | 188 | 29,3 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05073275001 | 167347 | | 15 | 200 | 32,3 | 7,8 | 28,5 | 3 |
| 05073276001 | 167392 | | 16 | 212 | 35 | 8,2 | 32,7 | 3 |
| 05073277001 | 164384 | | 17 | 224 | 37,2 | 8,5 | 32,7 | 3 |
| 05073278001 | 167408 | | 18 | 235 | 39 | 9 | 33,8 | 3 |
| 05073279001 | 164391 | | 19 | 246 | 42 | 9,5 | 34,8 | 3 |

6000 Clés mixtes à cliquet Joker, syst. impérial



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--------|-----|------|-----|------|---|
| Code | EAN | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05073280001 | 167354 | | 5/16" | 144 | 20 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05073281001 | 167361 | | 3/8" | 159 | 22 | 5,5 | 21 | 3 |
| 05073282001 | 167378 | | 7/16" | 165 | 25 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05073283001 | 167385 | | 1/2" | 177 | 27,3 | 7 | 25 | 3 |
| 05073284001 | 167415 | | 9/16" | 188 | 29,3 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05073285001 | 167422 | | 5/8" | 212 | 35 | 8,2 | 32,7 | 3 |
| 05073286001 | 167439 | | 11/16" | 235 | 39 | 9 | 33,8 | 3 |
| 05073287001 | 167446 | | 3/4" | 246 | 42 | 9,5 | 34,8 | 3 |

6000 Joker 11 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet

- Sous robuste pochette pliante

6000 Joker 11 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet

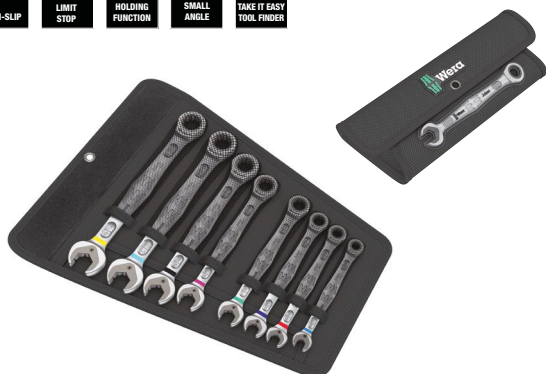


| Code | EAN | | |
|---|-------------------|--|---|
| 05020013001 | 4013288 167521 | | 1 |
| 6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246 | | | |

6000 Joker 8 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet, syst. impérial

- Sous robuste pochette pliante

6000 Joker 8 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet, syst. impérial



| Code | EAN | | |
|---|-------------------|--|---|
| 05020012001 | 4013288 167514 | | 1 |
| 6000 Joker Imperial 1x 5/16"x144; 1x 3/8"x159; 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 5/8"x212; 1x 11/16"x235; 1x 3/4"x246 | | | |

6000/6002 Joker 6 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet / clés double fourche

- La double fourche Joker se prête idéalement au (contre-)serrage de vis et d'écrous.
- Sous robuste pochette pliante

6000/6002 Joker 6 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet / clés double fourche



| Code | EAN | | |
|---|-------------------|--|---|
| 05020022001 | 4013288 173034 | | 1 |
| 6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246 | | | |
| 6002 Joker Double 1x 10x13x167; 1x 17x19x235 | | | |

6000 Joker 4 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet

- Sous robuste pochette pliante

6000 Joker 4 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet



| Code | EAN | | |
|---|-------------------|--|---|
| 05073290001 | 4013288 164407 | | 1 |
| 6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246 | | | |

6000 Joker 4 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet, syst. impérial

- Sous robuste pochette pliante

6000 Joker 4 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet, syst. impérial



| Code | EAN | | |
|---|--------|--|---|
| 05073295001 | 167460 | | 1 |
| 6000 Joker Imperial 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 3/4"x246 | | | |

6001 Joker Switch

Clé mixte à cliquet Joker coudée côté cliquet et à levier d'inversion. Avec fonction de retenue assurée par une plaque métallique implantée dans la fourche, réduisant le risque d'égarer vis et écrous. La butée terminale intégrée est à même d'empêcher le glissement vertical hors de la tête de vis et permet le déploiement de couples élevés.

La plaque métallique interchangeable située dans la fourche bloque les vis et les écrous grâce à ses dents extra-dures et diminue le risque de ripage. La morphologie dodécagonale engendre une liaison géométrique intime avec la vis ou l'écrou, réduisant le risque de ripage.

L'angle de reprise de 30° seulement côté fourche permet d'éviter le retournement laborieux de la clé lors du vissage. e de reprise de 30° seulement côté fourche permet d'éviter le retournement laborieux de la clé lors du vissage. Mécanisme à inversion du cliquet à denture exceptionnellement fine (80 dents) côté œillet, offrant un maximum de souplesse même aux endroits exigus. Précision du mécanisme du cliquet audible au déclic.

Le robuste élément d'encliquetage en deux parties assure en outre une extrême stabilité. Côté cliquet coudé à 15° pour des travaux sûrs à couples élevés. Le forgeage à géométrie spécialement étudiée assure une transmission de couple élevée et une haute résistance à la flexion. Réalisation en acier chrome-molybdène performant, avec revêtement nickel-chrome pour une haute tenue à la corrosion. Avec repéreur d'outils « Take it easy » d'identification des calibres par couleur.

- Avec fonction de retenue très pratique, assurée par une platine métallique dans la fourche
- Fini le dérapage grâce à la butée !
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

6001 Clés mixtes à cliquet Joker Switch, à inversion



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|----|-----|------|-----|------|---|
| 05020064001 | 184696 | 8 | 144 | 20,3 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05020065001 | 183903 | 10 | 159 | 23 | 5,5 | 21,5 | 3 |
| 05020066001 | 183910 | 11 | 165 | 24,3 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05020067001 | 183927 | 12 | 171 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05020068001 | 184702 | 13 | 179 | 27,3 | 7 | 26 | 3 |
| 05020069001 | 184719 | 14 | 187 | 30 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05020070001 | 184726 | 15 | 199 | 32 | 7,8 | 28,8 | 3 |
| 05020071001 | 184733 | 16 | 213 | 35 | 8,2 | 31,7 | 3 |
| 05020072001 | 184740 | 17 | 225 | 37 | 8,5 | 33 | 3 |
| 05020073001 | 184757 | 18 | 234 | 39,5 | 9 | 34 | 3 |
| 05020074001 | 184764 | 19 | 246 | 42 | 9,5 | 34,7 | 3 |

6001 Clés mixtes à cliquet Joker Switch, à inversion, syst. impérial



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--------|-----|------|-----|------|---|
| 05020075001 | 184788 | 5/16" | 144 | 20,3 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05020076001 | 184795 | 3/8" | 159 | 23 | 5,5 | 21,5 | 3 |
| 05020077001 | 184801 | 7/16" | 165 | 24,3 | 6,3 | 22 | 3 |
| 05020078001 | 184818 | 1/2" | 171 | 26,3 | 6,6 | 25 | 3 |
| 05020079001 | 184825 | 9/16" | 187 | 30 | 7,5 | 28 | 3 |
| 05020080001 | 184832 | 5/8" | 213 | 35 | 8,2 | 31,7 | 3 |
| 05020081001 | 184849 | 11/16" | 234 | 39,5 | 9 | 34 | 3 |
| 05020082001 | 184771 | 3/4" | 246 | 42 | 9,5 | 34,7 | 3 |

6002 Clés double fourche Joker

- Avec fonction de retenue très pratique, assurée par une platine métallique dans la fourche
- Fini le dérapage grâce à la butée !
- La géométrie 12 pans réduit le risque de dérapage
- Angle de reprise de seulement 30°
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

6002 Clés double fourche Joker



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|----|----|----|----|-----|----|--|
| Code | EAN | | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020259001 | 219015 | | 8 | 20 | 10 | 23 | 5,5 | 3 | |
| 05003760001 | 173010 | | 10 | 23 | 13 | 27 | 5,5 | 3 | |
| 05003765001 | 173027 | | 17 | 37 | 19 | 42 | 8,5 | 3 | |
| 05020260001 | 212764 | | 20 | 48 | 22 | 51 | 10 | 3 | |
| 05020261001 | 212771 | | 22 | 48 | 24 | 51 | 10 | 3 | |
| 05020262001 | 212788 | | 24 | 51 | 27 | 60 | 11 | 3 | |
| 05020263001 | 212795 | | 27 | 63 | 32 | 66 | 12 | 3 | |
| 05020264001 | 212801 | | 30 | 63 | 32 | 66 | 12 | 3 | |

6001 Joker Switch 11 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet

- Housse textile compacte de grande robustesse, faible poids et volume

6001 Joker Switch 11 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|---|
| 05020091001 | 184160 | | | | | | | | 1 |
| | | | 6001 Joker Switch 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x171; 1x 13x179; 1x 14x187; 1x 15x199; 1x 16x213; 1x 17x225; 1x 18x234; 1x 19x246 | | | | | | |

6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet, syst. impérial

- Housse textile compacte de grande robustesse, faible poids et volume

6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet, syst. impérial



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|---|
| 05020093001 | 184153 | | | | | | | | 1 |
| | | | 6001 Joker Switch Imperial 1x 5/16"x144; 1x 3/8"x159; 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x171; 1x 9/16"x187; 1x 5/8"x213; 1x 11/16"x234; 1x 3/4"x246 | | | | | | |

6001 Joker Switch 4 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet

- Sous robuste pochette pliante

6001 Joker Switch 4 Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--|--|--|--|--|---|
| 05020090001 | 184139 | | | | | | | | 1 |
| | | | 6001 Joker Switch 1x 10x159; 1x 13x179; 1x 17x225; 1x 19x246 | | | | | | |

6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet, syst. impérial

- Sous robuste pochette pliante

6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes à cliquet, syst. impérial



| Code | EAN | | |
|--|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05020092001 | 184146 | | 1 |
| 6001 Joker Switch Imperial 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x171; 1x 9/16"x187; 1x 3/4"x246 | | | |

6003 Clés mixtes Joker

Comme les espaces de montage pour les travaux de vissage deviennent de plus en plus exigus, il faut des outils qui permettent aux utilisateurs de bien travailler même dans ces situations. Les espaces de montage étroits nécessitent des points d'ancrage supplémentaires de l'outil. Est-il possible de modifier les clés mixtes de manière à augmenter leurs possibilités d'ancrage ?

La fourche pivotant à 7,5° et la forme dodécagonale permettent de doubler les points d'ancrage. Lors de la rotation répétée à 180° de la clé dans l'axe longitudinal pendant le vissage, il existe quatre possibilités d'ancrage et les écrous ou têtes de vis peuvent être « agrippés » tous les 15°. La Joker 6003 avec la forme astucieuse de sa fourche augmente considérablement le spectre d'utilisation dans les espaces de montage exigus.

La Joker 6003 trouve pour ainsi dire d'elle-même le point d'ancrage suivant à chaque rotation. Le côté œil, fin mais robuste, est coudé à 15° par rapport à l'axe de l'outil.

Le traitement de surface haut de gamme assure une protection anticorrosion supérieure durable. Avec repéreur d'outils Take it easy : code couleur en fonction de la taille.

- Particulièrement bien adapté aux espaces exigus
- La forme spéciale de la fourche élargit les possibilités d'ancrage de l'outil
- Le faible angle de reprise de la fourche « agrippe » la vis tous les 15°
- Côté œil fin coudé à 15°
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

6003 Clé mixte Joker



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-----|-----|------|-----|------|---|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020190001 | 219039 | | 5,5 | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 |
| 05020198001 | 218780 | | 6 | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 |
| 05020199001 | 218773 | | 7 | 110 | 17,7 | 4,2 | 11,5 | 3 |
| 05020200001 | 212528 | | 8 | 115 | 19 | 4,5 | 12,5 | 3 |
| 05020219001 | 220097 | | 9 | 120 | 21 | 4,8 | 13,5 | 3 |
| 05020201001 | 212542 | | 10 | 125 | 22 | 5 | 15 | 3 |
| 05020202001 | 212559 | | 11 | 135 | 24,5 | 5 | 17 | 3 |
| 05020203001 | 212566 | | 12 | 148 | 26 | 5,5 | 18 | 3 |
| 05020204001 | 212696 | | 13 | 160 | 27 | 6 | 19 | 3 |
| 05020205001 | 212702 | | 14 | 167 | 29 | 6 | 20 | 3 |
| 05020206001 | 212719 | | 15 | 174 | 32 | 6 | 22 | 3 |
| 05020207001 | 212726 | | 16 | 182 | 35 | 6,5 | 23 | 3 |
| 05020208001 | 212733 | | 17 | 190 | 38 | 6,5 | 24,5 | 3 |
| 05020209001 | 212740 | | 18 | 210 | 39 | 7,5 | 26 | 3 |
| 05020210001 | 212757 | | 19 | 230 | 42 | 7,5 | 27,5 | 3 |
| 05020500001 | 218797 | | 20 | 230 | 45 | 7,5 | 29 | 3 |
| 05020501001 | 218803 | | 21 | 260 | 47 | 7,5 | 30 | 3 |
| 05020502001 | 218841 | | 22 | 260 | 49 | 7,5 | 31,5 | 3 |
| 05020503001 | 218858 | | 24 | 280 | 53 | 8 | 36 | 3 |
| 05020504001 | 218865 | | 27 | 300 | 60 | 8,5 | 40 | 3 |
| 05020505001 | 218872 | | 30 | 330 | 66 | 9 | 43 | 3 |
| 05020506001 | 218889 | | 32 | 360 | 70 | 9,5 | 45,5 | 3 |
| 05020507001 | 218896 | | 36 | 460 | 80 | 10 | 50,5 | 3 |

6003 Clé mixte Joker, système impérial



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--------|-----|------|-----|------|---|
| | 4013288 | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05020220001 | 219046 | | 1/4" | 105 | 16 | 4 | 10 | 3 |
| 05020211001 | 212979 | | 5/16" | 115 | 19 | 4,5 | 12,5 | 3 |
| 05020212001 | 212986 | | 3/8" | 125 | 22 | 5 | 15 | 3 |
| 05020213001 | 212993 | | 7/16" | 135 | 24,5 | 5 | 17 | 3 |
| 05020214001 | 213006 | | 1/2" | 160 | 26 | 6 | 19 | 3 |
| 05020215001 | 213013 | | 9/16" | 167 | 29 | 6 | 20 | 3 |
| 05020216001 | 213020 | | 5/8" | 182 | 35 | 6,5 | 23 | 3 |
| 05020217001 | 213037 | | 11/16" | 210 | 40 | 7,5 | 26 | 3 |
| 05020218001 | 213044 | | 3/4" | 230 | 42 | 7,5 | 27,5 | 3 |

6003 Joker Pedal Clé mixte

La clé à pédale extrafine 6003 Joker Pedal est idéale pour les espaces de travail réduits.

- Particulièrement bien adapté aux espaces exigus
- La forme spéciale de la fourche élargit les possibilités d'ancrage de l'outil
- Le faible angle de reprise de la fourche « agrippe » la vis tous les 15°
- Côté œil fin coudé à 15°
- Joker 6003 Pedal taille 15 avec fourche plate pour le montage et le démontage des pédales
- Take it easy: marquage de couleur selon la taille

6003 Joker Pedal Clé mixte



| | | | | | | | |
|-------------|---------|----|-----|----|-----|----|---|
| | EAN | | | | | | |
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05020221001 | 220677 | 15 | 174 | 32 | 4,5 | 22 | 1 |

6003 Joker 22 Set 1 Jeu de clés mixtes

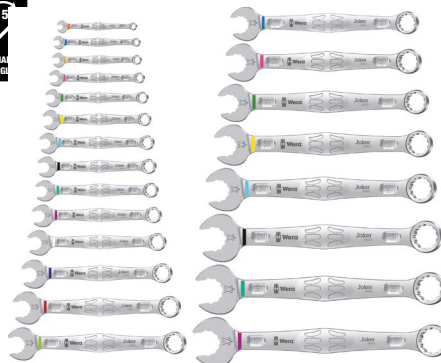
Comme les espaces de montage pour les travaux de vissage deviennent de plus en plus exigus, il faut des outils qui permettent aux utilisateurs de bien travailler même dans ces situations. Les espaces de montage étroits nécessitent des points d'ancrage supplémentaires de l'outil.

Est-il possible de modifier les clés mixtes de manière à augmenter leurs possibilités d'ancrage ? La fourche pivotant à 7,5° et la forme dodécagonale permettent de doubler les points d'ancrage. Lors de la rotation répétée à 180° de la clé dans l'axe longitudinal pendant le vissage, il existe quatre possibilités d'ancrage et les écrous ou têtes de vis peuvent être « agrippés » tous les 15°. La Joker 6003 avec la forme astucieuse de sa fourche augmente considérablement le spectre d'utilisation dans les espaces de montage exigus.

La Joker 6003 trouve pour ainsi dire d'elle-même le point d'ancrage suivant à chaque rotation. Le côté œil, fin mais robuste, est coudé à 15° par rapport à l'axe de l'outil. Le traitement de surface haut de gamme assure une protection anticorrosion supérieure durable. Avec repéreur d'outils « Take it easy » : code couleur en fonction de la taille.

- Jeu de clés mixtes 22 pièces – convient particulièrement aux espaces de travail réduits
- La forme spéciale de la fourche élargit les possibilités d'ancrage de l'outil
- Le faible angle de reprise de la fourche « agrippe » la vis tous les 15°
- Côté œil fin coudé à 15°

6003 Joker 22 Set 1 Jeu de clés mixtes



| | | | |
|-------------|--------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05020232001 | 221087 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 5,5x105; 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280; 1x 27x300; 1x 30x330; 1x 32x360 | |

6003 Joker 15 Set 1 Jeu de clés mixtes

- Sous robuste pochette pliante

6003 Joker 15 Set 1 Jeu de clés mixtes



| | | | |
|-------------|--|--|---|
| Code | | EAN | 1 |
| 05020302001 | | 222657 | |
| | | 6003 Joker 1x 5,5x105; 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

6003 Joker 11 Set 1 Jeu de clés mixtes

- Sous robuste pochette pliante

6003 Joker 11 Set 1 Jeu de clés mixtes



| | | | |
|-------------|--|---|---|
| Code | | EAN | 1 |
| 05020231001 | | 214195 | |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230 | |

6003 Joker 8 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes, système impérial

- Sous robuste pochette pliante

6003 Joker 8 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes, système impérial



| | | | |
|-------------|--|---|---|
| Code | | EAN | 1 |
| 05020241001 | | 214201 | |
| | | 6003 Joker Imperial 1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 5/8"x182; 1x 11/16"x210; 1x 3/4"x230 | |

6003 Joker 5 Set 1 Jeu de clés mixtes

- Sous robuste pochette pliante

6003 Joker 5 Set 1 Jeu de clés mixtes



| | | | |
|-------------|--|--|---|
| Code | | EAN | 1 |
| 05020230001 | | 214171 | |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 13x160; 1x 17x190; 1x 19x230 | |

Bicycle Set 10

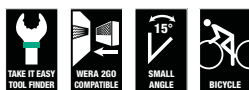
Jeu de clés à fourche 5 pièces Joker 6003 avec une version extrafine pour la taille 15. Comme les espaces de vissage deviennent de plus en plus exigus sur les vélos, il faut des outils qui permettent aux utilisateurs de bien travailler même dans ces situations. Les espaces de travail étroits nécessitent des points d'ancrage supplémentaires de l'outil. Est-il possible de modifier les clés mixtes de manière à augmenter leurs possibilités d'ancrage ? Le côté fourche coudé à 7,5° et la forme dodécagonale permettent de doubler les points d'ancrage. Lors de la rotation répétée à 180° de la clé dans l'axe longitudinal pendant le vissage, il existe quatre possibilités d'ancrage et les écrous ou têtes de vis peuvent être « agrippés » tous les 15°.

La Joker 6003 avec la forme astucieuse de sa fourche augmente considérablement le spectre d'utilisation dans les espaces de montage exigus. La Joker 6003 trouve pour ainsi dire d'elle-même le point d'ancrage suivant à chaque rotation. Le côté œil, fin mais robuste, est coudé à 15° par rapport à l'axe de l'outil. Le traitement de surface haut de gamme assure une protection anticorrosion supérieure durable.

Avec repéreur d'outils « Take it easy » : code couleur en fonction de la taille. Avec ses bandes à scratch au dos, l'étui Joker peut se fixer au mur, sur une étagère ou une servante d'atelier et est compatible avec le système Wera 2go.

- Convient particulièrement aux situations de vissage exigus sur les vélos
- La forme spéciale de la fourche élargit les possibilités d'ancrage de l'outil
- Le faible angle de reprise de la fourche « agrippe » la vis tous les 15°
- Côté œil fin coudé à 15°
- Joker 6003 Pedal taille 15 avec fourche plate pour le montage et le démontage des pédales

Bicycle Set 10



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004178001 | 4013288 220653 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 13x160 | |
| | | 6003 Joker Pedal 1x 15x174 | |
| | | K120 1x 50,0x70,0 | |

Bicycle Set 12

Jeu de clés à fourche 12 pièces Joker 6003 avec une version extrafine pour la taille 15. Comme les espaces de vissage deviennent de plus en plus exigus sur les vélos, il faut des outils qui permettent aux utilisateurs de bien travailler même dans ces situations. Les espaces de travail étroits nécessitent des points d'ancrage supplémentaires de l'outil. Est-il possible de modifier les clés mixtes de manière à augmenter leurs possibilités d'ancrage ? Le côté fourche coudé à 7,5° et la forme dodécagonale permettent de doubler les points d'ancrage. Lors de la rotation répétée à 180° de la clé dans l'axe longitudinal pendant le vissage, il existe quatre possibilités d'ancrage et les écrous ou têtes de vis peuvent être « agrippés » tous les 15°.

La Joker 6003 avec la forme astucieuse de sa fourche augmente considérablement le spectre d'utilisation dans les espaces de montage exigus. La Joker 6003 trouve pour ainsi dire d'elle-même le point d'ancrage suivant à chaque rotation. Le côté œil, fin mais robuste, est coudé à 15° par rapport à l'axe de l'outil. Le traitement de surface haut de gamme assure une protection anticorrosion supérieure durable. Avec repéreur d'outils « Take it easy » : code couleur en fonction de la taille.

Avec ses bandes à scratch au dos, l'étui Joker peut se fixer au mur, sur une étagère ou une servante d'atelier et est compatible avec le système Wera 2go.

- Particulièrement bien adapté aux espaces exigus
- La forme spéciale de la fourche élargit les possibilités d'ancrage de l'outil
- Le faible angle de reprise de la fourche « agrippe » la vis tous les 15°
- Côté œil fin coudé à 15°
- Joker 6003 Pedal taille 15 avec fourche plate pour le montage et le démontage des pédales
- Take it easy: marquage de couleur selon la taille
- Sous robuste pochette pliante

Bicycle Set 12

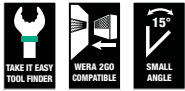


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004181001 | 4013288 220721 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 16x182; 1x 17x190 | |
| | | 6003 Joker Pedal 1x 15x174 | |

6003 Joker 5 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes, système impérial

- Sous robuste pochette pliante

6003 Joker 5 Imperial Set 1 Jeu de clés mixtes, système impérial



| | | | | |
|-------------|------------|--|--|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05020240001 | 214188 | | | 1 |
| | | 6003 Joker Imperial 1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 3/4"x230 | | |

6004 Clé à fourche auto-ajustable Joker

De nombreux utilisateurs souhaitent un outil de vissage universel avec un éventail d'applications le plus large possible. Un seul outil devrait suffire pour plusieurs dimensions métriques et impériales.

Il faudrait qu'il s'adapte automatiquement aux différentes tailles de vis. Il faudrait qu'il agrippe fermement sans rien endommager et permette de travailler rapidement. Les mors parallèles réglables en continu remplacent plusieurs clés mixtes de dimension unique.

La taille nécessaire se règle sans paliers automatiquement au contact des vis ou des écrous hexagonaux. Le mécanisme de levier intégré serre fermement la vis ou l'écrou entre les mors, ce qui réduit considérablement le risque de dérapage ou d'endommagement de la pièce.

Grâce à la fonction cliquet, le vissage se fait rapidement, uniformément et sans désengagement de la clé. Les prismes permettent un angle de reprise de seulement 30°.

La conception à une seule branche associée à la fonction cliquet et au prisme permet de travailler même dans les espaces réduits.

La Joker 6004 réglable est l'outil de vissage universel. Auto-ajustable. Dynamique. À cliquet.

- La Joker 6004 remplace toutes les clés de serrage dans la plage de dimensions indiquée (métrique ou impériale)
- Saisie en continu et automatique des vis et écrous hexagonaux
- Le mécanisme de levier à l'admission dans la clé évite tout risque de dérapage ou d'endommagement
- Vissage rapide et continu sans désengagement de la clé grâce à la fonction cliquet mécanique
- Angle de reprise de seulement 30° grâce au positionnement dans les prismes de la fourche

6004 Clé à fourche auto-ajustable Joker XS



| | | | | | | | | |
|-------------|------------|------|-----------|-----|-----|--|--|---|
| | | | | | | | | |
| Code | EAN | | | | | | | |
| 05020099001 | 216892 | 7-10 | 1/4"-3/8" | 117 | 7,7 | | | 3 |

6004 Clé à fourche auto-ajustable Joker S



| Code | EAN | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-------|------------|-----|----|--|---|
| 05020100001 | 211729 | 10-13 | 7/16"-1/2" | 154 | 10 | | 3 |

6004 Clé à fourche auto-ajustable Joker M



| Code | EAN | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-------|-----------|-----|------|--|---|
| 05020103001 | 216908 | 13-16 | 1/2"-5/8" | 188 | 12,4 | | 3 |

6004 Clé à fourche auto-ajustable Joker L



| Code | EAN | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-------|-----------|-----|----|--|---|
| 05020101001 | 214706 | 16-19 | 5/8"-3/4" | 224 | 14 | | 3 |

6004 Clé à fourche auto-ajustable Joker XL



| Code | EAN | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-------|-------------|-----|----|--|---|
| 05020104001 | 216915 | 19-24 | 3/4"-15/16" | 256 | 16 | | 2 |

6004 Clé à fourche auto-ajustable Joker XXL



| Code | EAN | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-------|---------------|-----|----|--|---|
| 05020102001 | 214713 | 24-32 | 15/16"-1 1/4" | 322 | 20 | | 3 |

6004 Joker 4 Set 1 Jeu de clés à fourche auto-ajustables

- La pochette pliable compacte avec quatre Joker 6004 réglables couvre toutes les dimensions métriques et impériales dans le domaine d'application de 7 à 19 mm ou de 1/4" à 3/4"

6004 Joker 4 Set 1 Jeu de clés à fourche auto-ajustables



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05020110001 | 217516 | | 1 |
| | | 6004 Joker XS 1x 7-10 (1/4"-3/8")x117 | |
| | | 6004 Joker S 1x 10-13 (7/16"-1/2")x154 | |
| | | 6004 Joker M 1x 13-16 (1/2"-5/8")x188 | |
| | | 6004 Joker L 1x 16-19 (5/8"-3/4")x224 | |

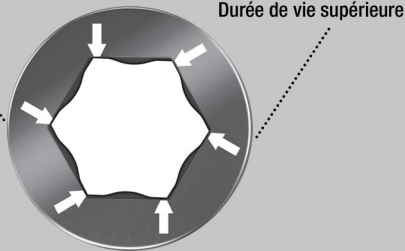


Les clés mâles coudées



Hex-Plus - Permet aux vis à six pans creux de durer plus longtemps

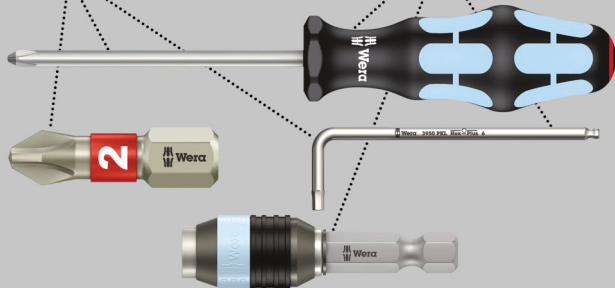
La déformation de la vis est diminuée



Durée de vie supérieure

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique



Aptitude à l'atelier - garantie par trempé cryogénique sous vide

Jeu de clés mâles coudées haute qualité signées Wera, acier inoxydable, pour vis six pans creux. L'acier inoxydable évite la transmission de rouille erratique.


Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ce faisant réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée.

Tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue : cette forme sphérique permet de faire basculer ou pivoter l'axe de l'outil par rapport à celui de la vis, autorisant un vissage « en coin ». Avec repéreur d'outils « Take it easy » : à repérage couleur des calibres. Sous clip dédié, quasi inusable.

- Pour éviter les problèmes de rouille: visser l'inox avec de l'inox!
- Hex-Plus conférant une longévité supérieure aux vis à six pans creux
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Clip en matériau très résistant pour une grande longévité
- Gainage de couleur assurant une bonne prise en main, surtout à basses températures


3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, acier inoxydable



| | | | |
|-------------|---------|--|---|
| Code | EAN | | |
| 05022669001 | 4013288 | | |
| | 185211 | | 1 |
| | |  3950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |


3950/9 Hex-Plus Stainless 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, acier inoxydable



| | | | |
|-------------|---------|---|----|
| Code | EAN | | |
| 05022720001 | 4013288 | | |
| | 111364 | | 10 |
| | |  3950 PKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

3950/9 Hex-Plus Stainless 1 SB Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, acier inoxydable



| | | | |
|-------------|---------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05073544001 | 4013288 | | |
| | 180377 | | 1 |
| | |  3950 PKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, acier inoxydable

- Sous robuste pochette pliante

3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, acier inoxydable



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| 05022721001 | 4013288 | | 1 |
| | 117281 | 3950 PKL inch 1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x123; 1x 9/64"x130; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser, avec fonction de retenue

- Clés mâles coudées à fonction de retenue pour vis à six pans creux
- Avec 6 pans sphérique sur la partie longue
- Gainage de couleur assurant une bonne prise en main, surtout à basses températures



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| 05022210001 | 4013288 | | 1 |
| | 188403 | 950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

950/9 Hex-Plus Multicolour 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| 05022089001 | 4013288 | | 5 |
| | 180841 | 950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224 | |

950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB Multicolour Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| 05073593001 | 4013288 | | 1 |
| | 165688 | 950 SPKL Multicolour 1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224 | |

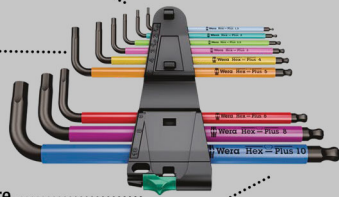
Clés coudées maintenues par clip bicomposant

Positionnement sûr des clés coudées dans le clip

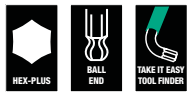
Le 100% caoutchouc permet d'accroître la durée de vie

Mécanisme commode d'ouverture et de fermeture

Repérage des calibres sur le clip



950/9 Hex-Plus Multicolour 2 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05133164001 | 4013288 207517 | | 1 |
| | | ○ 950 SPKS Multicolour 1x 1,5x50; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125 | |

3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial Stainless 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, acier inoxydable

Jeu de clés coudées haut de gamme Wera en acier inoxydable pour vis à six pans creux de système impérial. L'acier inoxydable empêche la rouille erratique de se transmettre. Le profil Hex-Plus offre de plus larges surfaces d'appui au niveau de la tête de vis. L'effet d'entaille est réduit au minimum, il est donc quasi impossible de détruire la tête de la vis.

Avec tête sphérique hexagonale sur la branche longue : les pointes sphériques permettent de faire basculer ou pivoter l'axe de l'outil par rapport à celui de la vis, autorisant un vissage « en coin ».

Repéreur d'outils « Take it easy » avec code couleur en fonction de la taille. Les clés coudées sont rangées dans un clip quasi sans usure.

3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial Stainless 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, acier inoxydable



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05022860001 | 4013288 221360 | | 1 |
| | | ○ 3950 SPKL Multicolour Imperial 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, BlackLaser

- Sous robuste pochette pliante



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05022639001 | 4013288 182593 | | 1 |
| | | ○ 950 SPKL inch 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 2 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, BlackLaser

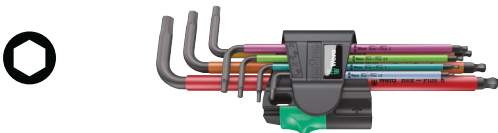


| | | | | |
|-------------|---------|--------|--|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05022640001 | 4013288 | 219107 | | 1 |
| | | | ○ 950 SPKL inch 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224 | |

950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 Jeu magnétique de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser

- La fixation magnétique de la vis sur la clé mâle coudée s'avère souvent utile. Les clips Wera à bloc de magnétisation permettent en un tour de main l'aimantation ou la désaimantation des clés.

950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 Jeu magnétique de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| | | | | |
|-------------|---------|--------|--|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05022534001 | 4013288 | 183750 | | 5 |
| | | | ○ 950 SPKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172 | |

950/9 L Hex-Plus HF 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées, avec fonction de retenue

- L'extrémité sphérique TORX® sur la partie longue permet un travail de biais
- Haute tenue à la corrosion grâce au chromage

950/9 L Hex-Plus HF 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées, avec fonction de retenue



| | | | | |
|-------------|---------|--------|--|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05022130001 | 4013288 | 207227 | | 1 |
| | | | ○ 950 L 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112 | |
| | | | ○ 950 L HF 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| | | | | |
|-------------|---------|--------|--|----|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05022087001 | 4013288 | 104816 | | 10 |
| | | | ○ 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus 1 SB Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| | | | | |
|-------------|---------|--------|--|---|
| | | | | |
| Code | EAN | | | |
| 05073391001 | 4013288 | 030160 | | 1 |
| | | | ○ 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus 2 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05021909001 | 4013288 111937 | | 10 |
| | | 950 L 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus 3 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées

- Finition courte
- Avec 6 pans sphérique sur la partie longue

950/9 Hex-Plus 3 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05133163001 | 4013288 112255 | | 10 |
| | | 950 PKS 1x 1,5x50 ¹⁾ ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125 | |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus 4 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées

- Une jambe extra-courte, utilisable sur les vis difficilement accessibles
- Avec 6 pans sphérique sur la partie longue

950/9 Hex-Plus 4 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05073594001 | 4013288 139177 | | 1 |
| | | 950 PKLS 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus 5 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05021406001 | 4013288 111890 | | 10 |
| | | 950 1x 1,5x45 ¹⁾ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90; 1x 8,0x100; 1x 10,0x112 | |

¹⁾hexagonal standard.

950/9 Hex-Plus 6 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser

- BlackLaser pour une protection élevée contre la corrosion et une haute longévité

950/9 Hex-Plus 6 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05022086001 | 4013288 104809 | | 10 |
| | | 950 PKL BM 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus 6 SB Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05073596001 | 4013288 106414 | | 1 |
| | | 950 PKL BM 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219 | |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus 7 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser

- Finition courte

950/9 Hex-Plus 7 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05021737001 | 4013288 112286 | | 10 |
| | | ○ 950 BM 1x 1,5x45 ¹⁾ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90; 1x 8,0x100; 1x 10,0x112 | |

¹⁾hexagonal standard

950/7 Hex-Plus Magnet 1 Jeu magnétique de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées

- La fixation magnétique de la vis sur la clé mâle coudée s'avère souvent utile. Les clips Wera à bloc de magnétisation permettent en un tour de main l'aimantation ou la désaimantation des clés.

950/7 Hex-Plus Magnet 1 Jeu magnétique de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05022101001 | 4013288 111968 | | 10 |
| | | ○ 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180 | |

¹⁾hexagonal standard

950/7 Hex-Plus 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées

- Avec 6 pans sphérique sur la partie longue

950/7 Hex-Plus 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| 05022181001 | 4013288 111883 | | 10 |
| | | ○ 950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180 | |

¹⁾hexagonal standard

950/13 Hex-Plus Imperial 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, BlackLaser

- BlackLaser pour une protection élevée contre la corrosion et une haute longévité
- Avec 6 pans sphérique sur la partie longue

950/13 Hex-Plus Imperial 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05021728001 | 4013288 111982 | | 10 |
| | | ○ 950 PKL inch 1x 0,05"x83 ¹⁾ ; 1x 1/16"x91 ¹⁾ ; 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x126; 1x 9/64"x132; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | |

¹⁾hexagonal standard



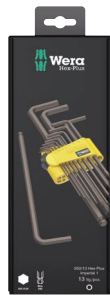
950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB Jeu de clés coudées, syst. impérial, BlackLaser

Jeu de clés coudées haut de gamme pour vis impériales à six pans creux dans un clip pratique en matériau inusable pour un rangement durable et sûr des outils qui facilite aussi leur retrait. Clé coudée avec profil Hex-Plus : offre de plus larges surfaces d'appui au niveau de la tête de vis.

L'effet d'entaille est réduit au minimum, il est donc quasi impossible de détruire la tête de la vis. La tête sphérique sur la branche longue permet de travailler en toute sécurité même dans les situations de montage difficiles.

Le traitement de surface BlackLaser assure une longévité accrue et une protection exceptionnelle, même contre la corrosion. Indication de la taille gravée au laser et donc protégée contre l'abrasion sur les clés coudées pour un accès rapide.

950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB Jeu de clés coudées, syst. impérial, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05021721001 | 221315 | 950 PKL inch 1x 0.05"x83 ¹⁾ ; 1x 1/16"x91 ¹⁾ ; 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x126; 1x 9/64"x132; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | 1 |

¹⁾hexagonal standard

950/9 Hex-Plus Imperial 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|----|
| 05022171001 | 111975 | 950 PKL inch 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x126; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | 10 |

950/9 Hex-Plus Imperial 1 SB Jeu de clés mâles coudées, syst. impérial, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05133180001 | 154118 | 950 PKL inch 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x126; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212 | 1 |

Bicycle Set 4

Clés coudées très confortable par la rondeur du profil et le surgainage pour l'usage sur vélos. Le gainage assure un confort maximum et protège les doigts lorsqu'il fait froid.

Toutes les clés coudées sont facilement reconnaissables par la couleur et un grand marquage. Pour vis à 6 pans creux et TORX®. En pochette légère et robuste.

- Pochette pratique et légère pour plus de mobilité

Bicycle Set 4



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05004173001 | 4013288 211446 | | | 1 |
| | | ○ | 950 SPKL Multicolour 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | ○ | 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195 | |
| | | ✱ | 967 SXL TORX® HF Multicolour 1x TX 10x112; 1x TX 25x154 | |

3950 SPKL Multicolour Clés mâles coudées, syst. métrique, acier inoxydable

Clé mâle coudée haute qualité signée Wera, acier inoxydable, pour vis six pans creux. L'acier inoxydable évite la transmission de rouille erratique.

Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ce faisant réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée.

Tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue : cette forme sphérique permet de faire basculer ou pivoter l'axe de l'outil par rapport à celui de la vis, autorisant un vissage « en coin ». Avec repéreur d'outils « Take it easy » : à repérage couleur des calibres. Sous clip dédié, quasi inusable.

- Pour éviter les problèmes de rouille: visser l'inox avec de l'inox!
- Hex-Plus conférant une longévité supérieure aux vis à six pans creux
- Les clés mâles coudées en inox éviter la rouille sur les vis inox
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur
- Clip en matériau très résistant pour une grande longévité

3950 SPKL Multicolour Clés mâles coudées, syst. métrique, acier inoxydable



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | L ₅ | |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|
| 05022660001 | 185792 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 | |
| 05022661001 | 185808 | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 | |
| 05022662001 | 185815 | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 | |
| 05022663001 | 185822 | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 | |
| 05022664001 | 185839 | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 | |
| 05022665001 | 185846 | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 | |
| 05022666001 | 185860 | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 | |
| 05022667001 | 185877 | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 | |
| 05022668001 | 185884 | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 | |

3950 SPKL Multicolour Clés mâles coudées, syst. impérial, acier inoxydable



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | Unité |
|-------------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|
| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05022850001 | 221384 | 5/64" | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022851001 | 221469 | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/32" | 10 |
| 05022852001 | 221452 | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 1/8" | 10 |
| 05022853001 | 221445 | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 5/32" | 10 |
| 05022854001 | 221438 | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 3/16" | 10 |
| 05022855001 | 221377 | 7/32" | 172 | 31 | 6 3/4" | 7/32" | 10 |
| 05022856001 | 221421 | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1/4" | 10 |
| 05022857001 | 221414 | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 5/16" | 10 |
| 05022858001 | 221407 | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 3/8" | 10 |

3950 PKL Clés mâles coudées, syst. métrique, acier inoxydable



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | Unité |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|
| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05022700001 | 111265 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05022701001 | 111272 | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022702001 | 111289 | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022703001 | 111296 | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022704001 | 111302 | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022705001 | 111319 | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022706001 | 111326 | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022708001 | 111340 | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022709001 | 111357 | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

3950 PKL Clés mâles coudées, syst. impérial, acier inoxydable



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | Unité |
|-------------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|
| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05022710001 | 117151 | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022711001 | 117168 | 7/64" | 119 | 20 | 4 3/4" | 25/32" | 10 |
| 05022712001 | 117175 | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022713001 | 117182 | 9/64" | 130 | 22 | 5 3/16" | 29/32" | 10 |
| 05022714001 | 117199 | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022715001 | 117205 | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022716001 | 117212 | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1 5/16" | 10 |
| 05022717001 | 117229 | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022718001 | 117236 | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 5 |

950 SPKL HF Clés mâles coudées Multicolour, syst. métrique, avec fonction de retenue

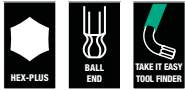
- La fonction de retenue sécurise les vis sur l'outil

950 SPKL HF Clés mâles coudées Multicolour, syst. métrique, avec fonction de retenue



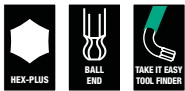
| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | Unité |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|-------|
| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05022200001 | 188342 | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022201001 | 188359 | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022202001 | 188366 | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022203001 | 188373 | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022204001 | 188380 | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022205001 | 188397 | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

950 SPKL Clés mâles coudées Multicolore, syst. métrique



| | EAN | | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|--|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05022600001 | 167842 | | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | 10 |
| 05022602001 | 167934 | | 2,0 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022604001 | 167859 | | 2,5 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022606001 | 167866 | | 3,0 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022608001 | 167873 | | 4,0 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022610001 | 167880 | | 5,0 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022612001 | 167897 | | 6,0 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022614001 | 167903 | | 8,0 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022616001 | 167910 | | 10,0 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

950 SPKL Clés mâles coudées Multicolore, syst. impérial

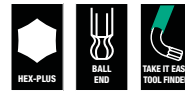


| | EAN | | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|--|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05022630001 | 182500 | | 5/64" | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022631001 | 182517 | | 3/32" | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022632001 | 182524 | | 1/8" | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022633001 | 182531 | | 5/32" | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022634001 | 182548 | | 3/16" | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022635001 | 182555 | | 7/32" | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022636001 | 182562 | | 1/4" | 185 | 34 | 7 1/4" | 1 5/16" | 10 |
| 05022637001 | 182579 | | 5/16" | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022638001 | 182586 | | 3/8" | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

950 SPKS Clés mâles coudées Multicolore, syst. métrique

- Finition courte

950 SPKS Clés mâles coudées Multicolore, syst. métrique



| | EAN | | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|---------|--|------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05022678001 | 211910 | | 1,5 | 50 | 14 | 2" | 9/16" | 10 |
| 05022670001 | 211934 | | 2,0 | 56 | 16 | 2 7/32" | 5/8" | 10 |
| 05022671001 | 211927 | | 2,5 | 63 | 19 | 2 1/2" | 3/4" | 10 |
| 05022672001 | 211941 | | 3,0 | 71 | 21 | 2 3/4" | 27/32" | 10 |
| 05022673001 | 211958 | | 4,0 | 80 | 24 | 3 1/8" | 1" | 10 |
| 05022674001 | 211965 | | 5,0 | 90 | 27 | 3 1/2" | 1 1/16" | 10 |
| 05022675001 | 211972 | | 6,0 | 100 | 31 | 4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022676001 | 211989 | | 8,0 | 112 | 37 | 4 7/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022677001 | 211996 | | 10,0 | 125 | 42 | 5" | 1 11/16" | 10 |



950 Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées

- Haute tenue à la corrosion grâce au chromage
- Avec 6 pans sphérique sur la partie longue

950 Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| Code | EAN | Ø | L' | L | L' | L | | |
|---------------------------|--------|------|-----|----|----------|---------|--|----|
| 05022050001 ¹⁾ | 018779 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | | 10 |
| 05022052001 | 018786 | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05022054001 | 018793 | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05022056001 | 018809 | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05022058001 | 018816 | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05022060001 | 018823 | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05022062001 | 018830 | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05022063001 | 037718 | 7,0 | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | | 10 |
| 05022064001 | 018847 | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05022066001 | 018854 | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05022067001 | 038708 | 12,0 | 248 | 45 | 10" | 1 3/4" | | 5 |

¹⁾hexagonal standard

950 PKL BM Clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser

- BlackLaser pour une protection élevée contre la corrosion et une haute longévité
- Avec 6 pans sphérique sur la partie longue

950 PKL BM Clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| Code | EAN | Ø | L' | L | L' | L | | |
|---------------------------|--------|------|-----|----|----------|---------|--|----|
| 05027101001 ¹⁾ | 094988 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | | 10 |
| 05027102001 | 094995 | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05027103001 | 095008 | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05027104001 | 095015 | 3,0 | 126 | 19 | 5" | 3/4" | | 10 |
| 05027105001 | 095022 | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05027106001 | 095039 | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05027107001 | 095046 | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05027110001 | 095053 | 7,0 | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | | 10 |
| 05027108001 | 095060 | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05027109001 | 095077 | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05027111001 | 095084 | 12,0 | 248 | 45 | 10" | 1 3/4" | | 5 |

¹⁾hexagonal standard

950 PKL Clés mâles coudées, syst. impérial, BlackLaser



| Code | EAN | Ø | L' | L | L' | L | | |
|---------------------------|--------|-------|-----|----|---------|---------|--|----|
| 05022079001 ¹⁾ | 041203 | 0,05" | 83 | 14 | 3 1/4" | 9/16" | | 10 |
| 05022081001 ¹⁾ | 041210 | 1/16" | 91 | 15 | 3 1/2" | 19/32" | | 10 |
| 05022068001 | 018861 | 5/64" | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05022070001 | 018878 | 3/32" | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05022071001 | 041227 | 7/64" | 119 | 19 | 4 3/4" | 3/4" | | 10 |
| 05022072001 | 018885 | 1/8" | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05022073001 | 041234 | 9/64" | 132 | 23 | 5 3/16" | 29/32" | | 10 |
| 05022074001 | 018892 | 5/32" | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05022076001 | 018908 | 3/16" | 160 | 25 | 6 5/16" | 1" | | 10 |
| 05022078001 | 018915 | 7/32" | 180 | 27 | 7 1/16" | 1 1/16" | | 10 |
| 05022080001 | 018922 | 1/4" | 190 | 34 | 7 1/2" | 1 5/16" | | 10 |
| 05022082001 | 018939 | 5/16" | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05022095001 | 038739 | 3/8" | 212 | 38 | 8 3/8" | 1 1/2" | | 5 |
| 05022096001 | 038746 | 1/2" | 224 | 40 | 9" | 1 9/16" | | 5 |

¹⁾hexagonal standard

950 PKLS Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées

- Jambe extra-courte utilisable sur les vis difficilement accessibles

950 PKLS Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| Code | EAN | Ø | L' | L | L' | L | | |
|---------------------------|--------|------|-----|------|---------|--------|--|----|
| 05022040001 ¹⁾ | 139429 | 1,5 | 90 | 4,5 | 3 1/2" | 11/64" | | 10 |
| 05022041001 | 139283 | 2,0 | 100 | 5,5 | 4" | 7/32" | | 10 |
| 05022042001 | 139290 | 2,5 | 112 | 6,5 | 4 7/16" | 1/4" | | 10 |
| 05022043001 | 139306 | 3,0 | 126 | 7,5 | 5" | 19/64" | | 10 |
| 05022044001 | 139313 | 4,0 | 140 | 10,0 | 5 1/2" | 25/64" | | 10 |
| 05022045001 | 139320 | 5,0 | 160 | 12 | 6 5/16" | 15/32" | | 10 |
| 05022046001 | 139337 | 6,0 | 180 | 15 | 7 1/16" | 19/32" | | 10 |
| 05022047001 | 139344 | 8,0 | 200 | 19 | 8" | 3/4" | | 10 |
| 05022048001 | 139351 | 10,0 | 219 | 22 | 8 5/8" | 7/8" | | 10 |

¹⁾hexagonal standard

950 PKS Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées

- Forme courte adaptée au vissage dans les endroits particulièrement exigus

950 PKS Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| | EAN | ⊘ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | | |
|---------------------------|---------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05133150001 ¹⁾ | 098047 | 1,5 | 50 | 14 | 2" | 9/16" | | 10 |
| 05133151001 | 098054 | 2,0 | 56 | 16 | 2 7/32" | 5/8" | | 10 |
| 05133152001 | 098061 | 2,5 | 63 | 18 | 2 1/2" | 23/32" | | 10 |
| 05133153001 | 098078 | 3,0 | 71 | 20 | 2 3/4" | 25/32" | | 10 |
| 05133154001 | 098085 | 4,0 | 80 | 22 | 3" | 29/32" | | 10 |
| 05133155001 | 098092 | 5,0 | 90 | 25 | 3 1/2" | 1" | | 10 |
| 05133156001 | 098108 | 6,0 | 100 | 28 | 4" | 1 3/32" | | 10 |
| 05133157001 | 098115 | 8,0 | 112 | 32 | 4 7/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05133158001 | 098122 | 10,0 | 125 | 36 | 5" | 1 5/16" | | 10 |

¹⁾hexagonal standard

950 L HF Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées, avec fonction de retenue

- L'extrémité sphérique TORX® sur la partie longue permet un travail de biais

950 L HF Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées, avec fonction de retenue



| | EAN | ⊘ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | | |
|-------------|---------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05022120001 | 207258 | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05022121001 | 207265 | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05022122001 | 207319 | 5,0 | 160 | 28 | 6 3/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05022123001 | 207326 | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05022124001 | 207340 | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05022125001 | 207333 | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 5 |

950 L Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| | EAN | ⊘ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | | |
|---------------------------|---------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05021600001 ¹⁾ | 038722 | 1,5 | 90 | 14 | 3 1/2" | 9/16" | | 10 |
| 05021605001 | 018656 | 2,0 | 100 | 16 | 4" | 5/8" | | 10 |
| 05021610001 | 018663 | 2,5 | 112 | 18 | 4 7/16" | 23/32" | | 10 |
| 05021615001 | 018670 | 3,0 | 126 | 20 | 5" | 25/32" | | 10 |
| 05021620001 | 018687 | 4,0 | 140 | 25 | 5 1/2" | 1" | | 10 |
| 05021625001 | 018694 | 5,0 | 160 | 28 | 6 5/16" | 1 3/32" | | 10 |
| 05021630001 | 018700 | 6,0 | 180 | 32 | 7 1/16" | 1 1/4" | | 10 |
| 05021632001 | 037701 | 7,0 | 190 | 30 | 7 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05021635001 | 018717 | 8,0 | 200 | 36 | 8" | 1 7/16" | | 10 |
| 05021640001 | 018724 | 10,0 | 219 | 40 | 8 11/16" | 1 9/16" | | 5 |
| 05021645001 | 018731 | 12,0 | 250 | 45 | 10" | 1 3/4" | | 5 |

¹⁾hexagonal standard.

950 Clés mâles coudées, syst. métrique, chromées



| | EAN | ⊘ | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | | |
|---------------------------|---------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05021005001 ¹⁾ | 018267 | 1,5 | 45 | 14 | 1 3/4" | 9/16" | | 10 |
| 05021010001 | 018274 | 2,0 | 50 | 16 | 2" | 5/8" | | 10 |
| 05021015001 | 018281 | 2,5 | 56 | 18 | 2 7/32" | 23/32" | | 10 |
| 05021020001 | 018298 | 3,0 | 63 | 20 | 2 1/2" | 25/32" | | 10 |
| 05021025001 | 018304 | 3,5 | 66 | 23 | 2 5/8" | 29/32" | | 10 |
| 05021030001 | 018311 | 4,0 | 70 | 25 | 2 3/4" | 1" | | 10 |
| 05021035001 | 018328 | 4,5 | 75 | 26 | 3" | 1 1/32" | | 10 |
| 05021040001 | 018335 | 5,0 | 80 | 28 | 3 1/8" | 1 3/32" | | 10 |
| 05021045001 | 018342 | 6,0 | 90 | 32 | 3 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05021050001 | 018359 | 7,0 | 95 | 34 | 3 3/4" | 1 5/16" | | 10 |
| 05021055001 | 018366 | 8,0 | 100 | 36 | 4" | 1 7/16" | | 10 |
| 05021060001 | 018373 | 9,0 | 106 | 38 | 4 3/16" | 1 1/2" | | 10 |
| 05021065001 | 018380 | 10,0 | 112 | 40 | 4 7/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05021070001 | 018397 | 11,0 | 120 | 43 | 4 3/4" | 1 11/16" | | 10 |
| 05021075001 | 018403 | 12,0 | 125 | 45 | 5" | 1 3/4" | | 10 |
| 05021080001 | 018410 | 13,0 | 132 | 50 | 5 3/16" | 2" | | 10 |
| 05021085001 ¹⁾ | 018427 | 14,0 | 140 | 56 | 5 1/2" | 2 7/32" | | 10 |
| 05021090001 ¹⁾ | 018434 | 17,0 | 160 | 63 | 6 5/16" | 2 1/2" | | 5 |
| 05021095001 ¹⁾ | 018441 | 19,0 | 180 | 70 | 7 1/16" | 2 3/4" | | 5 |

¹⁾hexagonal standard.

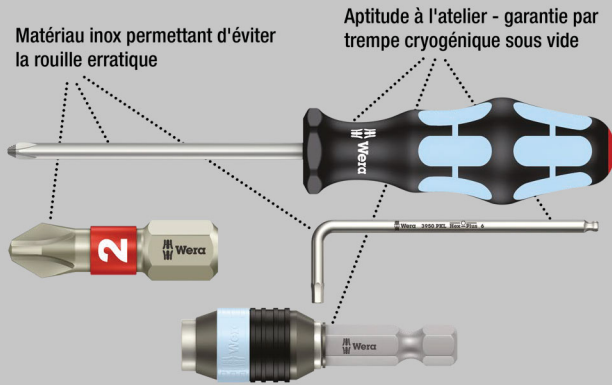
950 BM Clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser



| Code | EAN | Ø | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | | |
|---------------------------|--------|------|----------------|----------------|----------------|----------------|--|----|
| 05027201001 ¹⁾ | 095381 | 1,5 | 45 | 14 | 1 3/4" | 9/16" | | 10 |
| 05027202001 | 095398 | 2,0 | 50 | 16 | 2" | 5/8" | | 10 |
| 05027203001 | 095541 | 2,5 | 56 | 18 | 2 7/32" | 23/32" | | 10 |
| 05027204001 | 095404 | 3,0 | 63 | 20 | 2 1/2" | 25/32" | | 10 |
| 05027205001 | 095411 | 3,5 | 66 | 23 | 2 5/8" | 29/32" | | 10 |
| 05027206001 | 095428 | 4,0 | 70 | 25 | 2 3/4" | 1" | | 10 |
| 05027207001 | 095435 | 4,5 | 75 | 26 | 3" | 1 1/32" | | 10 |
| 05027208001 | 095442 | 5,0 | 80 | 28 | 3 1/8" | 1 3/32" | | 10 |
| 05027209001 | 095459 | 6,0 | 90 | 32 | 3 1/2" | 1 1/4" | | 10 |
| 05027210001 | 095466 | 7,0 | 95 | 34 | 3 3/4" | 1 5/16" | | 10 |
| 05027211001 | 095473 | 8,0 | 100 | 36 | 4" | 1 7/16" | | 10 |
| 05027213001 | 095480 | 9,0 | 106 | 38 | 4 11/64" | 1 1/2" | | 10 |
| 05027212001 | 095497 | 10,0 | 112 | 40 | 4 7/16" | 1 9/16" | | 10 |
| 05027214001 | 095503 | 11,0 | 120 | 43 | 4 23/32" | 1 11/16" | | 10 |
| 05027215001 | 095510 | 12,0 | 125 | 45 | 5" | 1 49/64" | | 10 |

¹⁾hexagonal standard

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille



Jeu de clés coudées TORX® en Inox. L'acier inoxydable, trempé par cryogénéisation est insensible à la corrosion et protège ainsi les vis contre la rouille erratique.

Fonction de retenue par coincement mécanique de la vis sur l'outil sur la partie longue.

Extra longue pour faciliter l'accès. Le gainage garantit le confort en toutes circonstances lors du serrage.

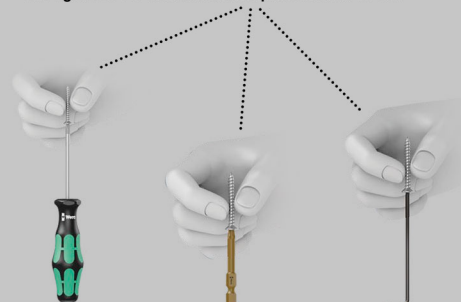
« Take it easy » pour trouver facilement la bonne dimension.

Le clip maintient parfaitement et durablement les outils tout en permettant un accès simple et rapide.

- L'extrémité sphérique TORX® sur la partie longue permet un travail de biais
- Parfaite résistance à la corrosion grâce à la trempé par cryogénéisation de l'acier inoxydable
- Compact et simple d'utilisation grâce au clip bi-matière
- Travail agréable grâce au gainage de couleur « Take it easy » permettant une reconnaissance facile de la taille

Outils TORX® avec fonction de retenue

Tenue sûre dans la vis. Fini les recherches fastidieuses de vis égarées ! Positionnement parfait dans la vis.



3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, acier inoxydable



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05022689001 | 4013288 207128 | | 1 |
| | | 3967 SXL HF TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX XL Multicolour HF 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, version longue

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®
- Finition longue
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

967/9 TX XL Multicolour HF 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, version longue



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| Code | EAN | | |
| 05024470001 | 4013288 193537 | | 1 |
| | | 967 SXL TORX® HF Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX Multicolour HF 1 Clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®
- Avec « Take it easy » : trouver facilement la bonne taille d'outil grâce à la couleur

967/9 TX Multicolour HF 1 Clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05024179001 | 4013288 185228 | | 1 |
| | | 967 SL TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

967/9 TX XL HF 1 Clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, version longue

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®
- Finition longue

967/9 TX XL HF 1 Clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, version longue



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05024450001 | 4013288 193513 | | 1 |
| | | 967 XL HF TORX® 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX HF 1 Clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, BlackLaser

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®

967/9 TX HF 1 Clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, BlackLaser



| | | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| Code | EAN | | |
| 05024244001 | 4013288 104953 | | 10 |
| | | 967 L TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

967/9 TX XL Multicolour 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® Multicolour



| | | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| Code | EAN | | |
| 05024480001 | 4013288 193544 | | 1 |
| | | 967 SXL TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | |
| | | 967 SPKXL TORX® Multicolour 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX BO Multicolour 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® BO Multicolour, BlackLaser

- Vis à empreinte TORX® et vis à empreinte TORX® munies d'une goupille

967/9 TX BO Multicolour 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® BO Multicolour, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----|
| 05024335001 | 180858 | | 10 |
| | | ♻️ 967 SPKL TORX® BO Multicolour 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ²⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

¹⁾Sans perforation et tête sphérique sur la partie longue.
²⁾Sans tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue.

967/9 TX BO Multicolour 1 SB Jeu de clés mâles coudées TORX® BO Multicolour, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073599001 | 170125 | ♻️ 967 SPKL TORX® BO Multicolour 1x TX 8x76 ¹⁾ 1x TX 9x79 ¹⁾ 1x TX 10x85 ²⁾ 1x TX 15x90 1x TX 20x96 1x TX 25x104 1x TX 27x112 1x TX 30x122 1x TX 40x132 | 1 |

¹⁾Sans perforation et tête sphérique sur la partie longue.
²⁾Sans tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue.

967/9 TX XL 1 Jeu de clés mâles coudées TORX®, version longue

- Finition longue

967/9 TX XL 1 Jeu de clés mâles coudées TORX®, version longue



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05024460001 | 193520 | | 1 |
| | | ♻️ 967 XL TORX® 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 | |
| | | ♻️ 967 PKXL TORX® 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 | |

967/9 TX 1 Jeu de clés mâles coudées TORX®, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----|
| 05024242001 | 104946 | | 10 |
| | | ♻️ 967 PKL TORX® 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ¹⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132 | |

¹⁾Sans tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue.

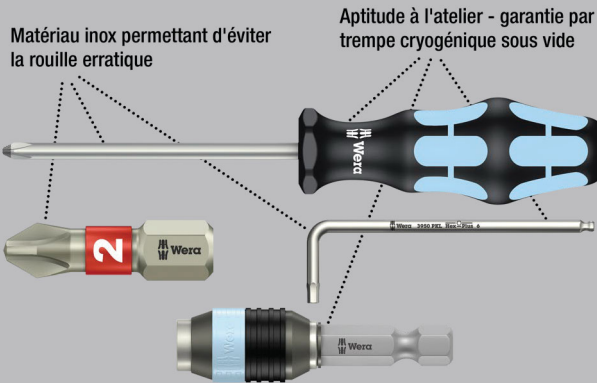
967/9 TX 1 SB Jeu de clés mâles coudées TORX®, BlackLaser



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05073598001 | 106438 | ♻️ 967 PKL TORX® 1x TX 8x76 ¹⁾ 1x TX 9x79 ¹⁾ 1x TX 10x85 ¹⁾ 1x TX 15x90 1x TX 20x96 1x TX 25x104 1x TX 27x112 1x TX 30x122 1x TX 40x132 | 1 |

¹⁾Sans tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue.

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille



3967 SXL HF Clés mâles coudées TORX® Multicolour avec fonction de retenue, version longue, acier inoxydable



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|-------|-----|----|----------|----------|----|
| Code | EAN | | | mm | mm | | | |
| 05022680001 | 207135 | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05022681001 | 207142 | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05022682001 | 207159 | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05022683001 | 207166 | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05022684001 | 207173 | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05022685001 | 207180 | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05022686001 | 207197 | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05022687001 | 207203 | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05022688001 | 207210 | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 SXL HF Clés mâles coudées TORX® Multicolour avec fonction de retenue, version longue

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®

967 SXL HF Clés mâles coudées TORX® Multicolour avec fonction de retenue, version longue



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|-------|-----|----|----------|----------|----|
| Code | EAN | | | mm | mm | | | |
| 05024471001 | 194145 | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05024472001 | 194152 | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05024473001 | 194169 | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05024474001 | 194176 | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05024475001 | 194183 | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05024476001 | 194190 | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05024477001 | 194206 | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05024478001 | 194213 | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05024479001 | 194220 | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 SPKXL Clés mâles coudées TORX® Multicolour, version longue

- Finition longue

967 SPKXL Clés mâles coudées TORX® Multicolour, version longue



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|-------|-----|----|----------|----------|----|
| Code | EAN | | | mm | mm | | | |
| 05024484001 | 194305 | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05024485001 | 194312 | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05024486001 | 194329 | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05024487001 | 194336 | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05024488001 | 194343 | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05024489001 | 194350 | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 SL TORX® HF Multicolour Clés mâles coudées TORX® avec fonction de retenue

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®

967 SL TORX® HF Multicolour Clés mâles coudées TORX® avec fonction de retenue



| Code | EAN | | | | | | | |
|-------------|--------|--|-------|-----|----|----------|---------|---|
| Code | EAN | | | mm | mm | | | |
| 05024170001 | 185235 | | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 5 |
| 05024171001 | 185242 | | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 5 |
| 05024172001 | 185259 | | TX 10 | 85 | 17 | 3 1/4" | 21/32" | 5 |
| 05024173001 | 185266 | | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 5 |
| 05024174001 | 185273 | | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 5 |
| 05024175001 | 185280 | | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 5 |
| 05024176001 | 185297 | | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 5 |
| 05024177001 | 185303 | | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 5 |
| 05024178001 | 185310 | | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 5 |

967 SPKL Clés mâles coudées TORX® BO Multicolour, BlackLaser

- Vis à empreinte TORX® et vis à empreinte TORX® munies d'une goupille

967 SPKL Clés mâles coudées TORX® BO Multicolour, BlackLaser



| Code | EAN | | | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|---------------------------|--------|--|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| | | | | mm | mm | | | |
| 05024350001 ¹⁾ | 172679 | | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 10 |
| 05024351001 ¹⁾ | 172686 | | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 10 |
| 05024352001 ²⁾ | 172693 | | TX 10 | 85 | 17 | 3 3/8" | 21/32" | 10 |
| 05024353001 | 172709 | | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 10 |
| 05024354001 | 172716 | | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 10 |
| 05024355001 | 172723 | | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 10 |
| 05024356001 | 172730 | | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 10 |
| 05024357001 | 172747 | | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 10 |
| 05024358001 | 172754 | | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 10 |

¹⁾Sans perforation et tête sphérique sur la partie longue.

²⁾Sans tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue.

967 SXL Clés mâles coudées TORX® Multicolour, version longue

- Finition longue

967 SXL Clés mâles coudées TORX® Multicolour, version longue



| Code | EAN | | | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|--------|--|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| | | | | mm | mm | | | |
| 05024481001 | 194275 | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05024482001 | 194282 | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05024483001 | 194299 | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |

967 XL HF Clés mâles coudées TORX® avec fonction de retenue, version longue

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®

967 XL HF Clés mâles coudées TORX® avec fonction de retenue, version longue



| Code | EAN | | | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|--------|--|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| | | | | mm | mm | | | |
| 05024451001 | 193674 | | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05024452001 | 193681 | | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05024453001 | 193698 | | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |
| 05024454001 | 193704 | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05024455001 | 193711 | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05024456001 | 193728 | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05024457001 | 193735 | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05024458001 | 193742 | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05024459001 | 193759 | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 PKXL Clés mâles coudées TORX®, version longue

- Avec TORX® sphérique sur la partie longue

967 PKXL Clés mâles coudées TORX®, version longue



| Code | EAN | | | L ₁ | L ₂ | L ₃ | L ₄ | |
|-------------|--------|--|-------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|
| | | | | mm | mm | | | |
| 05024464001 | 194084 | | TX 15 | 123 | 21 | 4 7/8" | 27/32" | 10 |
| 05024465001 | 194091 | | TX 20 | 137 | 24 | 5 3/8" | 1" | 10 |
| 05024466001 | 194107 | | TX 25 | 154 | 27 | 6 1/16" | 1 1/16" | 10 |
| 05024467001 | 194114 | | TX 27 | 172 | 31 | 6 3/4" | 1 1/4" | 10 |
| 05024468001 | 194121 | | TX 30 | 195 | 37 | 7 11/16" | 1 7/16" | 10 |
| 05024469001 | 194138 | | TX 40 | 224 | 42 | 9" | 1 11/16" | 10 |

967 XL Clés mâles coudées TORX®. version longue

- Finition longue

967 XL Clés mâles coudées TORX®. version longue



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|---------|------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024461001 | 194053 | TX 8 | 90 | 16 | 3 1/2" | 5/8" | 10 |
| 05024462001 | 194060 | TX 9 | 101 | 16 | 4" | 5/8" | 10 |
| 05024463001 | 194077 | TX 10 | 112 | 19 | 4 7/16" | 3/4" | 10 |

967 PKL Clés mâles coudées TORX®, BlackLaser

- Avec TORX® sphérique sur la partie longue

967 PKL Clés mâles coudées TORX®, BlackLaser



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|-----|----|----------|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024199001 ¹⁾ | 104939 | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 5 |
| 05024100001 ¹⁾ | 035035 | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 5 |
| 05024105001 ¹⁾ | 019431 | TX 10 | 85 | 17 | 3 3/8" | 21/32" | 5 |
| 05024200001 | 019547 | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 5 |
| 05024202001 | 019554 | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 5 |
| 05024204001 | 019561 | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 5 |
| 05024206001 | 019578 | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 5 |
| 05024208001 | 019585 | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 5 |
| 05024210001 | 019592 | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 5 |

¹⁾Sans tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue.

967 L TORX® HF Clés mâles coudées TORX® avec fonction de retenue, BlackLaser

- Avec fonction de retenue pour vis TORX®

967 L TORX® HF Clés mâles coudées TORX® avec fonction de retenue, BlackLaser



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|----------|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024160001 | 104847 | TX 8 | 76 | 16 | 3" | 5/8" | 5 |
| 05024161001 | 104922 | TX 9 | 79 | 16 | 3 1/8" | 5/8" | 5 |
| 05024162001 | 104854 | TX 10 | 85 | 17 | 3 1/4" | 21/32" | 5 |
| 05024163001 | 104861 | TX 15 | 90 | 18 | 3 1/2" | 23/32" | 5 |
| 05024164001 | 104878 | TX 20 | 96 | 19 | 3 3/4" | 3/4" | 5 |
| 05024165001 | 104885 | TX 25 | 104 | 21 | 4 1/8" | 27/32" | 5 |
| 05024166001 | 104892 | TX 27 | 112 | 22 | 4 7/16" | 29/32" | 5 |
| 05024167001 | 104908 | TX 30 | 122 | 24 | 4 13/16" | 1" | 5 |
| 05024168001 | 104915 | TX 40 | 132 | 27 | 5 3/16" | 1 1/16" | 5 |

967 Clés mâles coudées TORX®, BlackLaser



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|--------|---------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05024001001 | 019257 | TX 6 | 42 | 16 | 1 5/8" | 5/8" | 5 |
| 05024002001 | 019264 | TX 7 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | 5 |
| 05024003001 | 019271 | TX 8 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | 5 |
| 05024004001 | 019288 | TX 9 | 48 | 16 | 1 7/8" | 5/8" | 5 |
| 05024005001 | 019295 | TX 10 | 51 | 17 | 2" | 21/32" | 5 |
| 05024008001 | 019301 | TX 15 | 54 | 18 | 2 1/8" | 23/32" | 5 |
| 05024010001 | 019318 | TX 20 | 57 | 19 | 2 1/4" | 3/4" | 5 |
| 05024012001 | 019325 | TX 25 | 60 | 20 | 2 3/8" | 25/32" | 5 |
| 05024013001 | 019332 | TX 27 | 64 | 21 | 2 1/2" | 27/32" | 5 |
| 05024015001 | 019349 | TX 30 | 70 | 24 | 2 3/4" | 1" | 5 |
| 05024020001 | 019356 | TX 40 | 76 | 26 | 3" | 1 1/32" | 5 |



Kraftform Kompakt



Kraftform Kompakt Turbo 1

De nombreux utilisateurs souhaiteraient pouvoir effectuer des opérations de vissage plus rapidement sans devoir faire de compromis. Il faut un tournevis précis offrant la puissance nécessaire au vissage final et qui soit en outre bien plus rapide qu'un tournevis conventionnel.

Un système planétaire pouvant être activé au besoin est la solution : intégré au manche du tournevis, il multiplie mécaniquement par 4 la vitesse de travail lors d'un vissage sans résistance. Une main maintient l'avant du manche alors que l'autre tourne la partie supérieure. La fonction Turbo peut être activée ou désactivée par simple pression d'un bouton. Il est recommandé de désactiver le turbo pour serrage ou desserrer avec un couple élevé, comme dans le cas d'un vissage dans le bois ou pour un parfait ajustage. Le planétaire en acier ne nécessite aucun entretien et offre une très grande longévité et une résistance de 14 Nm en mode bloqué.

Le porte-embouts Rapidaptor permet d'utiliser le Kraftform Turbo avec tous les embouts 6 pans 1/4" standard pour différentes empreintes.

Grâce à la fonction Rapidaptor, les embouts peuvent être insérés directement et retirés facilement en faisant coulisser la douille vers l'avant, le tout avec une seule main.

- Quadruple la vitesse de vissage grâce à la fonction Z Turbo (c'est mécanique et sans batteries)
- Activation et désactivation du Turbo par simple pression d'un bouton
- La fonction Turbo est d'autant plus efficace lorsque la résistance est faible
- Sans le turbo, comme un tournevis classique, pour visser dans le bois avec une résistance grandissante
- Planétaire en acier sans entretien et très résistant

Kraftform Kompakt Turbo 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05057482001 | 214614 | | 1 |
| | | 826 T Kraftform Turbo 1x 1/4"x146 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 | |

Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05057483001 | 214621 | | 1 |
| | | 826 T Kraftform Turbo 1x 1/4"x146 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | 868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 | |

826 T Porte-embouts Kraftform Turbo avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor

- Quadruple la vitesse de vissage grâce à la fonction Turbo (c'est mécanique et sans batteries)
- Activation et désactivation du Turbo par simple pression d'un bouton
- La fonction Turbo est d'autant plus efficace lorsque la résistance est faible
- Sans le turbo, comme un tournevis classique, pour visser dans le bois avec une résistance grandissante
- Planétaire en acier sans entretien et très résistant

826 T Porte-embouts Kraftform Turbo avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



EAN



mm



| Code | EAN | | mm | | | | | |
|-------------|--------|------|-----|--|--|--|--|---|
| 05057480001 | 214591 | 1/4" | 146 | | | | | 1 |

Kraftform Kompakt 10, 12

9 embouts Wera extra-rigides, pour emploi universel. La forme Torsion permet d'éviter l'usure précoce. 1 porte-embouts Kraftform 813 R avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, multicomposants pour des vitesses de travail élevées et un vissage particulièrement ergonomique.

- Porte-embouts Kraftform avec adaptateur à changement rapide Rapidaptor
- Forme Torsion des embouts, contre l'usure prématurée
- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Logement maniable et robuste

Kraftform Kompakt 10



Code

EAN

4013288



| | | | | | | | | |
|-------------|--------|---|---|--|--|--|--|---|
| 05056653001 | 041647 | | | | | | | 1 |
| | | ● | 813 R 1x 1/4"x90 | | | | | |
| | | + | 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | | | | | |
| | | + | 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | | | | | |
| | | ✦ | 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25 | | | | | |
| | | ● | 800/1 TZ 1x 0,5x4,0x25; 1x 1,0x5,5x25 | | | | | |

Kraftform Kompakt 12



Code

EAN

4013288



| | | | | | |
|-------------|--------|---|---|--|---|
| 05135942001 | 155887 | | | | 1 |
| | | ● | 813 R 1x 1/4"x90 | | |
| | | + | 851/1 J 1x PH 00x25x2,0 ¹⁾ ; 1x PH 0x25x2,5 ²⁾ ; 1x PH 1x25x3,0 | | |
| | | + | 851/1 TZ PH 1x PH 2x25 | | |
| | | ✦ | 867/1 TZ TORX® 1x TX 5x25; 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25 | | |

¹⁾ Calibre 00 modifié conformément à JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard)

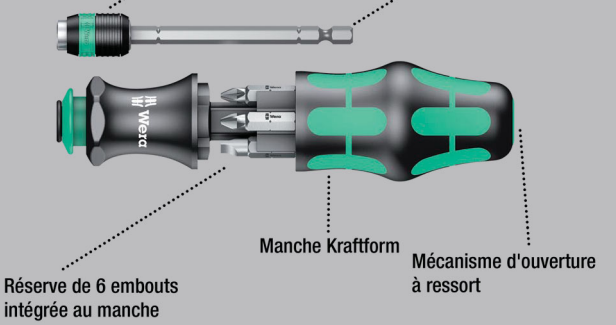
²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)



Kraftform Kompakt 20 : usage manuel ou sur visseuse

Mandrin à serrage rapide Rapidaptor

Lame à baïonnette amovible et utilisable comme adaptateur machine



Les outils compacts Wera permettent l'emploi simultané des deux types de vissage : « main » et « machine ». Le système associant manche et lames interchangeable en format compact, avec différentes pointes logées dans un espace ultra-réduit, se traduit par un gain évident de mobilité et de souplesse pour l'utilisateur.

Convient pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173) ainsi que des séries 1 et 4 Wera. Avec adaptateur, baïonnette, technologie Rapidaptor. Manche Kraftform avec dispositif antiroulement, multicomposants pour un vissage particulièrement ergonomique. Réserve intégrée pour le rangement des embouts.

Cet ensemble remplace donc un jeu de 6 tournevis et réduit l'équipement nécessaire au minimum. Le profil et le calibre des embouts sont faciles à distinguer grâce au repéreur d'outils « Take it easy » d'identification des calibres par couleur.

- Manche Kraftform avec lame baïonnette et adaptateur à changement rapide Rapidaptor
- Manche Kraftform multicomposants, avec dispositif anti-roulement et réserve intégrée
- Lame à baïonnette pouvant être logée dans le manche
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Dans un robuste étui

Take it easy : système d'identification par couleur - pour trouver facilement et rapidement l'outil requis.

Embouts :

Take it easy : système d'identification par couleur

Douilles à embout Zyklop :

Take it easy : système d'identification par couleur

Clés mâles coudées :

Take it easy : système d'identification par couleur

Joker :

Take it easy : système d'identification par couleur

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1 avec pochette



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051016001 | 4013288 185327 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 25x25 | |
| | | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 | |

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 avec pochette

Composition Kraftform Kompakt de 13 pièces avec 6 embouts de 25 mm et 6 de 89 mm de long. Les outils Kompakt de Wera permettent un usage manuel et mécanique des embouts de vissage.

La construction compacte du manche et l'interchangeabilité des embouts assure une parfaite mobilité et flexibilité à l'utilisateur. Parfait pour les embouts 6 pans 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6.3, E 6.3 (ISO 1173), Wera Série 1 et 4.

Avec adaptateur, Baïonnette, technologie Rapidaptor. Manche Kraftform multi-composants et anti-roulement particulièrement ergonomique. Magasin d'embouts de 25 mm intégré.

Cette composition remplace un jeu de 12 tournevis en le réduisant au strict minimum.

Le système Take it easy vous permet de trouver facilement le profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au grand marquage.

- 6 embouts de 25 mm avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage; 6 embouts de 89 mm

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 avec pochette



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051017001 | 4013288 211224 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 3 avec pochette

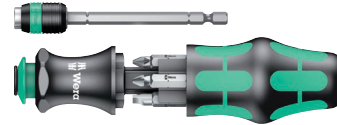


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051013001 | 4013288 211569 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 868/1 BTZ Square-Plus 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |
| | | 868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89 | |

Kraftform Kompakt 20 A

- Avec embouts extra-rigides, particulièrement indiqués vissage « dur » (tôle ou métal par ex.)

Kraftform Kompakt 20 A



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051019001 | 4013288 100528 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Kraftform Kompakt 20 avec pochette



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051021001 | 4013288 098917 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Kraftform Kompakt 22 avec pochette



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051023001 | 4013288 098924 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |

Kraftform Kompakt 25 avec pochette



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05051024001 | 4013288 098931 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Kraftform Kompakt 26 avec pochette



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051025001 | 4013288 098948 | | 1 |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

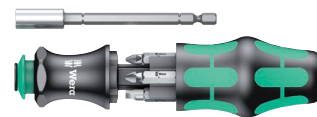
Kraftform Kompakt 28 SB

Outil compact Wera avec manche Kraftform multicomposants pour des vitesses de travail élevées et un vissage particulièrement ergonomique. Réserve d'embouts intégrée au manche, permettant de loger 6 embouts.

En situation de vissage confinée, la lame baïonnette peut être rentrée. Elle peut également être retirée pour permettre un usage mécanisé. Le jonc d'arrêt et le puissant aimant permanent garantissent le solide positionnement des embouts.

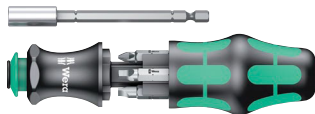
- Adaptateur baïonnette, avec douille acier inoxydable, jonc d'arrêt et puissant aimant permanent
- Embouts extra-rigides, pour un usage universel

Kraftform Kompakt 28 SB (sur carte)



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073240001 | 4013288 138927 | | 1 |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Kraftform Kompakt 28 Imperial 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073241001 | 4013288 214676 | | 1 |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 |
| | | □ | 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 |
| | | ⊖ | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 |

Kraftform Kompakt 28 avec pochette



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05134491001 | 4013288 175373 | | 1 |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 |
| | | ⊖ | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 |

Kraftform Kompakt 40 et 41

- Pochette pliante contenant des embouts de 89 mm de long
- Porte-embouts Kraftform avec adaptateur à changement rapide Rapidaptor
- Adaptateur à changement rapide Rapidaptor permettant un échange quasi instantané des embouts
- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Manche ergonomique Kraftform pour un travail sans fatigue

Kraftform Kompakt 40



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05059298001 | 4013288 096319 | | 1 |
| | | ● | 816 R 1x 1/4"x119 |
| | | + | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 |
| | | + | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 |
| | | ⊖ | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89 |

Kraftform Kompakt 41



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05059299001 | 4013288 096326 | | 1 |
| | | ● | 816 R 1x 1/4"x119 |
| | | + | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 |
| | | + | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 |
| | | ⊗ | 867/4 Z TORX® BO 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 |

Kraftform Kompakt 50

Ensemble 12 pièces : embouts plus porte-embouts avec mandrin à serrage rapide « Rapidaptor » et manche Kraftform multi-composants pour un travail sans fatigue. Escamotable dans le manche, la lame baïonnette avec mandrin à serrage rapide autorise, lorsqu'elle est rentrée, une grande vitesse de manœuvre, même en situation de travail confinée. Convient pour les vissages manuels et mécanisés.

Kraftform Kompakt 50



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05056656001 | 4013288 093219 | | 1 |
| | | 817 R 1x 1/4"x133 | |
| | | 889/4 R 1x 1/4"x100 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25 | |

Kraftform Kompakt 60 Torque 1,2 - 3,0 Nm

Pochette pliante contenant des embouts de 89 mm de long. Incluant 1 tournevis dynamométrique 7441 avec mandrin à serrage rapide « Rapidaptor » et manche Kraftform multicomposants pour un travail sans fatigue. Convient pour les vissages manuels et mécanisés. 17 pièces. Système manche/lames interchangeables compact pour la réalisation de vissages avec contrôle de couple. Incluant manche dynamométrique 7441, à couple réglable sur une plage comprise entre 1,2 et 3,0 Nm. Réglable par pas de 0,10 Nm.

Réglage aisé de la valeur de couple requise, sans outil spécifique. Échelle bien lisible. Technologie Rapidaptor à serrage rapide, pour un échange éclair des embouts. Couple de desserrage illimité afin de pouvoir libérer les vis bloquées. Manche Kraftform multicomposants associant zones dures et zones molles, permettant un travail à vive allure tout en ménageant la paume. Comportant 16 embouts de 89 mm de long. Avec pochette pliante très pratique pour un rangement clair et ordonné.

- Tournevis dynamométrique, réglable, avec porte-embouts Rapidaptor
- Manche Kraftform multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique
- Technologie Rapidaptor pour un changement rapide des embouts
- Convenant pour vissages manuels et mécanisés
- Sous robuste pochette pliante

Kraftform Kompakt 60 Torque 1,2 - 3,0 Nm

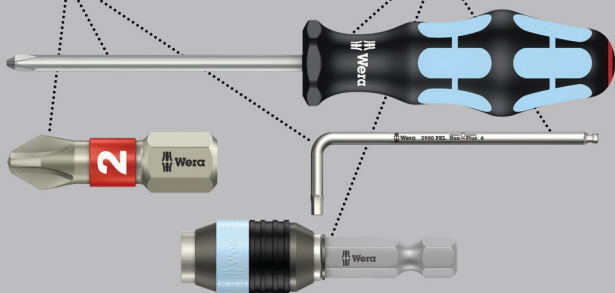


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05059293001 | 4013288 169624 | | 1 |
| | | 7400 1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempé cryogénique sous vide



Pochette pliante contenant des embouts de 89 mm de long. Incluant 1 porte-embouts Kraftform 3816 R avec mandrin à serrage rapide « Rapidaptor » et manche Kraftform multicomposants pour un travail sans fatigue. Réalisation acier inoxydable permettant d'éviter la rouille erratique. 17 pièces.

Kraftform Kompakt 60, acier inoxydable



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05071116001 | 4013288 115713 | | 1 |
| | | ● 3816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 3851/4 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | ⊕ 3855/4 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | ⊛ 3867/4 TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊖ 3800/4 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ 3840/4 Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |

Kraftform Kompakt 60, acier inoxydable, syst. impérial



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05071117001 | 4013288 115720 | | 1 |
| | | ● 3816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 3851/4 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | ⊛ 3867/4 TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊖ 3800/4 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ○ 3840/4 Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | □ 3868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |



Kraftform Kompakt 60

Pochette pliante contenant des embouts de 89 mm de long. Incluant 1 porte-embouts Kraftform 816 R avec mandrin à serrage rapide « Rapidaptor » et manche Kraftform multicomposants pour un travail sans fatigue. Zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Convient pour les vissages manuels et mécanisés. 17 pièces.

Kraftform Kompakt 60



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05059295001 | 096289 | | 1 |
| | | <p> 816 R 1x 1/4"x119</p> <p> 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89</p> <p> 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89</p> <p> 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89</p> <p> 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89</p> <p> 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89</p> | |

Kraftform Kompakt 60, Imperial



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05051042001 | 156037 | | 1 |
| | | <p> 816 R 1x 1/4"x119</p> <p> 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89</p> <p> 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89</p> <p> 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89</p> <p> 840/4 Z Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89</p> <p> 868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89</p> | |

Kraftform Kompakt 60 KK

- Les embouts à tête sphérique permettent de faire basculer l'angle de l'outil

Kraftform Kompakt 60 KK



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05059294001 | 165503 | | 1 |
| | | <p> 816 R 1x 1/4"x119</p> <p> 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89</p> <p> 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89</p> <p> 867/4 KK 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89</p> <p> 842/4 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89</p> | |

Kraftform Kompakt 62



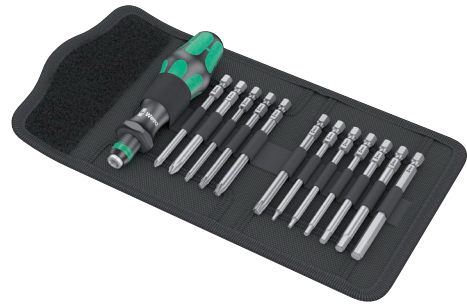
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05059297001 | 4013288 096302 | | 1 |
| | | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® B0 1x TX 8x89; 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 27x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus B0 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,2x6,5x89 | |
| | | 871/4 TORQ-SET® Mplus 1x 6x89; 1x 8x89; 1x 10x89 | |
| | | 875/4 TRI-WING® 1x 1x89; 1x 2x89; 1x 3x89; 1x 4x89 | |
| | | 857/4 Z Spanner 1x 4x89; 1x 6x89; 1x 8x89; 1x 10x89 | |

Bicycle Set 2

Composition Cycle en pochette avec embouts de 89 mm.

Manche multicomposant 816 R Kraftform à porte-embouts Rapidaptor pour un maximum de confort.

Bicycle Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05004171001 | 4013288 211439 | | 1 |
| | | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | K70 1x 50,0x70,0 | |



Kraftform Kompakt 70 Universal (« polyvalence »)

Ensemble 32 pièces avec porte-embouts Kraftform 816 R muni du mandrin à serrage rapide « Rapidaptor » et du manche Kraftform multicomposants pour un travail sans fatigue. Porte-embouts universel Rapidaptor avec puissant aimant permanent, permettant le maintien de vis même longues et lourdes. En association avec les 30 embouts, l'utilisateur est donc « armé » pour presque tous les cas de figure pouvant se présenter en vissage.

Kraftform Kompakt 70 Universal (« polyvalence »)



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05057110001 | 4013288 038654 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ●● 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 TZ PH 3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 3x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 TZ PZ 3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25 | |
| | | ♻️ 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ⊖ 800/1 TZ 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Kraftform Kompakt 71 Security (« sécurité »)



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057111001 | 4013288 038661 | | 1 |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ●● 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ♻️ 867/1 Z TORX® B0 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ⊕ 840/1 Z Hex-Plus B0 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | □ 868/1 Z 1x # 0x25; 1x # 1x25; 1x # 2x25; 1x # 3x25 | |
| | | ⊕ 871/1 TORQ-SET® Mplus 25 mm 1x 6x25; 1x 8x25; 1x 10x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | ⚙️ 875/1 TRI-WING® 25 mm 1x 1x25; 1x 2x25; 1x 3x25 | |
| | | ⊖ 857/1 Z Spanner 1x 4x25; 1x 6x25; 1x 8x25; 1x 10x25 | |

Kraftform Kompakt 100

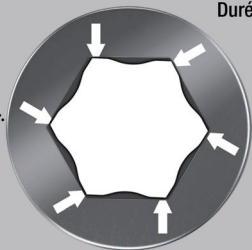
52 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse et ménageant les surfaces. Faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité.

Set compact contenant 52 outils de vissage. 1 manche porte-embouts Rapidaptor avec mandrin à serrage rapide ; 1 porte-embouts Rapidaptor B avec mandrin à serrage rapide pour utilisation sur visseuse ou porte-mèches de perceuse électronique ; 30 embouts BiTorsion de 25 mm de long pour une haute longévité, extra-rigides (BTZ), pour em+E5ploi universel, extra-durs (BTH), 12 embouts Impaktor de 50 mm de long pour sollicitations particulièrement fortes, 8 clés mâles coudées à profil HexPlus (empêche le foirage de l'empreinte des vis six pans creux) et tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue pour pouvoir travailler en angle ; positionnable debout, pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils ; protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile.

- Housse textile robuste et compacte ménageant les surfaces
- Technologie Rapidaptor pour un changement rapide des embouts
- Embouts BiTorsion de 25 mm de longueur pour une longue durée de vie
- Embouts Impaktor de 50 mm pour exigences particulièrement sévères
- Clé mâle coudée à pointe Hex-Plus (empêche le foirage de l'empreinte des vis à six pans creux)

Hex-Plus - Permet aux vis à six pans creux de durer plus longtemps

La déformation de la vis est diminuée



Durée de vie supérieure

Kraftform Kompakt 100



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057460001 | 4013288 179968 | | 1 |
| | | ● 813 R 1x 1/4"x90 | |
| | | ● 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 851/4 IMP DC 2x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | ⊕ 855/1 BTH PZ 2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 855/4 IMP DC 2x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® BTZ 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ⊕ 867/4 IMP DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | ● 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | ○ 840/4 IMP DC 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | ○ 950 PKS 1x 1,5x50 ¹⁾ ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112 | |

¹⁾hexagonal standard

Kraftform Kompakt 400

Tournevis à manche en T : la forme idéale du manche permet de transmettre des couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés. La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume.

Les doigts sont calés dans les arrondis. La main entière est en contact avec le manche et les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées. Traitement de surface spécial pour une protection anticorrosion accrue et un ajustement optimal dans la vis.

- Tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Avec technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts
- Porte-embouts pour vis en version magnétique : pour un positionnement plus facile des embouts
- Pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3

Kraftform Kompakt 400



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057470001 | 4013288 214546 | | 1 |
| | | 416 R 1x 1/4"x45 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | 855/4 Z PZ 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89; 1x 8,0x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |

Kraftform Kompakt 400 RA Set 1

Jeu de 17 pièces dans une housse textile robuste. 1 manche en T 416 RA avec fonction cliquet et mandrin à serrage rapide Rapidaptor pour embouts 1/4". Le cliquet intégré à fine denture (80 dents/angle de reprise de 4,5°) simplifie et accélère le vissage. Plus besoin de désengager et repositionner l'outil. Le mécanisme de cliquet entièrement intégré dans le manche rend l'outil très pratique et le travail agréable.

Avec levier d'inversion pour changer facilement de sens droite/gauche en un seul geste. La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume. Les doigts sont calés dans les arrondis. La main entière est en contact avec le manche, les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées. Porte-embouts pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3.

Avec technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts. 16 embouts extra-rigides, 1/4", 89 mm de long, à usage universel.

- Le cliquet à fine denture permet de travailler rapidement et en toute sécurité
- Maniabilité grâce au mécanisme de cliquet entièrement intégré dans le manche
- Porte-embouts Rapidaptor avec bague de rotation rapide pour le changement éclair des embouts et une vitesse de travail élevée
- Bague de rotation rapide pour une très grande vitesse de travail
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3

Kraftform Kompakt 400 RA Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05023471001 | 4013288 222879 | | 1 |
| | | 416 RA 1x 1/4"x45 | |
| | | 851/4 Z 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | 855/4 Z 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89; 1x 8,0x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | Bande autocollante 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05057473001 | 4013288 222930 | | | 1 |
| | | ● | 416 RA 1x 1/4"x45 | |
| | | + | 851/4 Z 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | ⊕ | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89 | |
| | | ○ | 840/4 Z 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89; 1x 7/32"x89; 1x 1/4"x89 | |
| | | □ | 868/4 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |
| | | ● | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | Bande autocollante 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 400 RA Set 2

Jeu de 9 pièces dans une housse textile. 1 tournevis adaptateur à manche en T 411 A RA avec fonction cliquet, pour douilles 1/4". Le cliquet intégré à fine denture (80 dents/angle de reprise de 4,5°) simplifie et accélère le vissage.

Plus besoin de désengager et repositionner l'outil. Le mécanisme de cliquet entièrement intégré dans le manche rend l'outil très pratique et le travail agréable. Avec levier d'inversion pour changer facilement de sens droite/gauche en un seul geste.

La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume. Les doigts sont calés dans les arrondis. La main entière est en contact avec le manche, les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées.

Pour douilles carrées 1/4" et adaptateurs 1/4" avec carré d'entraînement, avec blocage à bille. 8 douilles Zyklop avec emmanchement 1/4". Repéreur d'outils « Take it easy » : code couleur en fonction de la taille pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Le cliquet à fine denture permet de travailler rapidement et en toute sécurité
- Levier d'inversion pour changer facilement de sens droite/gauche
- Maniabilité grâce au mécanisme de cliquet entièrement intégré dans le manche
- Bague de rotation rapide pour une très grande vitesse de travail
- Admission de douille 1/4" avec blocage à bille sûr
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur



Kraftform Kompakt 400 RA Set 2



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05023470001 | 4013288 222862 | | | 1 |
| | | ○ | 411 A RA 1x 1/4"x45 | |
| | | ● | 8790 HMA 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | | Bande autocollante 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 2



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05057474001 | 223364 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> 411 A RA 1x 1/4"x45 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | Bande autocollante 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 900 Set 1

Le tournevis à frapper 921 combine les avantages des tournevis à frapper manuels, des outils compacts et des tournevis à lame traversante. La fonction tournevis à frapper offre un couple de desserrage pouvant atteindre 25 Nm.

Le porte-embouts robuste permet l'utilisation de différents embouts spéciaux pour différents profils de vis. La lame traversante permet une transmission de force sans déperdition. Il est possible de basculer d'une fonction à l'autre (tournevis à frapper/tournevis simple) selon les besoins.

- Jeu de tournevis à lames interchangeables compact et robuste avec fonction tournevis à frapper activable manuellement
- Pour le desserrage des raccords récalcitrants
- L'impulsion de la frappe du marteau est transmise dans un mouvement de rotation avec un couple de desserrage d'env. 25 Nm, sans déperdition grâce à une lame traversante
- Fonction réversible tournevis simple et tournevis à frapper
- Embouts spécialement trempés et extra-rigides avec emmanchement hexagonal 1/4"
- Combine les avantages des tournevis à frapper manuels, des outils compacts et des tournevis à lame traversante

Kraftform Kompakt 900 Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05018110001 | 222176 | | 1 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 921 1x 1/4"x163,5 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851 S 1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 855 S 1x PZ 1x70; 1x PZ 2x70; 1x PZ 3x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867 S TORX® 1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 840 S Hex-Plus 1x 3,0x70; 1x 4,0x70; 1x 5,0x70; 1x 6,0x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 800 S 1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70 | |
| | | Bande autocollante 120 1x 50,0x120,0 | |

Kraftform Kompakt 900 Imperial Set 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05018111001 | 222312 | | 1 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 921 1x 1/4"x163,5 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851 S 1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867 S TORX® 1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 840 S Hex-Plus 1x 1/8"x70; 1x 3/32"x70; 1x 3/16"x70; 1x 1/4"x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 868 S 1x # 1x70; 1x # 2x70; 1x # 3x70 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 800 S 1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70 | |
| | | Bande autocollante 120 1x 50,0x120,0 | |

921 Tournevis à frapper Kraftform Plus – série 900

Le tournevis à frapper 921 combine les avantages des tournevis à frapper manuels, des outils compacts et des tournevis à lame traversante. La fonction tournevis à frapper offre un couple de desserrage pouvant atteindre 25 Nm.

Le porte-embouts robuste permet l'utilisation de différents embouts spéciaux pour différents profils de vis. La lame traversante permet une transmission de force sans déperdition. Il est possible de basculer d'une fonction à l'autre (tournevis à frapper/tournevis simple) selon les besoins.

- Pour le desserrage des raccords récalcitrants
- Avec fonction tournevis à frapper activable manuellement
- L'impulsion de la frappe du marteau est transmise dans un mouvement de rotation avec un couple de desserrage d'env. 25 Nm, sans déperdition grâce à une lame traversante
- Fonction réversible tournevis simple et tournevis à frapper

921 Tournevis à frapper Kraftform Plus – série 900



| | EAN | | | | | | | |
|------------|---------|------|-------|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 0501810001 | 221698 | 1/4" | 163,5 | 6 7/16" | | | | 1 |

851 S Embouts cruciformes Phillips pour tournevis à frapper

Embout extra-rigide pour vis cruciformes Phillips-Recess. Cela empêche la rupture prématurée de l'embout et prolonge sa durée de vie. Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921. Avec emmanchement hexagonal 1/4".

- Pour vis Phillips
- Extra-rigide pour une longévité accrue
- Attachement six pans 1/4"
- Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921

851 S Embouts cruciformes Phillips pour tournevis à frapper



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05018160001 | 222510 | PH 1 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018161001 | 222527 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018162001 | 222534 | PH 3 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

855 S Embouts cruciformes Pozidriv pour tournevis à frapper

Embout extra-rigide pour vis Pozidriv. Cela empêche la rupture prématurée de l'embout et prolonge sa durée de vie. Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921. Avec emmanchement hexagonal 1/4".

- Convenant pour vis Pozidriv
- Extra-rigide pour une longévité accrue
- Attachement six pans 1/4"
- Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921

855 S Embouts cruciformes Pozidriv pour tournevis à frapper



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05018163001 | 222541 | PZ 1 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018164001 | 222558 | PZ 2 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018165001 | 222565 | PZ 3 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

867 S Embouts TORX® pour tournevis à frapper

Embout extra-rigide pour vis à empreinte TORX®. Cela empêche la rupture prématurée de l'embout et prolonge sa durée de vie. Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921. Avec emmanchement hexagonal 1/4".

- Pour vis TORX®
- Extra-rigide pour une longévité accrue
- Attachement six pans 1/4"
- Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921

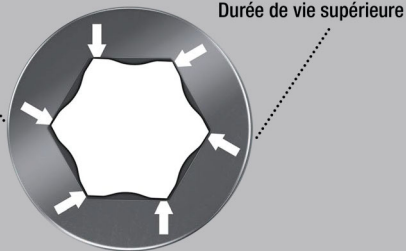
867 S Embouts TORX® pour tournevis à frapper



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05018166001 | 222572 | TX 15 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018167001 | 222589 | TX 20 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018168001 | 222596 | TX 25 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018169001 | 222602 | TX 30 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018170001 | 222619 | TX 40 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

Hex-Plus - Permet aux vis à six pans creux de durer plus longtemps

La déformation de la vis est diminuée



Embout extra-rigide pour vis à six pans creux. Cela empêche la rupture prématurée de l'embout et prolonge sa durée de vie. Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921. Avec emmanchement hexagonal 1/4".

- Pour vis à six pans creux
- Extra-rigide pour une longévité accrue
- Hex-Plus conférant une longévité supérieure aux vis à six pans creux
- Attachement six pans 1/4"
- Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921

840 S Embouts Hex-Plus à six pans creux pour tournevis à frapper



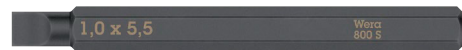
| | EAN | ⊕ | ⊕ | ⏏ | ⏏ | | | |
|-------------|---------|-----|-------|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05018150001 | 222428 | 3,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018151001 | 222435 | 4,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018152001 | 222442 | 5,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018153001 | 222459 | 6,0 | | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018154001 | 222466 | | 1/8" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018155001 | 222473 | | 5/32" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018156001 | 222480 | | 3/16" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018157001 | 222497 | | 1/4" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

800 S Embouts à fente pour tournevis à frapper

Embout extra-rigide pour vis à fente. Cela empêche la rupture prématurée de l'embout et prolonge sa durée de vie. Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921. Avec emmanchement hexagonal 1/4".

- Pour vis à fente
- Extra-rigide pour une longévité accrue
- Attachement six pans 1/4"
- Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921

800 S Embouts à fente pour tournevis à frapper



| | EAN | ⏏ | ⏏ | ⏏ | ⏏ | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05018140001 | 222398 | 0,8 | 4,0 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018141001 | 222404 | 1,0 | 5,5 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |
| 05018142001 | 222411 | 1,2 | 6,5 | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

868 S Embouts pour vis à empreinte carrée pour tournevis à frapper

Embout extra-rigide pour vis à empreinte carrée. Cela empêche la rupture prématurée de l'embout et prolonge sa durée de vie. Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921. Avec emmanchement hexagonal 1/4".

- Pour vis à empreinte carrée
- Extra-rigide pour une longévité accrue
- Attachement six pans 1/4"
- Pour l'utilisation avec le tournevis à frapper Wera 921

868 S Embouts pour vis à empreinte carrée pour tournevis à frapper



| | EAN | ⊕ | ⏏ | ⏏ | | | | |
|-------------|---------|-----|----|--------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05018171001 | 222626 | # 1 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018172001 | 222633 | # 2 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |
| 05018173001 | 222640 | # 3 | 70 | 2 3/4" | | | | 5 |

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt RA 1

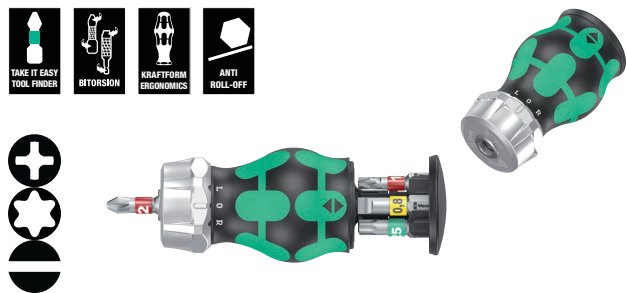
Petit manche avec attachement d'embout extrêmement courte pour les endroits difficiles d'accès. Avec fonction cliquet et fine denture pour un angle de reprise faible. Bague d'inversion (droite, fixe, gauche) facile à utiliser.

Avec 6 embouts universels extra-rigides logés dans le magasin du manche. Le puissant aimant permanent dans l'admission d'embout permet un positionnement sûr de l'embout. Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis.

Repère d'outils « Take it easy » : avec code couleur en fonction des empreintes et indication de la taille pour trouver facilement l'embout nécessaire.

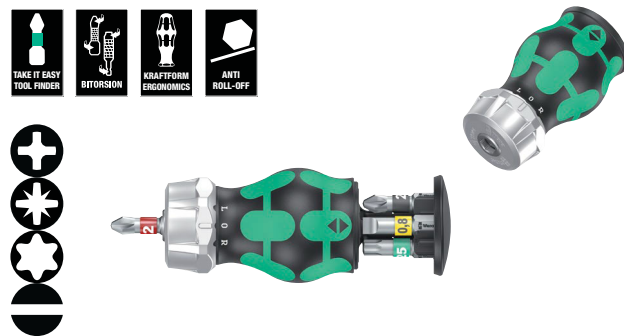
- Forme Tom Pouce courte et compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus avec 6 embouts dans le magasin intégré
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Fonction cliquet avec fine denture pour un angle de reprise faible et bague d'inversion (droite, fixe, gauche)
- Réserve d'embouts captive pivotante permettant de saisir facilement les embouts et de les ranger en toute sécurité
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt RA 1



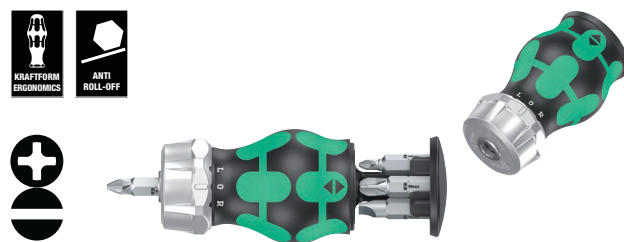
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05008883001 | 4013288 221124 | | 1 |
| | | + | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 |
| | | ⊗ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 |
| | | ◐ | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 |

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt RA 2



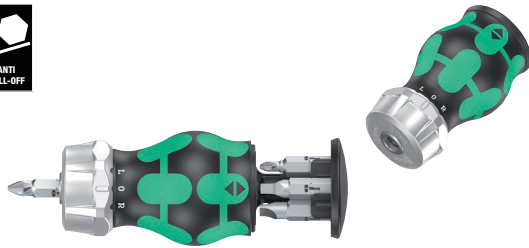
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05008884001 | 4013288 221131 | | 1 |
| | | + | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 |
| | | ⊗ | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 |
| | | ⊗ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 25x25 |
| | | ◐ | 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 |

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt RA 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05008885001 | 4013288 221148 | | 1 |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 |
| | | ◐ | 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 |

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt RA 4



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05008886001 | 4013288 221155 | | 1 |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ○ 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |
| | | ● 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt

Petit manche avec attachement d'embout courte pour les endroits difficiles d'accès. Avec 6 embouts logés dans le magasin du manche. Le Tom Pouce Kraftform Kompakt, qui mesure seulement 65 mm de long, est un véritable atelier de vissage miniature. Le puissant aimant permanent dans l'admission d'embout permet un positionnement sûr de l'embout.

Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis. Repéreur d'outils « Take it easy » : avec code couleur en fonction des empreintes et indication de la taille pour trouver facilement l'embout nécessaire.

- Forme Tom Pouce courte et compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus avec 6 embouts dans le magasin intégré
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Admission d'embout 1/4" avec puissant aimant permanent
- Réserve d'embouts captive pivotante permettant de saisir facilement les embouts et de les ranger en toute sécurité
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008873001 | 4013288 217769 | | 1 |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊛ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ● 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25 | |

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05008874001 | 4013288 217776 | | 1 |
| | | ● 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |

Tom Pouce à magasin Kraftform Kompakt 3



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008875001 | 4013288 217783 | | 1 |
| | | ⊛ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ○ 840/1 BTZ Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Tom Pouce à réserve Kraftform Kompakt 4



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05008877001 | 4013288 219800 | | 1 |
| | | + 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | - 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Tom Pouce à réserve Kraftform Kompakt 5



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05008878001 | 4013288 219817 | | 1 |
| | | - 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | + 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | □ 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

Kraftform Kompakt Stubby 1

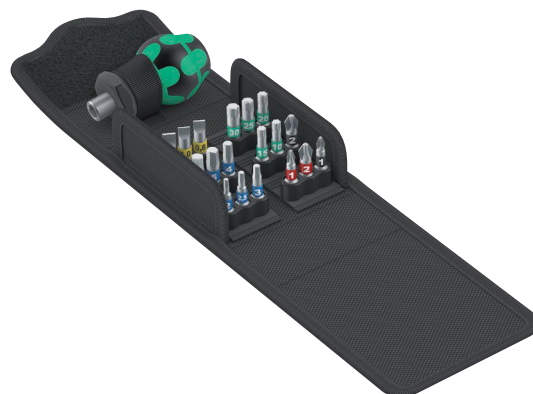
Système manche/lames interchangeable pour le changement ultrarapide de la lame. Petit porte-embouts à lame courte pour les endroits difficiles d'accès.

Pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et de la série 1 Wera. Avec puissant aimant permanent qui maintient même les vis longues et lourdes. Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis.

Embouts haut de gamme BiTorsion avec zone BiTorsion plus tendre pour éviter la déformation de la pointe de l'embout en cas de contraintes élevées, d'où une extension significative de la longévité du produit. Housse textile compacte pour une grande robustesse et un poids et un volume réduits. Possibilité de fixation au système Wera 2go.

- Système à manche/lames interchangeable, permettant un remplacement éclair des lames requises
- Porte-embouts Tom Pouce : forme compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Embouts avec zone BiTorsion pour amortir les pics de contrainte
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Kraftform Kompakt Stubby 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057471001 | 4013288 214553 | | 1 |
| | | ● 811/1 Stubby 1x 1/4" | |
| | | + 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | + 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | * 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ 840/1 BTZ Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25 | |
| | | - 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bicycle Set 11

Réserve Tom Pouce pour travailler plus rapidement sur le vélo.
Petit manche avec attachement d'embout courte pour les endroits difficiles d'accès. Avec 7 embouts en acier inoxydable, dont 6 dans la réserve du manche et 1 sur le manche.

Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis. Repéreur d'outils « Take it easy » : avec code couleur en fonction des empreintes et indication de la taille pour trouver facilement l'embout nécessaire.

- Forme Tom Pouce courte et compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus avec 7 embouts inclus
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Les embouts en acier inoxydable
- Réserve d'embouts captive pivotante permettant de saisir facilement les embouts et de les ranger en toute sécurité
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Bicycle Set 11



| Code | | EAN | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| 05004179001 | | 4013288 | 220714 | 1 |
| | | + | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25 | |
| | | * | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ○ | 3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Bicycle Set 5

Petit manche avec attachement d'embout extrêmement courte pour les endroits difficiles d'accès. Avec fonction cliquet et fine denture pour un angle de reprise faible. Bague d'inversion (droite, fixe, gauche) facile à utiliser.

Avec 7 embouts en acier inoxydable, dont 6 dans le magasin du manche et 1 sur le manche. Le puissant aimant permanent dans l'admission d'embout permet un positionnement sûr de l'embout. Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis.

Repéreur d'outils « Take it easy » : avec code couleur en fonction des empreintes et indication de la taille pour trouver facilement l'embout nécessaire.

- Forme Tom Pouce courte et compacte avec magasin pour travailler dans les espaces de montage exigus, comprend 7 embouts en acier inoxydable
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Fonction cliquet avec fine denture pour un angle de reprise faible et bague d'inversion (droite, fixe, gauche)
- Réserve d'embouts captive pivotante permettant de saisir facilement les embouts et de les ranger en toute sécurité
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage

Bicycle Set 5



| Code | | EAN | | |
|-------------|--|---------|---|---|
| 05004185001 | | 4013288 | 221162 | 1 |
| | | + | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25 | |
| | | * | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ○ | 3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Kraftform Kompakt W 1 Maintenance

Set d'outillage compact, contenant les 35 principaux outils de vissage pour les travaux de maintenance à l'intérieur et à l'extérieur.

Avec manche VDE et ses 12 lames VDE (isolées) ;
 1 clé double fourche JOKER à fonction de retenue, butée terminale, faible angle de reprise et dents à très forte saisie ; le cliquet 1/4" Zyklop Speed incroyablement rapide y compris accessoires ; 8 douilles « main et machine » de 5,5-13, 1 porte-embouts universel ; 7 embouts de 25 mm ; 1 agrippe-vis pour retenir les vis ; 1 testeur de phase unipolaire 247 ; housse textile, de robustesse et de longévité remarquables ; positionnable debout, pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils ; protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile ; faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité.

- Cliquet Zyklop Speed est très rapide grâce à sa tête orientable selon 5 positions définies
- Douilles "main et machine" (sauf impact) avec gorge à billes et moletage à l'arrière pour une excellente prise en main
- Clé double fourche JOKER à fonction de retenue, butée terminale, faible angle de reprise et dents à très forte saisie
- Manche Kraftform isolé et lames interchangeable à diamètre de lame réduit
- Assortiment en trousse textile résistante

Kraftform Kompakt W 1 Maintenance



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05135926001 | 178336 | | 1 |
| | | | 817 VDE 1x 9x102 |
| | | | KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 |
| | | | KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 |
| | | | KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 |
| | | | KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 |
| | | | KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 |
| | | | KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 |
| | | | 1440 1x 4,5 - 6,0x41,0 |
| | | | 247 1x 0,5x3,0x70 |
| | | | 6002 Joker Double 1x 10x13x167 |
| | | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 |
| | | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 |
| | | | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 |
| | | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 |
| | | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 |
| | | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 |
| | | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 |
| | | | 867/1 TORX® 1x TX 25x25 |

*Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.



Kraftform Kompakt W 2 Maintenance



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05135870001 | 209542 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 | |
| | | ● KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | ⊕ KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | |
| | | ⊕ KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | ⊕ KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154 | |
| | | 1440 1x 4,5 - 6,0x41,0 | |
| | | ● 335 1x 0,4x2,5x60 ¹⁾ | |
| | | 6002 Joker Double 1x 10x13x167 | |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ● 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | ● 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | ● 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 25x25 | |

¹⁾sans Lasertip

Kraftform Kompakt W Imperial 1 Maintenance



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05135871001 | 209559 | | 1 |
| | | ● 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | ● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154 | |
| | | ● KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | ⊕ KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | ⊕ KK 67 i TORX® 1x TX 10x154 | |
| | | ⊕ KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154 | |
| | | □ KK 68 iS 1x # 1x154; 1x # 2x154 | |
| | | ● 335 1x 0,4x2,5x60 ¹⁾ | |
| | | 1440 1x 4,5 - 6,0x41,0 | |
| | | 6000 Joker Imperial 1x 1/2"x177 | |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0 | |
| | | ● 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | ● 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | ● 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 1/8"x25; 1x 3/32"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 25x25 | |

¹⁾sans Lasertip

Kraftform Kompakt H 1 Bois

Set d'outillage compact, contenant les 41 principaux outils de vissage pour la menuiserie ; avec le robuste cliquet Zyklop Mini y compris rallonge et adaptateur pour douilles ; 8 douilles « main et machine » de 5,5-13 ; 1 tournevis cliquet 816 RA, fine denture pour un faible angle de reprise, bague d'inversion (droite, fixe, gauche), couple maximal de 50 Nm et admission d'embouts équipée de la technologie Rapidaptor ; 1 porte-embouts universel ; 6 embouts de 25 mm de long ; 16 embouts de 89 mm de long ; 5 mèches hélicoïdales à bois de 3-8 mm de diamètre ; 1 agrappe-vis pour retenir les vis ; 1 testeur de phase unipolaire 247 ; housse textile, de robustesse et de longévité remarquables ; positionnable debout, pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils ; protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile ; faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité.

- Robuste cliquet Zyklop Mini pour admission d'embouts et de douilles
- Couple supérieur à 65 Nm, mécanisme de cliquet à fine denture et faible angle de reprise de 6 degrés
- Tournevis à cliquet, avec technologie Rapidaptor pour un changement rapide des embouts
- Mèches hélicoïdales à embouts haut de gamme pour les perçages dans des bois tendres et durs et les panneaux stratifiés
- Assortiment en trousse textile résistante

Kraftform Kompakt H 1 Bois



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05135939001 | 178350 | | 1 |
| | | 816 RA 1x 1/4"x142,0 | |
| | | 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25 | |
| | | 849 HSS 1x 3,0x70,0; 1x 4,0x74,0; 1x 5,0x85,0; 1x 6,0x95,0; 1x 8,0x110,0 | |
| | | 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | 1441 1x 4,5 - 6,0x41,0 | |

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel
²⁾ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.



Kraftform Kompakt M 1 Metal

Set d'outillage compact, contenant les 39 principaux outils de vissage pour la construction métallique. Avec le cliquet 1/4" Zyklop Speed incroyablement rapide y compris accessoires ; 7 douilles « main et machine » de 5,5-13, manche porte-embouts ; 13 embouts de 89 mm de long ; 6 embouts-tarauds combinés ; 6 mèches hélicoïdales à métal de 3-10 mm de diamètre ; 1 agrippe-vis pour retenir les vis ; 1 testeur de phase unipolaire 247 ; housse textile, de robustesse et de longévité remarquables ; positionnable debout, pour un stockage bien ordonné sur l'étagère à outils ; protection accrue des surfaces grâce au matériau extérieur textile ; faible encombrement et poids réduit, pour un net gain de mobilité.

Kraftform Kompakt M 1 Metal



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05135928001 | 4013288 178367 | | 1 |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ●○ 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | ●○ 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ●● 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | ● 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | ⊕ 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | ○ 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | ⊗ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | ⊖ 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | ⊗ 847 HSS 1x 2,5x36,0; 1x 3,3x39,0; 1x 4,2x41,0; 1x 5,0x44,0; 1x 6,8x51,0; 1x 8,5x59,0 | |
| | | ⊗ 848 HSS 1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 5,0x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0; 1x 10,0x54,0 | |
| | | 1441 1x 4,5 - 6,0x41,0 | |
| | | ⊖ 247 1x 0,5x3,0x70 | |

***Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform Kompakt SH 1 sanitaires/chauffage

Set d'outillage compact, contenant les 25 principaux outils de vissage pour le chauffage et la plomberie. Avec 2 clés mixtes à cliquet Joker, le cliquet Zyklop y compris accessoires,

6 x embouts de 89 mm, 5 tournevis Kraftform Plus multicomposants et un testeur de phase unipolaire. Deux clés mixtes à cliquet Joker avec plaque de retenue spéciale empêchant le glissement/l'égarément de la vis et offrant une meilleure transmission de force ; 1 cliquet Zyklop 8000 A (1/4") pour un travail rapide et énergique ; 3 douilles Zyklop 8790 HMA pour utilisation manuelle et mécanique ; 1 adaptateur Zyklop 8784 A1 pour embouts ;

6 embouts TORX® HF 867/4 à fonction de retenue pour vis TORX®, permettant un guidage sûr des vis sans les perdre en cours de route ; 1 testeur de phase unipolaire 247 ; 2 tournevis pour vis à fente, 160 i et 160 iS Kraftform Série 100 VDE (isolés), pour un travail sûr jusqu'à 1 000 volts (160 iS avec lame à diamètre réduit et isolation de protection intégrée, pour atteindre et actionner les éléments à vis et à ressort profondément situés) ;

1 tournevis-burin Kraftform 932 A (à fente) avec lame hexagonale traversante et capuchon de frappe intégré pour les travaux de vissage et de burinage léger ; 2 tournevis à douille 395 H0 à tige creuse pour le serrage ou le desserrage de vis sur axes longs ainsi que de vis bloquées.

Le repéreur d'outils « Take it easy » avec repérage couleur en fonction des pointes et des poinçons de calibre, pour trouver facilement et rapidement l'outil nécessaire.

- Clé mixte à cliquet Joker avec plaque de retenue spéciale empêchant le glissement/égarement de la vis
- Cliquet Zyklop Speed pour des travaux rapides et puissants
- Tournevis isolés Kraftform VDE pour vis à fente et un travail sûr jusqu'à 1000 volts
- Tournevis-burin Kraftform à lame hexagonale traversante et heurtoir intégré
- Tournevis à douille à lame creuse pour le vissage sur longues tiges

Kraftform Kompakt SH 1 sanitaires/chauffage



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05135927001 | 4013288 170132 | | 1 |
| | | 6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177 | |
| | | 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 7,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0 | |
| | | 867/4 TORX® HF 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |
| | | 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | 160 iS 1x 0,6x3,5x100 | |
| | | 160 i VDE 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 932 A 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | 395 HO 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |

^{*)}Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform Kompakt SH 2 sanitaires/chauffage

- 15 outils de vissage pour les installateurs sanitaires et chauffagistes dans une pochette textile Wera, solide et compacte
- Clé mixte à cliquet Joker avec plaque de retenue spéciale empêchant le glissement/égarement de la vis
- Tournevis isolés Kraftform VDE pour vis à fente et un travail sûr jusqu'à 1000 volts
- Tournevis-burin Kraftform à lame hexagonale traversante et heurtoir intégré
- Tournevis à douille à lame creuse pour le vissage sur longues tiges

Kraftform Kompakt SH 2 sanitaires/chauffage



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05136026001 | 4013288 204387 | | 1 |
| | | 395 HO 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |
| | | 932 A 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | 6001 Joker Switch 1x 10x159; 1x 13x179 | |
| | | 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172 | |
| | | 817 VDE 1x 9x102 | |
| | | KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154 | |
| | | KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 1,0x5,5x154 | |
| | | 247 1x 0,5x3,0x70 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

^{*)}Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

Kraftform Kompakt F 1 Jeu d'outils de vissage pour les installateurs de fenêtres

Jeu compact d'outils de vissage Wera comprenant les 36 outils les plus importants pour le montage de fenêtres.

- Jeu de 36 outils universels haut de gamme pour l'installateur de fenêtres professionnel
- 393 S Manche extra slim avec lame flexible pour travailler dans les espaces difficiles d'accès
- Assortiment de douilles et d'embouts en qualité haut de gamme Wera adapté aux applications universelles de montage de fenêtres
- Boîte à outils compacte, solide et compatible avec Wera 2go

Kraftform Kompakt F 1 Jeu d'outils de vissage pour les installateurs de fenêtres



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05134013001 | 217721 | | 1 |
| | | ● 393 S 1x 1/4"x173,5 | |
| | | ● 813 1x 1/4"x78 | |
| | | □ 8001 A 1x 1/4"x87,0 | |
| | | ○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | ● 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | ⊕ 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 8x50; 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50 | |
| | | ○ 840/4 Z Hex-Plus 1x 2,0x50; 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x89 | |
| | | ○ 950 SPKL Multicolour 1x 2,0x101; 1x 2,5x112 | |
| | | ○ 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154 | |
| | | ⊕ 967 SXL TORX® HF Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 30x195 | |
| | | ● 6004 Joker S 1x 10-13x7/16"-1/2"x154 | |

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

9100 Kit d'outils pour guitare

Kit d'outils pour guitare: Le kit contient tous les outils nécessaires pour le réglage et les travaux d'entretien et de réparation. Clés coudées Wera en acier inoxydable avec profil Hex-Plus (tailles 1,5, 2,0, 2,5, 5,0 et tailles en pouces 1/8", 5/32", 3/16").

Embouts inox Wera de 89 mm de long pour vis à six pans creux (tailles : 1,5, 2,0, 2,5), manche Kraftform pour embouts 1/4", embouts acier inoxydable 1/4" pour vis fendues (tailles 1,8x12x41 mm, 0,6x3,5x89 mm, 1,2x 8,0x89 mm), cruciformes (tailles PH 1x89 mm, PH 2x89 mm) et à six pans creux (taille 0,05"x25 mm), adaptateur Wera pour manche (prise hexagonale 1/4" du manche sur carré 1/4" des douilles), douilles Wera Zyklop (tailles 10 et 1/2"), manivelle guitare avec hexagone 1/4" à utiliser au niveau de la tête, coupe-corde Knipex®, jauge d'épaisseur, outil pour prise jack, 2 médiators.

9100 Kit d'outils pour guitare



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|---|
| 05134015001 | 211675 | | 1 |
| | | ● 815 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ⊕ 3851/4 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | ⊖ 3800/1 TS 1x 1,8x12,0x41 | |
| | | ⊖ 3800/4 1x 0,6x3,5x89; 1x 1,2x8,0x89 | |
| | | ○ 3840/1 TS 1x 0,05"x25x1" | |
| | | ○ 3950 PKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154 | |
| | | ○ 3950 PKL inch 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154 | |
| | | ○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | ● 8790 HMA 1x 10,0x23,0 | |
| | | ● 8790 HMA Deep 1x 1/2"x50,0 | |
| | | 9103 | |
| | | 9105 | |
| | | 9104 | |
| | | 9001 | |
| | | 9102 | |
| | | 9110 | |
| | | KNIPLEX® 74 01 140 | |

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Rapidaptor : le miraculeux outil fonctionnel et compact



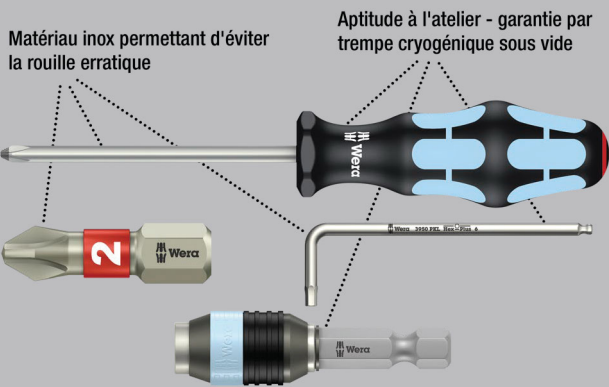
Porte-embouts haute qualité pour embouts inox, permettant d'éviter la rouille erratique. Le mandrin à serrage rapide permet un échange éclair des embouts.

Manche Kraftform Plus pour un travail agréable et ergonomique, bannissant ampoules et callosités. Zones dures pour un travail haute vitesse, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

Convient pour les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

- Pour éviter les problèmes de rouille: visser l'inox avec de l'inox!
- Porte-embouts avec adaptateur à changement rapide Rapidaptor, acier inoxydable
- Serrage sûr des embouts
- Échange rapide des embouts
- Douille à course libre permettant de guider la machine

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille



3816 R Porte-embouts avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, acier inoxydable



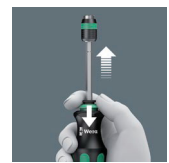
| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05051465001 | 127570 | 1/4" | 119 | | | | | 5 |

817 R Porte-embouts avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor

Porte-embouts haute qualité. Escamotable dans le manche, la lame baïonnette avec mandrin à serrage rapide autorise une grande vitesse de manœuvre, même en situation de travail confinée. Le mandrin à serrage rapide Rapidaptor permet un échange éclair des embouts, sans outil auxiliaire. Le puissant aimant permanent assure aux embouts un maintien à toute épreuve. Manche Kraftform Plus pour un travail agréable et ergonomique, bannissant ampoules et callosités. Zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Convient pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

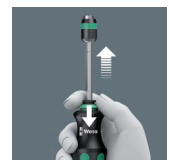
- lame à baïonnette pouvant être logée dans le manche

817 R Porte-embouts avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05051482001 | 103130 | 1/4" | 133 | | | | | 2 |

817 R SB Porte-embouts avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



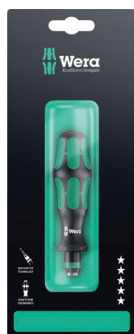
| | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|--|--|--|-------------|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05073541001 | 106025 | | 817 R | | | | 1x 1/4"x133 | 1 |

816 R Porte-embouts avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05051462001 | 099617 | 1/4" | 119 | | | | | 5 |

816 R SB Porte-embouts avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------------|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05073540001 | 106032 | | 816 R | | | | | 1 |
| | | | 1x 1/4"x119 | | | | | |

813 R Porte-embouts avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--|--|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05051272001 | 103123 | 1/4" | 90 | | | | | 2 |

393 S Porte-embouts extra slim avec lame flexible

Tournevis à lame flexible permettant d'atteindre les endroits difficiles d'accès. La conception particulièrement fine du manche permet de travailler avec différentes empreintes dans les espaces très réduits. Manche Kraftform multicomposant pour une vitesse de travail élevée et un vissage particulièrement ergonomique. Avec dispositif hexagonal antiroulement.

- Lame flexible souple
- Fonction de retenue sécurisée des embouts par mécanisme de verrouillage. Avec puissant aimant permanent.
- Porte-embouts compact en acier inoxydable pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN 3126, ISO 1173 Form C 6,3 et E 6,3.
- Manche Kraftform multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique

393 S Porte-embouts extra slim avec lame flexible



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|----|----------|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05028161001 | 217660 | 1/4" | 173,5 | 98 | 6 53/64" | | | 5 |

392 Tournevis porte-embouts à lame flexible

Tournevis porte-embouts haute qualité à lame flexible signé Wera. Manche Kraftform multicomposants pour des vitesses de travail élevées et un vissage particulièrement ergonomique. Kraftform Plus : zones dures assurant un travail rapide, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Avec mandrin à serrage rapide pour un échange quasi instantané des embouts. Avec dispositif hexagonal antiroulement empêchant l'outil de s'échapper. Convient pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant à la norme DIN ISO 1173-C 6,3.

- Tournevis porte-embouts à changement rapide et lame flexible
- Avec lame cylindrique flexible

392 Tournevis porte-embouts à lame flexible



| | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|----|----|--|--|---|
| | EAN | | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05028160001 | 041418 | 1/4" | 177 | 98 | 7" | | | 5 |

813 Porte-embouts

- Porte-embouts pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4"
- Magnétique

813 Porte-embouts



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05051274001 | 175656 | 1/4" | 78 | 68 | | | | 3 |

812/1 Porte-embouts, avec puissant aimant permanent

- Avec lame hexagonale, nicromatt
- Douille acier inoxydable avec aimant permanent pour un positionnement sûr de l'embout

812/1 Porte-embouts, avec puissant aimant permanent



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05051205001 | 012272 | 1/4" | 120 | 112 | 10,5 | 4 3/4" | | 2 |

811/1 Porte-embouts Tom Pouce magnétique

Petit porte-embouts à lame courte pour les endroits difficiles d'accès. Pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et de la série 1 Wera. Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis. Avec puissant aimant permanent qui maintient même les vis longues et lourdes.

Le manche bicomposant Kraftform, qui combine astucieusement les zones dures et tendres, permet une prise en main sûre et un travail précis. Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » inopportunes au poste de travail.

- Forme compacte pour travailler dans les espaces de montage exigus
- Manche Kraftform ergonomique bicomposant pour un travail de précision
- Avec profil hexagonal empêchant l'outil de rouler
- Porte-embouts en version magnétique pour faciliter le positionnement des vis
- Pour embouts 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3

811/1 Porte-embouts Tom Pouce magnétique



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05008880001 | 212375 | 1/4" | 10 | 54 | 3/8" | | | 2 |

810/1 Porte-embouts avec jonc d'arrêt

- Porte-embouts avec jonc d'arrêt pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4"

810/1 Porte-embouts avec jonc d'arrêt



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|--------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05051005001 | 012258 | 1/4" | 120 | 112 | 10,5 | 4 3/4" | | 2 |



Kraftform Kompakt Vario avec fonction cliquet

Porte-embouts haute qualité. Avec cliquet, fine denture pour un faible angle de reprise, bague d'inversion (droite, fixe, gauche), couple maximal pouvant aller jusqu'à 50 newtons-mètres. Le mandrin à serrage rapide Rapidaptor permet un échange éclair des embouts, sans outil auxiliaire.

Le puissant aimant permanent assure aux embouts un maintien à toute épreuve. Manche Kraftform Plus pour un travail agréable et ergonomique, bannissant ampoules et callosités. Zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée. Convient pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

- Tournevis à cliquet, avec technologie Rapidaptor pour un changement rapide des embouts
- Cliquet à denture fine pour un faible angle de reprise
- Bague d'inversion (droite, fixe, gauche)
- Couple maximal pouvant aller jusqu'à 50 Nm
- Manche Kraftform multicomposants pour un vissage rapide et ergonomique

816 RA Tournevis à cliquet



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05051461001 | 156280 | 1/4" | 142,0 | | | | | 1 |

Kraftform Kompakt 60 RA



| | Code | EAN | | |
|--|-------------|---------|---|---|
| | | 4013288 | | |
| | 05051040001 | 155290 | | 1 |
| | | | 816 RA 1x 1/4"x142,0 | |
| | | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 | |
| | | | 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 | |

Kraftform Kompakt 60 RA, syst. impérial



| | Code | EAN | | |
|--|-------------|---------|---|---|
| | | 4013288 | | |
| | 05051041001 | 155306 | | 1 |
| | | | 816 RA 1x 1/4"x142,0 | |
| | | | 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 | |
| | | | 867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89 | |
| | | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89 | |
| | | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89 | |
| | | | 868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89 | |

80 RA Vario Tournevis à cliquet

Cliquet, fine denture pour un faible angle de reprise, bague d'inversion (droite, fixe, gauche), couple maximal pouvant aller jusqu'à 50 newtons-mètres ; admission six pans creux 6 mm.

Manche Kraftform Plus, pour un travail agréable et ergonomique, bannissant ampoules et callosités. Zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

- Tournevis Vario à cliquet, pour lames Vario 6 mm de Wera
- Cliquet à denture fine pour un faible angle de reprise
- Bague d'inversion (droite, fixe, gauche)
- Couple maximal pouvant aller jusqu'à 50 Nm
- Manche à zones dures pour la rapidité de travail et tendres pour une transmission optimale du couple

80 RA Vario Tournevis à cliquet



| Code | EAN | Ø | l | | | | | | |
|-------------|-------------------|---------|-------------|--|--|--|--|--|---|
| 05002901001 | 4013288 156242 | mm 6 | mm 115,0 | | | | | | 1 |

Kraftform Kompakt Vario RA SB



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|----|--|--|--|--|--|--|---|
| 05073665001 | 4013288 156266 | | | | | | | | 1 |
| | | ○ | 80 RA 1x 6x115,0 | | | | | | |
| | | ⊕⊕ | 85 1x PH 1xPH 2x175 | | | | | | |
| | | ⊕⊕ | 86 1x PZ 1xPZ 2x175 | | | | | | |
| | | ⊗⊗ | 87 1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175 | | | | | | |
| | | ●● | 81 1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175 | | | | | | |
| | | ○○ | 84 1x 4x5x175 ¹⁾ | | | | | | |

¹⁾sans tête hexagonale à extrémité sphérique

Kraftform Kompakt Pistol RA

Outil compact Wera avec manche Kraftform multicomposants forme « pistolet » pour des vitesses de travail élevées et un vissage particulièrement ergonomique.

Réserve d'embouts intégrée au manche. Cliquet inclus : fine denture pour un faible angle de reprise, bague d'inversion (droite, fixe, gauche), couple maximal pouvant aller jusqu'à 50 newtons-mètres ; lame hexagonale à admission six pans 1/4" avec technologie Rapidaptor, magnétique. 6 embouts PH, PZ et TORX® de 25 mm de long, convenant pour porte-embouts répondant à la norme ISO 1173-D 6,3. Avec carquois très pratique, fixable à la ceinture.

- Fine denture pour faible angle de reprise de 8 degrés seulement
- Bague d'inversion facile à utiliser
- Mandrin à serrage rapide et technologie Rapidaptor
- Avec puissant aimant permanent pour un maintien précis de l'embout
- Manche Kraftform multicomposants forme « pistolet » à puissant effet de levier

Kraftform Kompakt Pistol RA



| Code | EAN | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|---|---|--|--|--|--|--|---|
| 05051030001 | 4013288 180360 | | | | | | | | 1 |
| | | | 814 RA 1x 1/4" | | | | | | |
| | | ⊕ | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | | | | | | |
| | | ⊕ | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | | | | | | |
| | | ⊗ | 867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | | | | | | |

Kraftform Kompakt Pistol RA 4



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05051031001 | 4013288 187406 | | 1 |
| | | 814 RA 1x 1/4" | |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 | |
| | | ⊕ 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89 | |
| | | ⊕ 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89 | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 20x89; 1x TX 25x89 | |

Kraftform Kompakt 27 RA

Outil compact Wera avec manche Kraftform multicomposants pour des vitesses de travail élevées et un vissage particulièrement ergonomique. Réserve d'embouts intégrée au manche.

Avec cliquet : fine denture pour un faible angle de reprise, bague d'inversion (droite, fixe, gauche), couple maximal pouvant aller jusqu'à 50 newtons-mètres ; lame hexagonale avec admission six pans creux 1/4", douille acier inoxydable, puissant aimant permanent.

- Kraftform Kompakt avec fonction cliquet pour des vitesses de travail élevées
- Kraftform multicomposants, avec dispositif anti-roulement et réserve intégrée
- Fine denture offrant un faible angle de reprise ; bague d'inversion (droite, fixe, gauche)
- Couple maximal pouvant aller jusqu'à 50 Nm
- Lame hexagonale à six pans creux 1/4", douille acier inoxydable, puissant aimant permanent

Kraftform Kompakt 27 RA 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073660001 | 4013288 156051 | | 1 |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊖ 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Kraftform Kompakt 27 RA 2 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073661002 | 4013288 156068 | | 1 |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ● 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ⊙ 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25 | |

88/1 Jeu Vario

Jeu Vario, 11 pièces, comprenant manche et lames. Dans un étui pratique, portable à la ceinture. Permettant un rangement impeccable et sûr des outils, qui sont ainsi toujours à portée de main. La poignée Kraftform du manche est synonyme de travail ergonomique, bannissant ampoules et callosités. Zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

Le dispositif hexagonal antiroulement empêche les « échappées » importunes de l'outil sur le lieu de travail. Le plot hexagonal intégré permet la transmission de couples supérieurs en s'aidant d'une clé à fourche ou d'une clé polygonale. Les lames doubles sont fabriquées dans le même matériau haut de gamme que les embouts, ce qui leur confère une durée de vie particulièrement élevée. La pointe Wera Black Point des lames offre un parfait ajustement et une protection optimisée contre la corrosion.

- Jeu Vario avec manche et 10 lames combinées
- Manche à zones dures pour la rapidité de travail et tendres pour une transmission optimale du couple
- Lames réalisées en matériau hexagonal nicromatt, 6 mm
- L'empreinte Black Point optimise précision et protection anticorrosion
- Dans une pochette robuste, portable à la ceinture

88/1 Jeu Vario



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05002990001 | 4013288 000675 | | 1 |
| | | ● 80 1x 6x98 | |
| | | ⊕ 85 1x PH 1xPH 2x175 | |
| | | ⊕ 86 1x PZ 1xPZ 2x175 | |
| | | ⊕ 87 1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175; 1x TX 30xTX 40x175 | |
| | | ● 81 1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175; 1x 0,8x5,0x1,2x7,0x175 | |
| | | ⊙ 84 1x 4x4x175; 1x 5x5x175; 1x 6x6x175 | |



80 Manche Vario

- Manche Kraftform avec 6 pans de 10 mm pouvant accueillir des clés
- Pour admission de lames Vario 6 mm ou d'un adaptateur Vario

80 Manche Vario



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05002900001 | 000460 | 6 | 10 | 98 | | | 5 |

95 Manche en T Vario pour lames Vario

Tournevis à manche en T : la forme idéale du manche permet de transmettre des couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés. La forme ergonomique du manche épouse bien la forme de la paume. Les doigts sont calés dans les arrondis.

La main entière est en contact avec le manche et les déperditions par friction entre la main et le manche sont évitées.

Porte-embouts pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 en version magnétique pour un positionnement plus facile des vis.

- Tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Manche bicomposant ergonomique avec des encoches pour les doigts et une surface agréable permettant de transmettre une force très élevée et de travailler sans fatigue
- Manche en « T » pour lames et adaptateur Vario 6 mm

95 Manche en T Vario pour lames Vario



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|-----|----------|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | |
| 05023400001 | 208446 | 6 | 60 | 44 | 100 | 2 23/64" | 2 |

830 Lame/adaptateur

- Adaptateur de lames Vario avec adaptateur à changement rapide pour manche Vario
- Convient pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4"
- Adaptateur à changement rapide 1/4" avec puissant aimant permanent

830 Lame/adaptateur



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|-----|---------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05051835001 | 012425 | 1/4" | 6 | 165 | 6 9/16" | | 2 |

91 Rallonge Vario

- Rallonge Vario pour lames et adaptateur Vario
- Matériau hexagonal nicromatt, 6 mm

91 Rallonge Vario



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|-----|----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05003210001 | 000804 | 6 | 6 | 175 | 7" | | 2 |

712 Lame/adaptateur

- Pour douilles de vissage à carré femelle 1/4"

712 Lame/adaptateur



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|-----|----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05040001001 | 006165 | 1/4" | 6 | 175 | 7" | | 2 |

Lames combinées Vario

Lame combinée pour manches Vario. Les lames doubles sont fabriquées dans le même matériau haut de gamme que les embouts, ce qui leur confère une durée de vie particulièrement élevée. La pointe Wera Black Point offre un ajustement parfait et une protection optimisée contre la corrosion.

81 Lame combinée



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|-----|----|-----|---|--|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05002910001 | 000477 | 0,6 | 4,0 | 1,0 | 6,0 | 6 | 175 | 5 | |
| 05002913001 | 000484 | 0,8 | 5,0 | 1,2 | 7,0 | 6 | 175 | 5 | |

82 Lame combinée



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|----|-----|----|---|--|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05002920001 | 000491 | PH 1 | 0,6 | 4,0 | 6 | 175 | 7" | 5 | |
| 05002923001 | 000507 | PH 2 | 1,0 | 6,0 | 6 | 175 | 7" | 5 | |
| 05002926001 | 000514 | PH 3 | 1,2 | 7,0 | 6 | 175 | 7" | 5 | |

83 Lame combinée



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|----|-----|----|--|---|--|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | | |
| 05002930001 | 000521 | PH 1 | PZ 1 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002933001 | 000538 | PH 2 | PZ 2 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |

84 Lame combinée



| | EAN | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----|-----|----|-----|----|--|---|--|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | | |
| 05002936001 | 000545 | 2,5 | 2,5 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002938001 | 000552 | 3 | 3 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002940001 | 000569 | 4 | 4 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002943001 | 000576 | 5 | 5 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002948001 ¹⁾ | 155436 | 4 | 5 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002946001 | 000583 | 6 | 6 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |

¹⁾sans tête hexagonale à extrémité sphérique

85 Lame combinée



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|----|-----|----|--|---|--|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | | |
| 05002950001 | 000590 | PH 1 | PH 2 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |

86 Lame combinée



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|----|-----|----|--|---|--|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | | |
| 05002960001 | 000606 | PZ 1 | PZ 2 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05140310001 | 000613 | PZ 2 | PZ 3 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |

87 Lame combinée



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|----|-----|----|--|---|--|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | | |
| 05002966001 | 000620 | TX 6 | TX 8 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002968001 | 000637 | TX 7 | TX 9 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002970001 | 000644 | TX 10 | TX 15 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002973001 | 000651 | TX 20 | TX 25 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |
| 05002976001 | 000668 | TX 30 | TX 40 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |

68 Lame combinée



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|-----|----|--|---|--|
| Code | 4013288 | | | mm | mm | | | | |
| 05002980001 | 100061 | #1 | #2 | 6 | 175 | 7" | | 5 | |



Servante d'atelier et inserts en mousse



9700 Servante d'atelier Tool Rebel 1

Servante d'atelier exclusive au design Tool Rebel. 5 tiroirs plats et 2 tiroirs hauts offrent un rangement efficace et mobile des outils et du matériel.

Conception extrêmement robuste avec sa double paroi et l'assemblage entièrement soudé de tout le corps. Pour le quotidien exigeant du travail en atelier. Équipée de 4 inserts en mousse

Wera : 9710 insert en mousse pour jeu de tournevis 1, 9720 insert en mousse pour jeu de cliquets 8000 A Zyklop 1, 9731 insert en mousse pour jeu de clés mixtes 6003 Joker 1, 9740 insert en mousse pour jeu de clés coudées 1.

- Servante d'atelier exclusive au design Tool Rebel
- Conception extrêmement robuste avec double paroi
- Avec 7 tiroirs (5 plats, 2 hauts), dont 2 tiroirs plats contenant des inserts en mousse et des outils (notamment un cliquet Zyklop Speed et accessoires, clés à fourche Joker, tournevis Kraftform, clés coudées)
- Dimensions des tiroirs plats (largeur x hauteur x profondeur) : 522 x 81 x 398 mm
- Dimensions des tiroirs hauts (largeur x hauteur x profondeur) : 522 x 166 x 398 mm
- Ouverture à 100 % des tiroirs avec rails télescopiques à roulement à billes, fermeture autonome
- Tous les tiroirs sont minutieusement placés individuellement
- Risque de basculement réduit grâce au dispositif de blocage qui empêche l'ouverture de plusieurs tiroirs à la fois
- Alésage carré sur les deux côtés
- Inserts en mousse haut de gamme durables sans vapeurs chimiques
- Ajustement optimal pour faciliter au maximum le retrait des outils des inserts en mousse

9700 Servante d'atelier Tool Rebel 1



| Code | EAN | | |
|--|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05150130001 | 225085 | | 1 |
| 1x Insert en mousse 9710 jeu de tournevis 1 | | | |
| | | 932 A 1x 1.0x5.5x100; 1x 1.2x7.0x125 | |
| | | 350 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | 350 PH Tom Pouce PH 1x PH 2x25 | |
| | | 355 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 335 1x 0.8x4.0x100; 1x 1.0x5.5x125 | |
| | | 334 1x 1.2x6.5x150 | |
| | | 335 Tournevis Tom Pouce 1x 1.0x5.5x24.5 | |
| | | 2050 Micro 1x PH 0x40 ¹⁾ | |
| | | 2035 Micro 1x 0.40x2.5x80 | |
| | | 160 i VDE 1x 0.4x2.5x80 ²⁾ ; 1x 0.6x3.5x100 ²⁾ | |
| | | 1441 1x 4.5-6.0x41.0 | |
| | | 1442 1x 6,0-8,5x41.0 | |
| | | 9810 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾ | |

| | |
|---|---|
| 1x Insert en mousse 9720 jeu de cliquet 8000 A Zyklus 1/4" 1 | |
| ○ | 8000 A 1x 1/4"x152.0 |
| ●○ | 8794 LA 1x 1/4"x150.0 |
| ●○ | 8794 SA 1x 1/4"x75.0 |
| ●○ | 8795 A 1x 1/4"x35.5 |
| ●○ | 8794 A 1x 1/4"x56.0 |
| ● | 8790 HMA 1x 4.0x23.0; 1x 4.5x23.0; 1x 5.0x23.0; 1x 5.5x23.0; 1x 6.0x23.0; 1x 7.0x23.0; 1x 8.0x23.0; 1x 9.0x23.0; 1x 10.0x23.0; 1x 11.0x23.0; 1x 12.0x23.0; 1x 13.0x23.0; 1x 14.0x23.0; 1x 15.0x23.0 |
| ✳ | 8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0 |
| ○ | 8740 A HF 1x 3.0x28,0; 1x 4.0x28,0; 1x 4.0x100,0; 1x 5.0x28,0; 1x 5.0x100,0; 1x 6.0x28,0; 1x 6.0x100,0; 1x 8.0x28,0; 1x 8.0x100,0 |
| | 9820 1x 172,0x30,0x392,0 ³⁾ |
| 1x Insert en mousse 9731 jeu 6003 Joker 1 | |
| | 6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280 |
| | Décapsuleur 1x 145 |
| | 9831 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾ |
| 1x Insert en mousse 9740 jeu de clés coudées 1 | |
| 1x 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 | |
| ○ | 950 SPKL Multicolour 1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224 |
| 1x 967/9 TX XL Multicolour 1 | |
| ✳ | 967 SXL TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112 |
| ✳ | 967 SPKXL TORX® Multicolour 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224 |
| | 1x 9500 Bloc de magnétisation SB 1x 48.0 |
| | 1x Mètre-ruban de poche BM 100, graduation métrique STABILA®, 3 m, article 19570 |
| | 1x 9840 1x 172,0x30,0x392,0 ³⁾ |

¹⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

²⁾ sans Lasertip

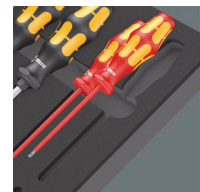
³⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9710 jeu de tournevis 1

Insert en mousse durable ; bicolore pour repérer rapidement les pièces manquantes ; compatible avec la servante d'atelier Tool Rebel ; équipé de 16 tournevis Wera Kraftform (atelier, VDE, tournevis burins, Micro) et 2 agrippe-vis.

- Insert en mousse durable, chaque outil a une place précise ; bicolore ; l'absence d'un outil se remarque vite
- Insert en mousse haut de gamme durable sans vapeurs chimiques
- Ajustement optimal pour faciliter au maximum le retrait des outils de l'insert en mousse
- Hydro-oléofuge, facile à entretenir et à nettoyer
- Protection de l'outil contre la saleté et les chocs
- 8 tournevis Kraftform Plus avec zones dures pour une vitesse de travail élevée et zones tendres pour la transmission de couples élevés
- 2 tournevis Kraftform Plus VDE avec lames isolées pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts
- 2 tournevis Kraftform Micro avec tête rotative pour un travail ultrarapide
- 2 tournevis Tom Pouce à lame courte pour les endroits difficiles d'accès
- 2 agrippe-vis (outils emboîtables ayant pour fonction de retenir les vis)
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 47 x 392 mm

Insert en mousse 9710 jeu de tournevis 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150101001 | 4013288 225122 | | 1 |
| | | ● 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 | |
| | | ●+ 350 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150 | |
| | | ●+ 350 PH Tom Pouce PH 1x PH 2x25 | |
| | | ●+ 355 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | ● 335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | ● 334 1x 1,2x6,5x150 | |
| | | ● 335 Tournevis Tom Pouce 1x 1,0x5,5x24,5 | |
| | | ●+ 2050 Micro 1x PH 0x40 ¹⁾ | |
| | | ● 2035 Micro 1x 0,40x2,5x80 | |
| | | ● 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ²⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ²⁾ | |
| | | 1441 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | 1442 1x 6,0-8,5x41,0 | |
| | | 9810 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾ | |

¹⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

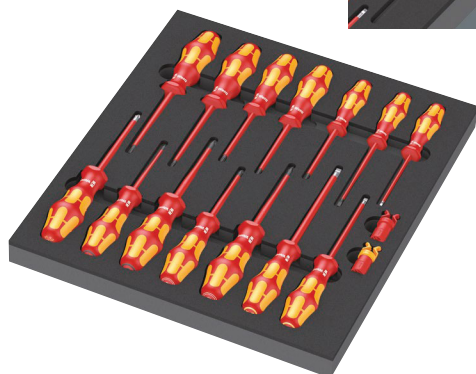
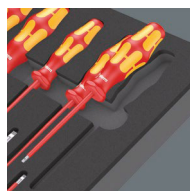
²⁾ sans Lasertip

³⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9711 jeu de tournevis VDE 1

- Tournevis avec lames isolées pour travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts, dont 5 à diamètre réduit pour les vis profondément encastrées
- 2 agrippe-vis (outils emboîtables ayant pour fonction de retenir les vis)
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 46 x 392 mm

Insert en mousse 9711 jeu de tournevis VDE 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150102001 | 4013288 225320 | | 1 |
| | | 162 iS PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 | |
| | | 165 iS PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 | |
| | | 165 i PZ/S VDE 1x # 2x100 | |
| | | 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125 | |
| | | 160 iS VDE 1x 0,6x3,5x100 | |
| | | 167 i TORX® VDE 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100; 1x TX 30x100 | |
| | | 1440 1x 4,5-6,0x41,0 | |
| | | 1442 1x 6,0-8,5x41,0 | |
| | | 9811 1x 344,0x30,0x392,0 ²⁾ | |

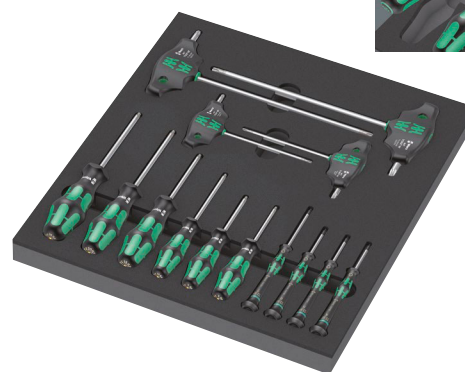
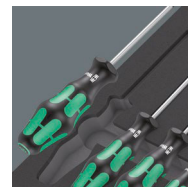
¹⁾ sans Lasertip

²⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9712 jeu de tournevis TORX® HF 1

- 6 tournevis Kraftform Plus avec zones dures pour une vitesse de travail élevée et zones tendres pour la transmission de couples élevés
- 4 tournevis Kraftform Micro avec tête rotative pour un travail ultrarapide
- 4 tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 45 x 392 mm

Insert en mousse 9712 jeu de tournevis TORX® HF 1



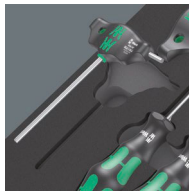
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150103001 | 4013288 225283 | | 1 |
| | | 367 TORX® HF 1x TX 8x60; 1x TX 9x60; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 | |
| | | 2067 TORX® HF Micro 1x TX 4x40; 1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60 | |
| | | 467 TORX® HF 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200 | |
| | | 9812 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9713 jeu de tournevis Hex 1

- 4 tournevis Kraftform Plus avec zones dures pour une vitesse de travail élevée et zones tendres pour la transmission de couples élevés, dont 2 avec lame creuse pour les tiges filetées en saillie
- 3 tournevis Kraftform Micro avec tête rotative pour un travail ultrarapide
- 5 tournevis à manche en T pour la transmission de couples de serrage et de desserrage particulièrement élevés, avec fonction de retenue pour vis à six pans creux
- Avec profil Hex-Plus (empêche l'arrondissement des vis à six pans creux)
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 45 x 392 mm

Insert en mousse 9713 jeu de tournevis Hex 1



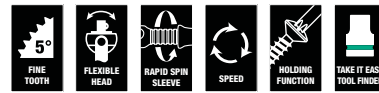
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150104001 | 4013288 225290 | | 1 |
| | | ○ 354 1x 3,0x75; 1x 4,0x75 | |
| | | ○ 2054 Micro 1x 1,5x60; 1x 2x60; 1x 2,5x60 | |
| | | ○ 454 HF 1x 4x100; 1x 5x100; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200 | |
| | | ● 395 HO 1x 10,0x90; 1x 13,0x90 | |
| | | 9813 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9720 jeu de cliquet 8000 A Zyklop 1/4" 1

- Le cliquet Zyklop Speed combine 5 types de cliquets en un seul outil
- Avec masse oscillante et bague de rotation rapide pour une très grande vitesse de travail
- Avec tête librement orientable, éjection par bouton-pression et inversion gauche/droite
- Denture fine pour un petit angle de reprise (5°)
- Egalement utilisable comme tournevis
- Jeu avec douilles, douille-embouts, rallonges et joint de cardan
- 14 douilles, 9 douille-embouts avec fonction de retenue pour vis TORX®, 9 douille-embouts avec fonction de retenue pour vis à six pans creux
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 40 x 392 mm

Insert en mousse 9720 jeu de cliquet 8000 A Zyklop 1/4" 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150110001 | 4013288 225139 | | 1 |
| | | □ 8000 A 1x 1/4"x152,0 | |
| | | ■ 8794 LA 1x 1/4"x150,0 | |
| | | ■ 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | ■ 8795 A 1x 1/4"x35,5 | |
| | | ■ 8794 A 1x 1/4"x56,0 | |
| | | ● 8790 HMA 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | ⊕ 8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0 | |
| | | ○ 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 4,0x100,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0; 1x 8,0x100,0 | |
| | | 9820 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

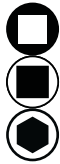
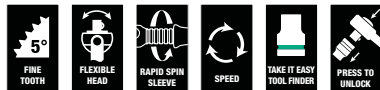
¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.



Insert en mousse 9721 jeu de cliquet 8000 B Zyklop 3/8" 1

- Le cliquet Zyklop Speed combine 5 types de cliquets en un seul outil
- Avec masse oscillante et bague de rotation rapide pour une très grande vitesse de travail
- Avec tête librement orientable, éjection par bouton-pression et inversion gauche/droite
- Denture fine pour un petit angle de reprise (5°)
- Egalement utilisable comme tournevis
- Jeu avec douilles, rallonges et joint de cardan
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 45 x 392 mm

Insert en mousse 9721 jeu de cliquet 8000 B Zyklop 3/8" 1



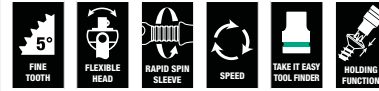
| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150111001 | 4013288 225306 | | 1 |
| | | 8000 B 1x 3/8"x199,0 | |
| | | 8794 SB 1x 3/8"x125,0 | |
| | | 8794 LB 1x 3/8"x200,0 | |
| | | 8795 B 1x 3/8"x50,0 | |
| | | 8794 B 1x 3/8"x76,0 | |
| | | 8790 HMB 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 20,0x30,0; 1x 21,0x30,0; 1x 22,0x30,0; 1x 24,0x32,0 | |
| | | 9821 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9722 jeu de cliquet 8000 C Zyklop 1/2" 1

- Le cliquet Zyklop Speed combine 5 types de cliquets en un seul outil
- Avec tête librement orientable, éjection par bouton-pression et inversion gauche/droite
- Denture fine pour un petit angle de reprise (5°)
- Jeu avec douilles, rallonges et joint de cardan
- 17 douilles, 9 douille-embouts avec fonction de retenue pour vis à six pans creux
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 51 x 392 mm

Insert en mousse 9722 jeu de cliquet 8000 C Zyklop 1/2" 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150112001 | 4013288 225207 | | 1 |
| | | 8000 C 1x 1/2"x277,0 | |
| | | 8794 LC 1x 1/2"x250,0 | |
| | | 8794 SC 1x 1/2"x125,0 | |
| | | 8795 C 1x 1/2"x69,0 | |
| | | 8794 C 1x 1/2"x52,0 | |
| | | 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 20,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0; 1x 27,0x40,0; 1x 30,0x42,0; 1x 32,0x42,0 | |
| | | 8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 4,0x140,0; 1x 5,0x60,0; 1x 5,0x140,0; 1x 6,0x60,0; 1x 6,0x140,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | 9822 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9723 jeu de douille-embouts Zyklop B 3/8" 1

- Douille-embouts (« impact ») pour vissages manuels et mécanisés
- 10 douille-embouts avec fonction de retenue pour vis TORX®, 11 douille-embouts avec fonction de retenue pour vis à six pans creux, 1 adaptateur Zyklop avec mandrin à serrage rapide pour embouts 1/4"
- Avec « Take it easy » : Reconnaissance de la taille par la couleur
- Moletage droit à l'extrémité de la douille assurant une maniabilité élevée lors des opérations manuelles
- Le chrome-vanadium assure dureté et résistance
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 39 x 392 mm

Insert en mousse 9723 jeu de douille-embouts Zyklop B 3/8" 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150113001 | 4013288 225313 | | 1 |
| | | 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0 | |
| | | 8767 B HF 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 25x107,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 27x107,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 30x107,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 40x107,0 | |
| | | 8740 B HF 1x 4,0x35,0; 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x35,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x35,0; 1x 6,0x107,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x38,5; 1x 10,0x100,0 | |
| | | 9823 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9730 jeu 6000 Joker 1

- Clé mixte à cliquet avec fonction de retenue pratique grâce à la plaque en métal de la fourche
- La butée terminale évite le dérapage vertical.
- La forme dodécagonale diminue le risque de dérapage sur le côté
- Angle de reprise de seulement 30°
- Take it easy: marquage de couleur selon la taille
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 47 x 392 mm

Insert en mousse 9730 jeu 6000 Joker 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150120001 | 4013288 225214 | | 1 |
| | | 6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246 | |
| | | 9830 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.



Insert en mousse 9731 jeu 6003 Joker 1

- Clé mixte convenant aussi très bien aux espaces de travail réduits
- La forme spéciale de la fourche élargit les possibilités d'ancrage de l'outil
- Le faible angle de reprise de la fourche « agrippe » la vis tous les 15°
- L'œil fin est coudé à 15°
- Take it easy: marquage de couleur selon la taille
- Célèbre décapsuleur avec manche Kraftform Plus d'origine
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 58 x 392 mm

Insert en mousse 9731 jeu 6003 Joker 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | | |
| 05150121001 | 225115 | | 1 |
| | | 6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280 | |
| | | Décapsuleur 1x 145 | |
| | | 9831 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9732 jeu 6004 Joker 1

- La Joker 6004 remplace toutes les clés de serrage dans la plage de dimensions indiquée (métrique ou impériale)
- Saisie en continu et automatique des vis et écrous hexagonaux
- Le mécanisme de levier à l'admission dans la clé évite tout risque de dérapage ou d'endommagement
- Vissage rapide et continu sans désengagement de la clé grâce à la fonction cliquet mécanique
- Angle de reprise de seulement 30° grâce au positionnement dans les prismes de la fourche
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 35 x 392 mm

Insert en mousse 9732 jeu 6004 Joker 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05150122001 | 225337 | | 1 |
| | | 6004 Joker XS 1x 7-10 (1/4"-3/8")x117 | |
| | | 6004 Joker S 1x 10-13 (7/16"-1/2")x154 | |
| | | 6004 Joker M 1x 13-16 (1/2"-5/8")x188 | |
| | | 6004 Joker L 1x 16-19 (5/8"-3/4")x224 | |
| | | 6004 Joker XL 1x 19-24 (3/4"-15/16")x256 | |
| | | 9832 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9740 jeu de clés coudées 1

- Les clés coudées 950 améliorent la longévité des vis à six pans creux grâce à leur profil Hex-Plus
- Toutes les clés coudées avec repereur d'outils « Take it easy » : code couleur en fonction de la taille
- Toutes les clés coudées sont dotées d'un gainage plastique avec code couleur ergonomique facilitant la manipulation, même à basse température
- Bloc de magnétisation 9500 pour magnétiser et démagnétiser les pointes d'outils pour que les vis puissent être maintenues sur l'outil grâce à la force magnétique.
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 44 x 392 mm

Insert en mousse 9740 jeu de clés coudées 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150140001 | 4013288 225108 | | 1 |

1x 950/9 Hex-Plus Multicolour 1

950 SPKL Multicolour
1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123;
1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172;
1x 8.0x195; 1x 10.0x224

1x 967/9 TX XL Multicolour 1

967 SXL TORX® Multicolour
1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112

967 SPKXL TORX® Multicolour
1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154;
1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224

1x 9500

1x 48.0

1x STABILA®

1x Mètre-ruban de poche BM 100, graduation métrique STABILA®, 3 m, article 19570

1x 9840

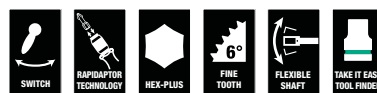
1x 172,0x30,0x392,0¹⁾

¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9750 jeu Kraftform Kompakt et Tool-Check PLUS 1

- Kraftform Kompakt 60 : pochette pliable avec embouts de 89 mm de long et porte-embouts 816 R avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor et manche Kraftform multicomposant pour travailler sans se fatiguer
- Tool-Check PLUS : ensemble d'outils de 39 pièces réunissant cliquet, embouts, douilles et un manche
- Manche extra slim avec lame flexible et forme très fine pour travailler dans les espaces exigus
- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 59 x 392 mm

Insert en mousse 9750 jeu Kraftform Kompakt et Tool-Check PLUS 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150150001 | 4013288 225344 | | 1 |

1x Tool-Check PLUS

8001 A 1x 1/4"x87.0

813 1x 1/4"x78

889/4/1 K 1x 1/4"x50

870/1 1x 1/4"x25¹⁾

8790 HMA
1x 5.5x23.0; 1x 6.0x23.0; 1x 7.0x23.0;
1x 8.0x23.0; 1x 10.0x23.0; 1x 12.0x23.0;
1x 13.0x23.0

851/1 TZ
2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25

855/1 TH
1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25

867/1 TZ TORX®
1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25

867/1 Z TORX® BO
1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
1x TX 25x25; 1x TX 30x25

840/1 Z
1x 3.0x25; 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25;
1x 8.0x25

800/1 TZ
1x 1.0x5.5x25

1x Kraftform Kompakt 60

816 R
1x 1/4"x119

851/4 Z
1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89

855/4 Z
1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89

867/4 Z TORX® BO
1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89;
1x TX 25x89; 1x TX 30x89

800/4 Z
1x 1.0x5.5x89

840/4 Z
1x 3.0x89; 1x 4.0x89; 1x 5.0x89; 1x 6.0x89

Bande autocollante 70
1x 50.0x70.0

1x 393 S Porte-embouts extra slim avec lame flexible

1x 1/4"x173.5

1x 9850

1x 172,0x30,0x392,0²⁾

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel


²⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9780 jeu de pinces KNIPEX 1

- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 38 x 392 mm

Insert en mousse 9780 jeu de pinces KNIPEX 1



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | |  |
| 05150180001 | 225153 | | 1 |
| | | Pince universelle KNIPEX 03 05 180 1x 180 | |
| | | Pince multiprise de pointe KNIPEX Cobra® 87 26 250 1x 250 | |
| | | Pince coupante de côté à forte démultiplication KNIPEX 74 05 160 1x 160 | |
| | | 9880 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |


¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9781 jeu de pinces KNIPEX 2

- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 38 x 392 mm

Insert en mousse 9781 jeu de pinces KNIPEX 2



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | |  |
| 05150181001 | 225177 | | 1 |
| | | Pince demi-ronde avec tranchant (pince bec de cigogne) KNIPEX 26 15 200 1x 200 | |
| | | Pince de mécanicien KNIPEX 38 25 200 1x 200 | |
| | | Ciseaux d'électricien KNIPEX 95 05 155 1x 155 | |
| | | 9881 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |




¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9782 jeu de marteaux 1

- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 35 x 392 mm

Insert en mousse 9782 jeu de marteaux 1



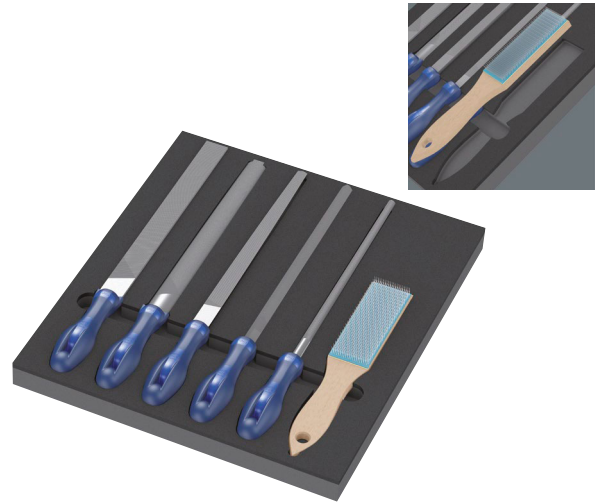
| Code | EAN | |  |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05150182001 | 4013288 225191 | | 1 |
| | | Marteau rivoir PICARD® 500 g, 0000101-500 1x 500,0 | |
| | |  Chasse-goupilles Exklusiv RENNSTEIG 1x 452 003 6 RC, 3,0x150; 1x 452 004 6 RC, 4,0x150; 1x 452 006 6 RC, 6,0x150; 1x 452 008 6 RC, 8,0x150 | |
| | |  Burin plat RENNSTEIG 310 250 1 1x 25,0x13,0x23,0 | |
| | | 9882 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |


¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.

Insert en mousse 9783 jeu de limes PFERD 1

- Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 42 x 392 mm

Insert en mousse 9783 jeu de limes PFERD 1



| Code | EAN | |  |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05150183001 | 4013288 225368 | | 1 |
| | | Lime d'atelier carrée PFERD PF1142 250 H2 1x 250 | |
| | | Lime d'atelier demi-ronde, pointue PFERD 1152SP 250 H2 1x 250 | |
| | | Lime d'atelier ronde PFERD 1162 250 H2 1x 250 | |
| | | Lime d'atelier plate à main PFERD 1112 250 H2 1x 250 | |
| | | Lime d'atelier triangulaire PFERD 1132 250 H2 1x 250 | |
| | | Brosse à limes PFERD HBF fil en acier Ø 0,15 1x 232 | |
| | | 9883 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾ | |

¹⁾ Attention : l'insert en mousse n'est pas compatible avec le modèle précédent 05501051001 de la servante d'atelier.





Wera 2go



Dispositif porte-outils Wera 2go 1

Wera 2go 1 est le dispositif porte-outils super léger et mobile pour toutes les boîtes et housses textiles Wera dotées à l'arrière d'une bande auto-agrippante.


En toute simplicité et sécurité, boîtes et housses sont individuellement accrochées au dispositif porte-outils.

Grâce à la bandoulière, les mains restent libres lors du transport.

- Système de transport d'outils à scratch Wera 2go
- Pour fixer les troussees et pochettes textiles Wera dotées de scratch
- Possibilité de configuration individuelle pour une mobilité élevée
- Les mains restent libres lors du transport
- Bandoulière amovible et réglable avec large coussin

Dispositif porte-outils Wera 2go 1



| Code | | EAN | | |
|-------------|--------|---------|---|---|
| | | 4013288 | |  |
| 05004350001 | 187352 | | | 1 |
| | | | Wera 2go 5 1x 135,0x300,0x270,0 | |
| | | | Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0 | |

Valise porte-outils Wera 2go 2

Compact et doté d'un système à scratchs, la valise Wera 2go est la solution idéale pour le transport de vos outils.

Grâce aux bandes scratch intérieures et extérieures, l'espace disponible peut-être exploité au maximum.

La valise vous permet de ranger plus d'outils qu'elle ne peut en contenir ! Grâce à Wera 2go 2, votre valise reste la plus légère possible en emportant seulement les outils nécessaires.

Sa conception assure une parfaite protection des outils contre les chocs et l'humidité et en assure la résistance dans le temps.


La bandoulière avec son large coussin vous assurent un transport, mains libres, agréable et confortable.

L'ensemble comprend un carquois amovible avec séparateur réglable et scratch pour y loger vos tournevis ou autres outils.

- Valise à outils Wera 2go avec scratch intérieur et extérieur
- Possibilité de configuration individuelle pour une mobilité élevée
- Permet fixer les troussees et pochettes Wera dotées de scratch

Valise porte-outils Wera 2go 2



| Code | | EAN | | |
|-------------|--------|---------|---|---|
| | | 4013288 | |  |
| 05004351001 | 187840 | | | 1 |
| | | | Wera 2go Container 1x 355,0x330,0x115,0 | |
| | | | Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0 | |
| | | | Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0 | |

Valise porte-outils Wera 2go 2 XL

La valise d'outils Wera 2go 2 XL est la solution idéale au transport confortable de vos outils grâce à sa grande profondeur, ses multiples scratch et sa modularité.

Les scratchs internes et externes assurent un usage optimisé de l'espace et propose une grande flexibilité. On peut ranger autant d'outils dans et autour de la valise.

Wera 2go 2 assure la légèreté du transport car seuls les outils nécessaires sont emmenés.

La construction robuste et les matières choisies assure une grande durée de vie une parfaite protection des outils contre les chocs et l'humidité.

La bandoulière réglable et son large cousin ajustable assure un confort optimisé. Les mains sont libres lors du déplacement.

Inclus 1 carquois Wera 2go 4 avec séparateur scratch réglable pour accueillir tournevis et autres outils. La valise XL peut contenir 4 carquois.

- Valise d'outils Wera 2go 2 XL extra-profond pour 4 carquois Wera 2go 4

Valise porte-outils Wera 2go 2 XL



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|---|
| 05004357001 | 211491 | | | 1 |
| | | Wera 2go XL Container 1x 455,0x330,0x170,0 | | |
| | | Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0 | | |
| | | Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0 | | |

Boîte à outils Wera 2go 3

- Convient pour être accrochée aux éléments du système Wera 2go
- Indéformable et durable grâce aux plaques en plastique à revêtement textile
- Résistance élevée aux coupures et perforations
- Mieux protéger les outils des dommages et de l'humidité
- Composition individuelle

Boîte à outils Wera 2go 3



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05004352001 | 187369 | 130,0 | 325,0 | 80,0 | | | | 1 |



Carquois Wera 2go 4

- Convient pour être accrochée aux éléments du système Wera 2go
- Carquois à outils indéformable Wera 2go
- Résistance élevée aux coupures et perforations
- Séparateur variable à bandes auto-agrippantes pour compartimenter cinq espaces intérieurs
- Grande surface de pose ; poignée pour le transport et la suspension

Carquois Wera 2go 4



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|-------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05004353001 | 187857 | 165,0 | 165,0 | 105,0 | | | | 1 |

Dispositif porte-outils Wera 2go 5

Wera 2go 1 est le dispositif porte-outils super léger et mobile pour toutes les poches et housses textiles Wera dotées à l'arrière d'une bande auto-agrippantes. En toute simplicité et sécurité, poches et housses sont individuellement accrochées au dispositif porte-outils Wera 2go 5.

Dispositif porte-outils Wera 2go 5



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|-------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05004354001 | 187383 | 135,0 | 300,0 | 270,0 | | | | 1 |

Bandoulière Wera 2go 6

Bandoulière pour le système de transport des outils Wera 2go. Rembourrage extralarge et confortable, longueur réglable. Utilisation sur Wera 2go 1 et 5.

Bandoulière Wera 2go 6



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | | |
| 05004355001 | 187390 | 38,0 | 1470,0 | | | | | 1 |

Boîte à outils verticale Wera 2go 7

- Boite de transport pour de longs outils comme un niveau à bulle par exemple

Boîte à outils verticale Wera 2go 7



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|-------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05004356001 | 204370 | 295,0 | 100,0 | 100,0 | | | | 1 |

Wera 2go H 1 jeu d'outils pour le travail du bois

Jeu d'outils compact comprenant les 134 outils les plus importants pour le travail du bois avec des produits Wera, BESSEY®, "KIRSCHEN"®, "KIRSCHE"®, KNIPEX®, Lyra®, PICARD® et Stabila®.

La valise porte-outils compacte du système Wera 2go facilite nettement la mobilité.

- Jeu complet de 134 outils dans la valise porte-outils compacte Wera 2go 2 pour les menuisiers en intervention sur le terrain
- Outils haut de gamme de marque Wera, BESSEY®, "KIRSCHEN"®, KNIPEX®, Lyra®, PICARD® et Stabila®
- Wera Kraftform Kompakt H 1 bois (41 pièces) et Wera Bit-Safe 61 Wood 1 (61 pièces)
- Porte-embouts extra slim 393 S ultra mince avec lame flexible pour travailler dans les espaces difficiles d'accès
- Clés coudées Wera avec fonction de retenue : 967/9 TX XL Multicolour HF 1 (9 pièces) et 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 (9 pièces)

Wera 2go H 1 jeu d'outils pour le travail du bois



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---|
| | 4013288 | | |
| 05134011001 | 217677 | | 1 |
| | | 1x Valise porte-outils Wera 2go 2 | |
| | | 1x Bit-Safe 61 Wood 1 | |
| | | 1x Kraftform Kompakt H 1 Bois | |
| | | 1x 967/9 TX XL Multicolour HF 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, version longue | |
| | | 1x 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser, avec fonction de retenue | |
| | | 1x 393 S Porte-embouts extra slim avec lame flexible | |
| | | 1x Pince multiprise KNIPEX® COBRA® 250 mm 87 11 250 | |
| | | 1x Pince universelle KNIPEX® 160 mm 03 01 160 | |
| | | 1x Tenailles KNIPEX® 210 mm 50 00 210 | |
| | | 1x Niveau à bulle Stabila® type 81 25 cm 02500 Torpedo | |
| | | 1x Maillet d'ébéniste 105 mm 52-1 P | |
| | | 1x Ciseau à bois "KIRSCHEN"® 10 mm 1001010 | |
| | | 1x Ciseau à bois "KIRSCHEN"® 16 mm 1001016 | |
| | | 1x Ciseau à bois "KIRSCHEN"® 20 mm 1001020 | |
| | | 1x Ciseau à bois "KIRSCHEN"® 26 mm 1001026 | |
| | | 1x Couteau pliant BESSEY® DBKPH-EU | |
| | | 1x Marqueur à trous profonds Lyra® 4494202 | |
| | | 1x Mètre pliant en bois Stabila® type 601 N-S 2 m 18206 | |
| | | 1x Marteau de menuisier PICARD® 0008501-28 | |

Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.



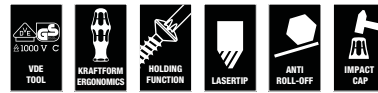
Wera 2go E 1 Jeu d'outils pour électriciens


Jeu d'outils compact comprenant les 73 outils les plus importants pour les électriciens avec des produits Wera, Jung, KNIPEX®, Lyra®, PICARD®, PUK® et Stabila®.

La valise porte-outils compacte du système Wera 2go facilite nettement la mobilité.

- Jeu complet de 73 outils dans la valise porte-outils compacte Wera 2go 2 pour les électriciens en intervention sur le terrain
- Outils haut de gamme de marque Wera, Jung, KNIPEX®, Lyra®, PICARD®, PUK® et Stabila®
- Wera Kraftform Kompakt Turbo i 1 (jeu de 16 pièces manche et lames interchangeables VDE) pour une vitesse de vissage quadruplée et jeu de cliquets Wera 8100 SA 6 Zyklop Speed (1/4", 28 pièces)
- Clé à fourche auto-ajustable Joker 6004 S pour écrous et vis de 10-13 mm (système métrique) ou 7/16"-1/2" (système impérial)
- Avec tournevis burin pour visser, buriner et mortaiser et 4 tournevis VDE, dont 2 avec lame en acier inoxydable pour éviter la rouille erratique sur les vis en inox

Wera 2go E 1 Jeu d'outils pour électriciens



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|---|---|
| | 4013288 | |  |
| 05134025001 | 221278 | 1 x Valise porte-outils Wera 2go 2 | 1 |
| | | 1 x 8100 SA 6 Jeu cliquet Zyklop Speed, à carré 1/4", métrique | |
| | | 1 x 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, BlackLaser, avec fonction de retenue | |
| | | 1 x Kraftform Kompakt Turbo i 1 | |
| | | 1x 932 A Tournevis pour vis à fente 1.2x7.0x125 | |
| | | 1x 3162 i PH VDE Tournevis isolé pour vis cruciformes PH, acier inoxydable PH 2x100 | |
| | | 1x 3165 i PZ VDE Tournevis isolé pour vis cruciformes PZ, acier inoxydable PZ 2x100 | |
| | | 1x 160 i VDE Tournevis isolé pour vis à fente 1.2x6.5x150 | |
| | | 1x 160 iS Tournevis VDE isolé pour vis à fente, avec lame à diamètre réduit 0.6x3.5x100 | |
| | | 1x 6004 Clé à fourche auto-ajustable Joker S 10-13x7/16"-1/2"x154 | |
| | | 1 x Pince universelle KNIPEX® 160 mm 01 06 160 | |
| | | 1 x Pince à dénuder coupante de côté KNIPEX® 14 26 160 | |
| | | 1 x Pince demi-ronde avec tranchant (pince bec de cigogne) KNIPEX® 26 16 200 | |
| | | 1 x Pince multiprise high-tech KNIPEX® Cobra® VDE, isolée, 87 26 250 | |
| | | 1 x Couteau d'électricien pour câbles KNIPEX® 98 52 | |
| | | 1 x Outil universel à dégainer KNIPEX® ErgoStrip® 16 95 01 | |
| | | 1 x Cadre de scie PUK® 2200 | |
| | | 1 x Marqueur à trous profonds Lyra® 4494202 | |
| | | 1 x Niveau à bulle STABILA® Pocket Electric 17775 | |
| | | 1 x Niveau à bulle STABILA® type 70, 30 cm, 02281 | |
| | | 1 x Mètre pliant en bois STABILA® type 607, 2 m, jaune, 01104 | |
| | | 1 x Marteau de serrurier PICARD® 400 g, forme allemande, 000101-0400 | |
| | | 1 x Bol à plâtre Jung, 127 mm, 946 127 00 | |
| | | 1 x Spatule de peintre avec manche en bois naturel Jung, 922 050 00 | |

Bande scratch autocollante № 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------|---|
| 05670446001 | 189448 | | 1 |
| | | K70 1x 50,0x70,0 | |

Bande scratch autocollante № 2



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|------------------------------|---|
| 05670447001 | 189455 | | 1 |
| | | K120 1x 50,0x120,0 | |

Bande scratch autocollante № 3



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|------------------------------|---|
| 05670448001 | 189462 | | 1 |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |





Les embouts



System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor

Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté

TriTorsion

Le porte-embouts
Impaktor en acier
inoxydable

La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes.

Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis. Particulièrement indiqués pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 IMP DC PH Embouts DIY Impaktor PH



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|
| 05057615001 | 178695 | + | 851/1 IMP DC 10x PH 1x25 |
| 05057616001 | 157638 | + | 851/1 IMP DC 10x PH 2x25 |
| 05057617001 | 157645 | + | 851/1 IMP DC 10x PH 3x25 |

851/1 Embouts IMP DC SB Impaktor



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----------------------------|
| 05073916001 | 158369 | + | 851/1 IMP DC 1x PH 2x25 |
| 05073917001 | 158376 | + | 851/1 IMP DC 1x PH 3x25 |

Bit-Box 15 Impaktor PH

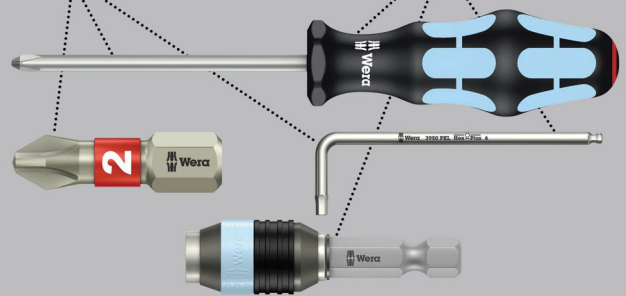


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|
| 05057752001 | 187918 | + | 851/1 IMP DC 15x PH 2x25 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempage cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis cruciformes. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse. Avec zone Torsion : sur les embouts de la gamme Torsion, cette zone sert à amortir les pics de couple. L'usure précoce est évitée, la longévité de l'embout accrue. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

3851/1 Embouts TS, acier inoxydable



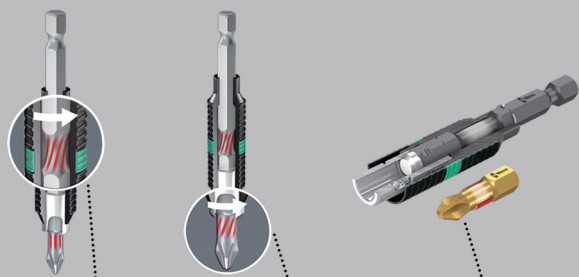
| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|---|------|----|----|----|
| 05071010001 | 110985 | + | PH 1 | 25 | 1" | 10 |
| 05071011001 | 110992 | + | PH 2 | 25 | 1" | 10 |
| 05071012001 | 111005 | + | PH 3 | 25 | 1" | 10 |

3851/1 Embouts TS SB, acier inoxydable



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073610001 | 112132 | + | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25 | 5 |
| 05073611001 | 112149 | + | 3851/1 TS PH 1x PH 2x25 | 5 |
| 05073612001 | 112156 | + | 3851/1 TS PH 1x PH 3x25 | 5 |

System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Amortissement des pics de contrainte mineurs dans le porte-embouts

Amortissement des pics de contrainte plus élevés dans la zone de torsion de l'embout

Fini l'usure précoce due aux pics de contrainte !

851/1 Embouts BDC

Embouts haute qualité à pointe garnie de minuscules particules diamantées. Celles-ci permettent un positionnement sûr dans la vis, réduisent la force de compression nécessaire et diminuent le risque de ripage. Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts BDC



| Code | EAN | + | □ | □ | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056400001 | 033970 | PH 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056402001 | 033987 | PH 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056404001 | 033994 | PH 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |

851/1 Embouts BDC SB



| Code | EAN | + | | |
|-------------|---------|---|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073332001 | 029324 | + | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25 | 5 |
| 05073333001 | 029331 | + | 851/1 BDC PH 1x PH 2x25 | 5 |
| 05073334001 | 029348 | + | 851/1 BDC PH 1x PH 3x25 | 5 |
| 05073335001 | 029355 | + | 851/1 BDC PH 2x PH 2x25 | 5 |

851/1 Embouts BTH

Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone Bi-Torsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Réalisation extra-dure. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts BTH



| Code | EAN | + | □ | □ | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056410001 | 034243 | PH 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056412001 | 034250 | PH 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056414001 | 034267 | PH 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |



851/1 Embouts BTZ

Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone Bi-Torsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts BTZ



| | EAN | + | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05056420001 | 034458 | PH 1 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056422001 | 034465 | PH 2 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056424001 | 034472 | PH 3 | 25 | 1" | | 10 |

Bit-Box 20 BTZ PH

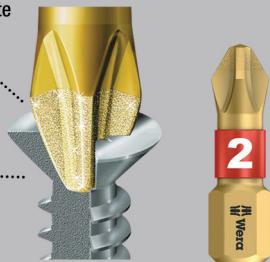


| Code | EAN | + | | | | |
|-------------|--------|---|-----------------------------|--|--|----|
| 05057751001 | 187956 | + | 851/1 BTZ PH 20x PH 2x25 | | | 10 |

Embouts à revêtement diamant

Les minuscules particules de diamant appliquées sur la pointe de l'outil viennent littéralement «mordre» dans la vis

Positionnement sûr de l'embout dans la tête de vis



Le revêtement diamanté permet un positionnement sûr dans la vis, réduit la force de compression nécessaire et diminue le risque de ripage. V

ersion profilée, à arêtes acérées permettant par exemple de rompre la couche de peinture sur les vis qui en sont imprégnées et d'assurer ce faisant une parfaite transmission de force entre l'embout et la vis. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts ADC, aéronautique

- Version profilée
- Revêtement diamant pour une bonne accroche dans la vis

851/1 Embouts ADC, aéronautique



| | EAN | + | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | |
| 05134940001 | 100887 | PH 1 | 25 | 1" | 4,5 | 10 |
| 05134941001 | 100894 | PH 2 | 25 | 1" | 6,0 | 10 |
| 05134942001 | 100900 | PH 3 | 25 | 1" | - | 10 |

851/1 Embouts A

Réalisation extra-dure. Version profilée. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts A



| | EAN | + | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | |
| 05134919001 | 099976 | PH 1 | 25 | 1" | 4,5 | 10 |
| 05134920001 | 099983 | PH 2 | 25 | 1" | 6,0 | 10 |
| 05134921001 | 099990 | PH 3 | 25 | 1" | - | 10 |

851/1 AH Embouts

Cette version industrielle permet une transmission de couple optimale ainsi qu'une pénétration plus profonde dans la tête de vis. Embout hexagonal 1/4" sur toute sa longueur. Le revêtement diamanté des embouts offre un positionnement sûr dans la vis, réduit la force de compression nécessaire et diminue le risque de ripage. Réalisation extra-dure. Version profilée. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 AH Embouts



| | EAN | + | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05380155001 | 156174 | PH 1 | 25 | 1" | | 10 |
| 05380156001 | 156181 | PH 2 | 25 | 1" | | 10 |
| 05380157001 | 156198 | PH 3 | 25 | 1" | | 10 |

851/1 Embouts RDC

Embouts haute qualité, destinés aux vis pour montage rapide. Avec tronc à diamètre réduit pour vissages situés en profondeur. Noyage de vis dans une surface sans endommager celle-ci. Spécial construction sèche.

Le revêtement diamanté des embouts permet un positionnement sûr dans la vis, réduit la force de compression nécessaire et diminue le risque de ripage. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts RDC



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05135008001 | 032904 | PH 2 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |

851/1 Embouts RH A

Avec tronc à diamètre réduit pour vissages situés en profondeur. Noyage de vis dans une surface sans endommager celle-ci. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts RH A



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05380158001 | 156747 | PH 1 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05346281001 | 107176 | PH 2 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |

851/1 Embouts RZ

Embouts haute qualité, destinés aux vis pour montage rapide. Avec tronc à diamètre réduit pour vissages situés en profondeur. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts RZ



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05135009001 | 032799 | PH 2 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |

851/1 Embouts RZ SB



| | Code | EAN | + | | | |
|-------------|--------|---------|---|-------------|------------|---|
| | | 4013288 | | | | |
| 05135005001 | 038456 | | | 851/1 RZ PH | 2x PH 2x25 | 5 |

Bit-Box 20 RZ PH



| | Code | EAN | + | | | |
|-------------|--------|---------|---|-------------|-------------|----|
| | | 4013288 | | | | |
| 05057753001 | 187987 | | | 851/1 RZ PH | 20x PH 2x25 | 10 |

851/1 Embouts TH

Noyage de vis dans une surface sans endommager celle-ci. La forme Torsion permet d'amortir les pics de couple. L'usure précoce est évitée ; la longévité de l'embout s'accroît. Réalisation extra-dure. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts TH



| | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----|----|----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05056605001 | 013545 | PH 1 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056610001 | 013552 | PH 2 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056625001 | 013569 | PH 3 | 25 | 1" | | | 10 |



851/1 Embouts TiN

Revêtement extrêmement dur en nitrure de titane (TiN) pour les sollicitations continues, comme dans le vissage en série par ex. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts TiN



| | EAN | + | mm | inch | | | | | |
|-------------|---------|------|----|------|--|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05480172001 | 040992 | PH 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |

851/1 Embouts TZ

- Extra-rigides, pour un usage universel
- Embouts Torsion contre l'usure précoce

851/1 Embouts TZ



| | EAN | + | mm | inch | | | | | |
|-------------|---------|------|----|------|--|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056505001 | 013606 | PH 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056510001 | 013613 | PH 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056525001 | 013620 | PH 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |

851/1 Embouts TZ SB



| Code | EAN | + | | | | | | | |
|-------------|--------|---|-------------|------------------------------------|--|--|--|--|---|
| 05073323001 | 029249 | + | 851/1 TZ PH | 2x PH 1x25 | | | | | 5 |
| 05073324001 | 029256 | + | 851/1 TZ PH | 2x PH 2x25 | | | | | 5 |
| 05073325001 | 029263 | + | 851/1 TZ PH | 2x PH 3x25 | | | | | 5 |
| 05073326001 | 029270 | + | 851/1 TZ PH | 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | | | | | 5 |

853/1 TZ ACR® Embouts

Avec zone Torsion, dans laquelle est évacuée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Avec nervures antirejet (Anti Cam-Out Ribs – ACR), empêchant le ripage hors de la vis. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

853/1 TZ ACR® Embouts



| | EAN | + | mm | inch | | | | | |
|-------------|---------|------|----|------|--|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056660001 | 014399 | PH 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056662001 | 014405 | PH 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056664001 | 014412 | PH 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |

851/1 Embouts Z

- Extra-rigides, pour un usage universel

851/1 Embouts Z



| | EAN | + | mm | inch | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|--|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056500001 | 013323 | PH 0 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05072070001 | 013453 | PH 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056507001 | 013330 | PH 1 | 50 | 2" | | | | | 10 |
| 05072072001 | 013460 | PH 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056515001 | 013347 | PH 2 | 32 | 1 1/4" | | | | | 10 |
| 05056520001 | 013354 | PH 2 | 50 | 2" | | | | | 10 |
| 05072074001 | 013477 | PH 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05134905001 | 094858 | PH 3 | 50 | 2" | | | | | 10 |
| 05056535001 | 013378 | PH 4 | 32 | 1 1/4" | | | | | 10 |

851/1 Embouts Z SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073304001 | 029058 | | 851/1 Z PH 2x PH 1x25 | 5 |
| 05073305001 | 029065 | | 851/1 Z PH 2x PH 2x25 | 5 |
| 05073306001 | 029072 | | 851/1 Z PH 2x PH 3x25 | 5 |
| 05073307001 | 029089 | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | 5 |

851/1 Embouts Z DIY



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|----------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05072400001 | 115737 | | 851/1 Z PH 10x PH 1x25 | 1 |
| 05072401001 | 115744 | | 851/1 Z PH 10x PH 2x25 | 1 |
| 05072402001 | 115751 | | 851/1 Z PH 10x PH 3x25 | 1 |

851/1 Embouts Z DIY 100



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-----------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05072440001 | 138460 | | 851/1 Z PH 100x PH 1x25 | 1 |
| 05072441001 | 138477 | | 851/1 Z PH 100x PH 2x25 | 1 |

Bit-Box 20 PH



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--------------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057750001 | 188014 | | 851/1 PH 20x PH 2x25 | 20 |

851/1 Embouts J

Embouts haute qualité pour vis Phillips, optimisés pour les vis PH asiatiques. Similaires aux vis appareils photo. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 Embouts J



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | | |
|---------------------------|---------|--|-------|----|----|-----|--|----|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | | | |
| 05135040001 ¹⁾ | 112569 | | PH 00 | 25 | 1" | 2,0 | | 10 |
| 05135041001 ²⁾ | 112576 | | PH 0 | 25 | 1" | 2,5 | | 10 |
| 05135042001 | 111470 | | PH 1 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |

¹⁾ Calibre 00 modifié conformément à JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard)

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)



System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor

Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté

TriTorsion

Le porte-embouts
Impaktor en acier
inoxydable

La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes. Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis.

Particulièrement indiqués pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 IMP DC PH Embouts DIY Impaktor PH



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05057656001 | 157652 | + | 851/4 IMP DC 5x PH 2x50 | 1 |
| 05057657001 | 157669 | + | 851/4 IMP DC 5x PH 3x50 | 1 |

851/4 Embouts IMP DC SB Impaktor

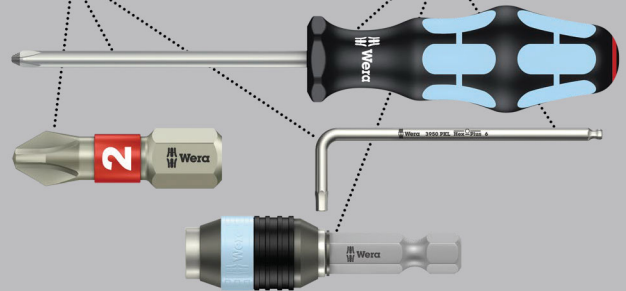


| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073956001 | 158482 | + | 851/4 IMP DC 1x PH 2x50 | 5 |
| 05073957001 | 158499 | + | 851/4 IMP DC 1x PH 3x50 | 5 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempage cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis cruciformes. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse.

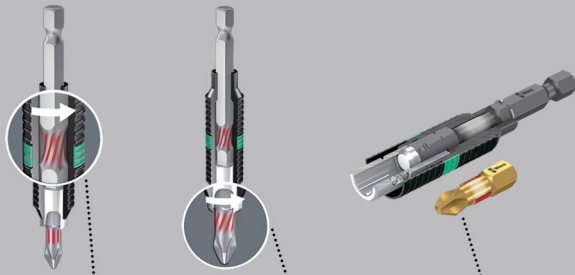
Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3851/4 Embouts, acier inoxydable



| Code | EAN | + | Ø | Ø | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | |
| 05071081001 | 115485 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071082001 | 115492 | PH 2 | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071083001 | 115508 | PH 3 | 89 | 3 1/2" | | | 10 |

System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Amortissement des pics de contrainte mineurs dans le porte-embouts

Amortissement des pics de contrainte plus élevés dans la zone de torsion de l'embout

Finis l'usure précoce due aux pics de contrainte !

851/4 Embouts BDC

Embouts BiTorsion à pointe garnie de minuscules particules diamantées. Celles-ci permettent un positionnement sûr dans la vis, réduisent la force de compression nécessaire et diminuent le risque de ripage. Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts BDC



| | EAN | + | mm | mm | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059530001 | 034090 | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059532001 | 034106 | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059534001 | 034113 | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

851/4 Embouts BTH

Embouts BiTorsion avec zone de torsion élastique, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Réalisation extra-dure. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts BTH

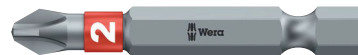


| | EAN | + | mm | mm | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059540001 | 034304 | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059542001 | 034311 | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059544001 | 034328 | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

851/4 Embouts BTZ

Embouts BiTorsion avec zone de torsion élastique, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts BTZ



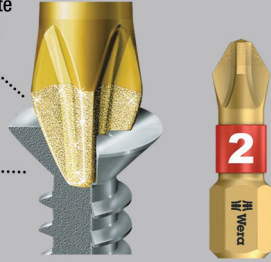
| | EAN | + | mm | mm | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059550001 | 034571 | PH 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059552001 | 034588 | PH 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059554001 | 034595 | PH 3 | 50 | 2" | | | | 10 |



Embout à revêtement diamant

Les minuscules particules de diamant appliquées sur la pointe de l'outil viennent littéralement «mordre» dans la vis

Positionnement sûr de l'embout dans la tête de vis



851/4 Embouts ADC

Avec profil acéré permettant par exemple de rompre la couche de peinture sur les vis qui en sont imprégnées et d'assurer ce faisant une parfaite transmission de force entre l'embout et la vis. Avec revêtement diamanté se traduisant par un positionnement sûr dans la vis, une diminution de la force de compression nécessaire et une réduction du risque de ripage. Réalisation extra-dure. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts ADC



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05134937001 | 195708 | PH 0 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134938001 | 195715 | PH 0 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05134939001 | 195753 | PH 0 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05134950001 | 100917 | PH 1 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05134943001 | 195722 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05134946001 | 195760 | PH 1 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05134951001 | 100924 | PH 2 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05134944001 | 195739 | PH 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05134947001 | 195777 | PH 2 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05134952001 | 100931 | PH 3 | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05134945001 | 195746 | PH 3 | 89 | 3 1/2" | - | | 10 |
| 05134948001 | 195784 | PH 3 | 152 | 6" | - | | 10 |

851/4 Embouts DC Harpoon

Avec tronc à diamètre réduit, extra-rigide, usage universel. Avec revêtement diamanté se traduisant par un positionnement sûr dans la vis, une diminution de la force de compression nécessaire et une réduction du risque de ripage. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts DC Harpoon



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05160916001 | 189806 | PH 2 | 50 | 2" | 3,8 | | 10 |
| 05161010001 | 189929 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 3,8 | | 10 |
| 05161011001 | 189936 | PH 2 | 152 | 6" | 3,8 | | 10 |

851/4 RH Embouts à diamètre réduit

Avec tronc à diamètre réduit pour vissages situés en profondeur. Noyage de vis dans une surface sans endommager celle-ci. Version profilée. Extra-durs. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 RH Embouts à diamètre réduit



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05380160001 | 157058 | PH 1 | 50 | 2" | 4,2 | | 10 |
| 05380161001 | 157065 | PH 2 | 50 | 2" | 4,2 | | 10 |

851/4 Embouts A

Avec profil acéré permettant par exemple de rompre la couche de peinture sur les vis qui en sont imprégnées et d'assurer ce faisant une parfaite transmission de force entre l'embout et la vis. Réalisation extra-dure. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts A



| Code | EAN | + | l ₁ | l ₂ | Ø | | |
|---------------------------|--------|------|----------------|----------------|-----|--|----|
| | | | mm | " | mm | | |
| 05134929001 | 105165 | PH 0 | 50 | 2" | 3 | | 10 |
| 05134906001 | 105141 | PH 0 | 70 | 2 3/4" | 3 | | 10 |
| 05134907001 | 105172 | PH 0 | 89 | 3 1/2" | 3 | | 10 |
| 05134908001 | 105189 | PH 0 | 152 | 6" | 3 | | 10 |
| 05134930001 | 100009 | PH 1 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05134370001 | 037831 | PH 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05134372001 | 037855 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05134909001 | 105196 | PH 1 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05134931001 | 100016 | PH 2 | 50 | 2" | 6 | | 10 |
| 05134371001 | 037848 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | | 10 |
| 05134373001 | 037862 | PH 2 | 89 | 3 1/2" | 6 | | 10 |
| 05134910001 ¹⁾ | 105202 | PH 2 | 152 | 6" | 6 | | 10 |
| 05134911001 ²⁾ | 105219 | PH 2 | 152 | 6" | 6 | | 10 |
| 05134932001 | 100023 | PH 3 | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05134912001 | 105226 | PH 3 | 50 | 2" | 8 | | 10 |
| 05134913001 | 105233 | PH 3 | 70 | 2 3/4" | 8 | | 10 |
| 05134914001 | 105240 | PH 3 | 89 | 3 1/2" | 8 | | 10 |
| 05134915001 | 105257 | PH 3 | 152 | 6" | 8 | | 10 |
| 05160983001 | 106575 | PH 4 | 50 | 2" | 10 | | 10 |

¹⁾Emmanchement à 100 mm de longueur

²⁾Emmanchement à 20 mm de longueur

851/4 R Embouts à diamètre réduit

Avec tronc à diamètre réduit pour vissages situés en profondeur. Noyage de vis dans une surface sans endommager celle-ci. Version profilée. Extra-durs. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 R Embouts à diamètre réduit



| Code | EAN | + | l ₁ | l ₂ | Ø | | |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|-----|--|----|
| | | | mm | " | mm | | |
| 05160899001 | 105547 | PH 2 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05160896001 | 105554 | PH 2 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |

851/4 Embouts TH

Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-durs. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts TH



| Code | EAN | + | l ₁ | l ₂ | | | |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|--|--|----|
| | | | mm | " | | | |
| 05059855001 | 013897 | PH 1 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05059860001 | 013903 | PH 2 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05059865001 | 013910 | PH 3 | 50 | 2" | | | 10 |

851/4 Embouts TZ

Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-rigides, emploi universel Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts TZ



| Code | EAN | + | l ₁ | l ₂ | | | |
|-------------|--------|------|----------------|----------------|--|--|----|
| | | | mm | " | | | |
| 05059805001 | 013927 | PH 1 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05059810001 | 013934 | PH 2 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05059815001 | 013941 | PH 3 | 50 | 2" | | | 10 |

851/4 Embouts TZ SB



| Code | EAN | + | | | | |
|-------------|---------|---|---------------------------|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | |
| 05134380001 | 037947 | + | 851/4 TZ PH 2x PH 1x50 | | | 3 |
| 05134381001 | 037954 | + | 851/4 TZ PH 2x PH 2x50 | | | 3 |
| 05134382001 | 037961 | + | 851/4 TZ PH 2x PH 3x50 | | | 3 |



851/4 Embouts J

Embouts haute qualité, optimisés pour les vis asiatiques. Utilisables notamment sur les très petites dimensions conformes à la norme JICS (Japanese Camera Industrial Standard).

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts J



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|--------|-------|----|--------|-----|--|----|
| 05135530001 ¹⁾ | 113252 | PH 00 | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05380200001 ¹⁾ | 156204 | PH 00 | 89 | 3 1/2" | 2,0 | | 10 |
| 05135531001 ²⁾ | 113269 | PH 0 | 50 | 2" | 2,5 | | 10 |
| 05380201001 ²⁾ | 156211 | PH 0 | 89 | 3 1/2" | 2,5 | | 10 |
| 05135532001 | 113276 | PH 1 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05380202001 | 156228 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JICS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

851/4 Embouts Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Embouts Z



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|------|-----|--------|-----|--|----|
| 05059755001 | 013781 | PH 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05059760001 | 013798 | PH 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05059765001 | 031044 | PH 1 | 127 | 5" | 4,5 | | 10 |
| 05059766001 | 031051 | PH 1 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05059770001 | 013804 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05059775001 | 013811 | PH 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05059780001 | 013828 | PH 2 | 110 | 4 3/8" | 6,0 | | 10 |
| 05059785001 | 030474 | PH 2 | 127 | 5" | 6,0 | | 10 |
| 05059786001 | 031068 | PH 2 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05059790001 | 013835 | PH 3 | 70 | 2 3/4" | - | | 10 |
| 05059795001 | 013842 | PH 3 | 89 | 3 1/2" | - | | 10 |
| 05059800001 | 013859 | PH 3 | 110 | 4 3/8" | - | | 10 |
| 05059802001 | 031075 | PH 3 | 152 | 6" | - | | 10 |

851/4 Embouts Z SB



| Code | EAN | + | | |
|-------------|--------|---|---------------------------|---|
| 05073520001 | 105875 | + | 851/4 Z PH 1x PH 1x89 | 5 |
| 05136305001 | 213839 | + | 851/4 Z PH 1x PH 1x152 | 3 |
| 05073521001 | 105882 | + | 851/4 Z PH 1x PH 2x89 | 5 |
| 05136306001 | 213846 | + | 851/4 Z PH 1x PH 2x152 | 3 |
| 05073522001 | 105899 | + | 851/4 Z PH 1x PH 3x89 | 5 |
| 05136307001 | 213853 | + | 851/4 Z PH 1x PH 3x152 | 3 |

853/4 Embouts ACR® magnétiques avec gainage

Avec nervures antirejet (Anti Cam-Out Ribs – ACR), empêchant le ripage hors de la vis, magnétisme permanent afin de maintenir parfaitement la vis sur l'embout; avec gainage pour protéger les pièces périphériques de tous dommages, extra-rigides, pour emploi universel.

Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

853/4 Embouts ACR® SL, magnétiques avec gainage



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|------|-----|--------|-----|--|----|
| 05323780001 | 165190 | PH 2 | 50 | 2" | 5,2 | | 40 |
| 05323781001 | 165206 | PH 2 | 90 | 3 1/2" | 5,2 | | 40 |
| 05203913001 | 163189 | PH 2 | 150 | 6" | 5,2 | | 40 |
| 05203914001 | 163196 | PH 2 | 200 | 8" | 5,2 | | 60 |

853/4 Embouts ACR®

Avec zone Torsion, dans laquelle est évacuée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Avec nervures antirejet (Anti Cam-Out Ribs – ACR), empêchant le ripage hors de la vis. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

853/4 Embouts ACR®



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05346285001 | 105561 | PH 1 | 50 | 2" | 3,5 | | 10 |
| 05346286001 | 105578 | PH 2 | 50 | 2" | 5,2 | | 10 |
| 05346287001 | 105585 | PH 3 | 50 | 2" | 5,8 | | 10 |

853/4 Embouts ACR® Harpoon

Avec tronc à diamètre réduit pour vissages situés en profondeur. Noyage de vis dans une surface sans endommager celle-ci. Avec nervures antirejet (Anti Cam-Out Ribs – ACR), empêchant le ripage hors de la vis.

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

853/4 Embouts ACR® Harpoon



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05160901001 | 105592 | PH 2 | 50 | 2" | 3,3 | | 10 |
| 05160895001 | 105608 | PH 2 | 70 | 2 3/4" | 3,3 | | 10 |
| 05160908001 | 105615 | PH 2 | 152 | 6" | 3,3 | | 10 |

851/2 Embouts Z

Embouts Wera extra-rigides pour emploi universel. Hexagonal 5/16", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 8.

851/2 Embouts Z

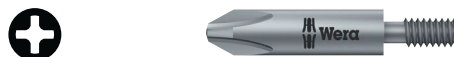


| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05057705001 | 013668 | PH 1 | 32 | 1 1/4" | 4,5 | | 10 |
| 05057710001 | 013675 | PH 2 | 32 | 1 1/4" | 6,0 | | 10 |
| 05057715001 | 013682 | PH 3 | 32 | 1 1/4" | 7,6 | | 10 |
| 05057720001 | 013699 | PH 4 | 32 | 1 1/4" | - | | 10 |

851/11 Embouts

Extra-rigides, pour emploi universel. À emmanchement fileté M4.

851/11 Embouts



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|----|--------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05065081001 | 014245 | PH 2 | 33 | 1 1/4" | 6,0 | | 5 |

851/12 Embouts

Extra-rigides, pour emploi universel. Emmanchement : filetage M5.

851/12 Embouts

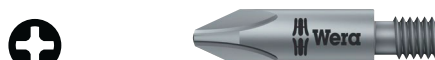


| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|------|--------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05065110001 | 014252 | PH 2 | 33 | 1 1/4" | 7,0 | | 5 |
| 05065112001 | 014269 | PH 2 | 35 | 1 3/8" | 7,0 | | 5 |
| 05065114001 | 014276 | PH 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | 5 |

851/15 Embouts

Extra-rigides, pour emploi universel. Emmanchement : filetage M6.

851/15 Embouts



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|------|--------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05065154001 | 014320 | PH 2 | 44,5 | 1 3/4" | 8,0 | | 5 |

851/16 Embouts

Extra-rigides, pour emploi universel. Emmanchement : filetage #10-32 UNF.

851/16 Embouts



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|------|------|--------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05065197001 | 014351 | PH 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | 5 |



851/9 Embouts C J PH, Halfmoon

À emmanchement Halfmoon 4 mm. Optimisés pour les vis PH japonaises. Version dure.

851/9 Embouts C J PH, Halfmoon



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|---------------------------|--------|--------|----|----------|-----|----|--------|----|
| 05134605001 ¹⁾ | 190444 | PH 000 | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05134606001 ¹⁾ | 190451 | PH 000 | 64 | 2 33/64" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135270001 ¹⁾ | 112729 | PH 00 | 44 | 1 47/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135271001 ¹⁾ | 112736 | PH 00 | 64 | 2 33/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135272001 ²⁾ | 112743 | PH 0 | 44 | 1 47/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135273001 ²⁾ | 112750 | PH 0 | 64 | 2 33/64" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135274001 ²⁾ | 112767 | PH 0 | 44 | 1 47/64" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135275001 ²⁾ | 112774 | PH 0 | 64 | 2 33/64" | 2,2 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135278001 ²⁾ | 168269 | PH 0 | 44 | 1 47/64" | 2,2 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135276001 ¹⁾ | 112781 | PH 1 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135277001 ¹⁾ | 112798 | PH 1 | 64 | 2 33/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05134607001 | 190468 | PH 2 | 44 | 1 47/64" | 4,0 | - | - | 10 |
| 05134608001 | 190475 | PH 2 | 64 | 2 33/64" | 4,0 | - | - | 10 |

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

851/21 J Embouts JCIS

À emmanchement HIOS 4 mm. Optimisés pour les vis PH japonaises. Version dure.

851/21 J Embouts JCIS



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|---------------------------|--------|-------|----|---------|-----|----|----|----|
| 05135280001 ¹⁾ | 112804 | PH 00 | 40 | 1 9/16" | 1,8 | | | 10 |
| 05135281001 ¹⁾ | 112811 | PH 00 | 60 | 2 3/8" | 1,8 | | | 10 |
| 05135284001 ²⁾ | 112828 | PH 0 | 40 | 1 9/16" | 1,8 | | | 10 |
| 05135285001 ²⁾ | 112835 | PH 0 | 60 | 2 3/8" | 1,8 | | | 10 |
| 05135286001 ²⁾ | 112842 | PH 0 | 40 | 1 9/16" | 2,0 | | | 10 |
| 05135287001 ²⁾ | 112859 | PH 0 | 60 | 2 3/8" | 2,0 | | | 10 |
| 05135288001 ²⁾ | 112866 | PH 0 | 40 | 1 9/16" | 2,5 | | | 10 |
| 05135289001 ²⁾ | 112873 | PH 0 | 60 | 2 3/8" | 2,5 | | | 10 |
| 05135290001 | 112880 | PH 1 | 40 | 1 9/16" | 3,0 | | | 10 |
| 05135291001 | 112897 | PH 1 | 60 | 2 3/8" | 3,0 | | | 10 |

¹⁾ Calibre 00 modifié conformément à JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard)

²⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

851/22 J Embouts JCIS

À emmanchement HIOS 5 mm. Optimisés pour les vis PH japonaises. Version dure.

851/22 J Embouts JCIS



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|---------------------------|--------|------|----|--------|-----|----|--------|----|
| 05135384001 ¹⁾ | 112941 | PH 0 | 80 | 3 1/8" | 2,5 | 20 | 25/32" | 10 |

¹⁾ Calibre 0 modifié conformément à JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard)

851/25 H Embouts

Embouts extra-durs. Emmanchement : carré mâle 5/16".

851/25 H Embouts



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|------|----|---------|----|----|----|----|
| 05380380001 | 157171 | PH 1 | 29 | 1 3/16" | | | | 10 |
| 05380381001 | 157188 | PH 2 | 29 | 1 3/16" | | | | 10 |
| 05380382001 | 157195 | PH 3 | 29 | 1 3/16" | | | | 10 |
| 05380383001 | 157201 | PH 4 | 29 | 1 3/16" | | | | 10 |

System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor

Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté

TriTorsion

Le porte-embouts Impaktor en acier inoxydable

Embouts haute qualité pour vis Pozidriv. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes. Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis. Particulièrement indiqués pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 IMP DC PZ Embouts DIY Impaktor



| Code | EAN | + | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---|--------------|-------------|----|----|----|----|
| 05057620001 | 178718 | + | 855/1 IMP DC | 10x PZ 1x25 | | | | 1 |
| 05057621001 | 157676 | + | 855/1 IMP DC | 10x PZ 2x25 | | | | 1 |
| 05057622001 | 157683 | + | 855/1 IMP DC | 10x PZ 3x25 | | | | 1 |

855/1 Embouts IMP DC SB Impaktor



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------|---|
| 05073921001 | 158383 | 855/1 IMP DC 1x PZ 2x25 | 5 |
| 05073922001 | 158390 | 855/1 IMP DC 1x PZ 3x25 | 5 |

Bit-Box 15 Impaktor PZ

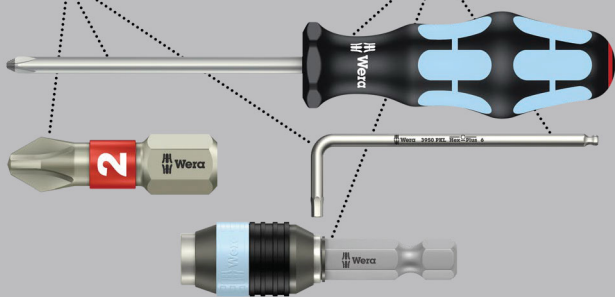


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|-----------------------------|----|
| 05057763001 | 187901 | 855/1 IMP DC 15x PZ 2x25 | 10 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempé cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis Pozidriv. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse. Avec zone Torsion : sur les embouts de la gamme Torsion, cette zone sert à amortir les pics de couple. L'usure précoce est évitée, la longévité de l'embout accrue. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

3855/1 Embouts TS, acier inoxydable



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|------|----|----|--|----|
| 05071020001 | 111072 | PZ 1 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071021001 | 111029 | PZ 2 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071022001 | 111036 | PZ 3 | 25 | 1" | | 10 |

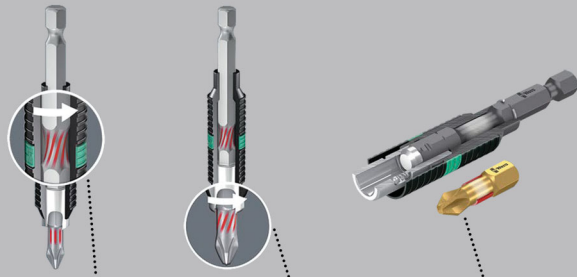
3855/1 Embouts TS SB, acier inoxydable



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------|---|
| 05073613001 | 112101 | 3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25 | 5 |
| 05073614001 | 112118 | 3855/1 TS PZ 1x PZ 2x25 | 5 |
| 05073615001 | 112125 | 3855/1 TS PZ 1x PZ 3x25 | 5 |



System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Amortissement des pics de contrainte mineurs dans le porte-embouts

Amortissement des pics de contrainte plus élevés dans la zone de torsion de l'embout

Fini l'usure précoce due aux pics de contrainte !

855/1 Embouts BDC

Embouts à pointe garnie de minuscules particules diamantées. Celles-ci permettent un positionnement sûr dans la vis, réduisent la force de compression nécessaire et diminuent le risque de ripage. Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone Bi-Torsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Embouts BDC



| Code | EAN | ✳ | ⌀ | ℓ | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056700001 | 034007 | PZ 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056702001 | 034014 | PZ 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056704001 | 034021 | PZ 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |

855/1 Embouts BDC SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073336001 | 029362 | ✳ | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25 | 5 |
| 05073337001 | 029379 | ✳ | 855/1 BDC PZ 1x PZ 2x25 | 5 |
| 05073338001 | 029386 | ✳ | 855/1 BDC PZ 1x PZ 3x25 | 5 |
| 05073339001 | 029393 | ✳ | 855/1 BDC PZ 2x PZ 2x25 | 5 |

855/1 Embouts BTH

Embouts BiTorsion avec zone de torsion élastique dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Durée de vie maximale en combinaison avec le porte-embouts assorti. Réalisation extra-dure. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Embouts BTH



| Code | EAN | ✳ | ⌀ | ℓ | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | | |
| 05056710001 | 034274 | PZ 1 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056712001 | 034281 | PZ 2 | 25 | 1" | | | | | 10 |
| 05056714001 | 034298 | PZ 3 | 25 | 1" | | | | | 10 |

Bit-Box 20 BTH PZ



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|--|--------------|-------------|----|
| 05057762001 | 187963 | | 855/1 BTH PZ | 20x PZ 2x25 | 10 |

855/1 Embouts BTZ

Embouts BiTorsion avec zone de torsion élastique dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-rigide, usage universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Embouts BTZ



| Code | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|----|--|--|--|--|--|----|
| 05056720001 | 034489 | PZ 1 | 25 | 1" | | | | | | 10 |
| 05056722001 | 034496 | PZ 2 | 25 | 1" | | | | | | 10 |
| 05056724001 | 034502 | PZ 3 | 25 | 1" | | | | | | 10 |

Bit-Box 20 BTZ PZ



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|--|--------------|-------------|----|
| 05057761001 | 187970 | | 855/1 BTZ PZ | 20x PZ 2x25 | 10 |

855/1 Embouts RZ

Embouts avec tronc à diamètre réduit, pour vissages situés en profondeur. Noyage de vis dans une surface sans endommager celle-ci. Spécial construction sèche. Convenant aux vis Pozidriv pour montage rapide. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Embouts RZ



| Code | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|----|-----|--|--|--|--|----|
| 05135017001 | 175311 | PZ 1 | 25 | 1" | 4,2 | | | | | 10 |
| 05135003001 | 096739 | PZ 2 | 25 | 1" | 4,2 | | | | | 10 |

855/1 Embouts TH

Embouts avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-durs. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Embouts TH



| Code | EAN | | | | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|----|--|--|--|--|--|----|
| 05056910001 | 014740 | PZ 1 | 25 | 1" | | | | | | 10 |
| 05056915001 | 014757 | PZ 2 | 25 | 1" | | | | | | 10 |
| 05056925001 | 014764 | PZ 3 | 25 | 1" | | | | | | 10 |



855/1 Embouts TH SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073370001 | 029638 | | 855/1 TH PZ 2x PZ 1x25 | 5 |
| 05073371001 | 029645 | | 855/1 TH PZ 2x PZ 2x25 | 5 |
| 05073372001 | 029652 | | 855/1 TH PZ 2x PZ 3x25 | 5 |
| 05073373001 | 029669 | | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | 5 |

855/1 Embouts TiN

Embouts haute qualité à revêtement nitrure de titane (TiN) extrêmement dur, pour sollicitations continues, comme dans le vissage en série par ex.

Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Embouts TiN



| Code | EAN | | Ø | Ø | | | | |
|-------------|---------|--|------|----|----|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05480222001 | 041029 | | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |

855/1 Embouts TZ

Avec zone Torsion, contre l'usure précoce. Extra-rigides, pour emploi universel.

Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Embouts TZ



| Code | EAN | | Ø | Ø | | | | |
|-------------|---------|--|------|----|----|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05056810001 | 014801 | | PZ 1 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056815001 | 014818 | | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056825001 | 014825 | | PZ 3 | 25 | 1" | | | 10 |

856/1 TZ ACR® Embouts

Avec zone Torsion, dans laquelle est évacuée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Avec nervures antirejet (Anti Cam-Out Ribs – ACR®), empêchant le ripage hors de la vis. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

856/1 TZ ACR® Embouts



| Code | EAN | | Ø | Ø | | | | |
|-------------|---------|--|------|----|----|--|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05056937001 | 015570 | | PZ 1 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056938001 | 015587 | | PZ 2 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056939001 | 015594 | | PZ 3 | 25 | 1" | | | 10 |

855/1 Embouts Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Embouts Z



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|--|----|
| | 4013288 | | mm | | | |
| 05056805001 | 014535 | PZ 0 | 25 | 1" | | 10 |
| 05072080001 | 014658 | PZ 1 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056812001 | 014542 | PZ 1 | 50 | 2" | | 10 |
| 05072082001 | 014665 | PZ 2 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056820001 | 014559 | PZ 2 | 50 | 2" | | 10 |
| 05072084001 | 014672 | PZ 3 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056835001 | 014573 | PZ 4 | 32 | 1 1/4" | | 10 |

855/1 Embouts Z SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073308001 | 029096 | | 855/1 Z PZ 2x PZ 1x25 | 5 |
| 05073309001 | 029102 | | 855/1 Z PZ 2x PZ 2x25 | 5 |
| 05073310001 | 029119 | | 855/1 Z PZ 2x PZ 3x25 | 5 |
| 05073380001 | 029621 | | 855/1 Z PZ 1x PZ 4x32 | 5 |
| 05073311001 | 029126 | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | 5 |

855/1 Embouts Z DIY



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05072403001 | 115768 | | 855/1 Z PZ 10x PZ 1x25 | 1 |
| 05072404001 | 115775 | | 855/1 Z PZ 10x PZ 2x25 | 1 |
| 05072405001 | 115782 | | 855/1 Z PZ 10x PZ 3x25 | 1 |

855/1 Embouts Z DIY 100



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05072443001 | 138484 | | 855/1 Z PZ 100x PZ 1x25 | 1 |
| 05072444001 | 138491 | | 855/1 Z PZ 100x PZ 2x25 | 1 |

Bit-Box 20 PZ



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057760001 | 188052 | | 855/1 PZ 20x PZ 2x25 | 20 |



System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor

Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté

TriTorsion

Le porte-embouts Impaktor en acier inoxydable

Embouts haute qualité pour vis Pozidriv. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes. Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis.

Particulièrement indiqués pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 IMP DC PZ Embouts DIY Impaktor



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------|---|
| 05057661001 | 157690 | 855/4 IMP DC 5x PZ 2x50 | 1 |
| 05057662001 | 157706 | 855/4 IMP DC 5x PZ 3x50 | 1 |

855/4 Embouts IMP DC Impaktor SB

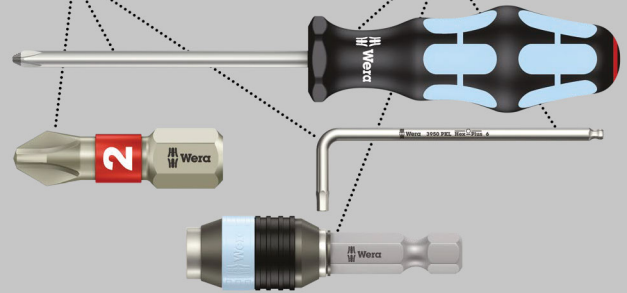


| Code | EAN | | |
|-------------|--------|----------------------------|---|
| 05073961001 | 158505 | 855/4 IMP DC 1x PZ 2x50 | 5 |
| 05073962001 | 158512 | 855/4 IMP DC 1x PZ 3x50 | 5 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempage cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis Pozidriv. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3855/4 Embouts, acier inoxydable



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|------|----|--------|--|----|
| 05071084001 | 115515 | PZ 1 | 89 | 3 1/2" | | 10 |
| 05071085001 | 115522 | PZ 2 | 89 | 3 1/2" | | 10 |
| 05071086001 | 115539 | PZ 3 | 89 | 3 1/2" | | 10 |

System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Amortissement des pics de contrainte mineurs dans le porte-embouts



Amortissement des pics de contrainte plus élevés dans la zone de torsion de l'embout



Finis l'usure précoce due aux pics de contrainte !

855/4 Embouts BDC

Embouts pour vis Pozidriv à pointe garnie de minuscules particules diamantées. Celles-ci permettent un positionnement sûr dans la vis, réduisent la force de compression nécessaire et diminuent le risque de ripage. Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 Embouts BDC



| | EAN | | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059900001 | 034120 | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059902001 | 034137 | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059904001 | 034144 | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

855/4 Embouts BTH

Embouts Torsion pour vis Pozidriv, avec zone de torsion élastique dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Durée de vie maximale en combinaison avec le porte-embouts assorti. Réalisation extra-dure. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 Embouts BTH



| | EAN | | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059910001 | 034335 | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059912001 | 034342 | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059914001 | 034359 | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

855/4 Embouts BTZ

Embouts BiTorsion pour vis Pozidriv, avec zone de torsion élastique dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 Embouts BTZ



| | EAN | | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05059920001 | 034601 | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059922001 | 034618 | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05059924001 | 034625 | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

855/4 Embouts TH

Embouts avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-durs. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 Embouts TH



| | EAN | | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05060055001 | 015068 | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05060060001 | 015075 | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05060065001 | 015082 | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

855/4 Embouts TZ

Embouts haute qualité avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-rigides, emploi universel Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 Embouts TZ



| | EAN | | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05060005001 | 015099 | PZ 1 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05060010001 | 015105 | PZ 2 | 50 | 2" | | | | 10 |
| 05060015001 | 015112 | PZ 3 | 50 | 2" | | | | 10 |

855/4 Embouts TZ SB



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|---------------------------|--|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05134384001 | 037985 | | 855/4 TZ PZ 2x PZ 1x50 | | | | | 3 |
| 05134385001 | 037992 | | 855/4 TZ PZ 2x PZ 2x50 | | | | | 3 |
| 05134386001 | 038005 | | 855/4 TZ PZ 2x PZ 3x50 | | | | | 3 |



855/4 Embouts Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 Embouts Z



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|-----|--------|-----|--|----|
| | | | mm | | mm | | |
| 05060027001 | 014955 | PZ 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05060029001 | 014962 | PZ 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05060031001 | 031426 | PZ 1 | 127 | 5" | 4,5 | | 10 |
| 05060030001 | 031259 | PZ 1 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05060033001 | 014979 | PZ 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060035001 | 014986 | PZ 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060037001 | 014993 | PZ 2 | 110 | 4 3/8" | 6,0 | | 10 |
| 05060036001 | 031440 | PZ 2 | 127 | 5" | 6,0 | | 10 |
| 05060038001 | 031297 | PZ 2 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060041001 | 015006 | PZ 3 | 70 | 2 3/4" | - | | 10 |
| 05060043001 | 015013 | PZ 3 | 89 | 3 1/2" | - | | 10 |
| 05060045001 | 015020 | PZ 3 | 110 | 4 3/8" | - | | 10 |
| 05060047001 | 031433 | PZ 3 | 152 | 6" | - | | 10 |

855/4 Embouts Z SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|----------------------------------|---|
| 05073523001 | 105905 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x89 | 5 |
| 05073524001 | 106452 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 2x89 | 5 |
| 05073525001 | 105912 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 3x89 | 5 |
| 05136308001 | 213860 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 1x152 | 3 |
| 05136309001 | 213877 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 2x152 | 3 |
| 05136310001 | 213884 | | 855/4 Z PZ 1x PZ 3x152 | 3 |

855/2 Embouts Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 5/16", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 8.

855/2 Embouts Z



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|--------|-----|--|----|
| | | | mm | | mm | | |
| 05058005001 | 014863 | PZ 1 | 32 | 1 1/4" | 4,5 | | 10 |
| 05058010001 | 014870 | PZ 2 | 32 | 1 1/4" | 6,0 | | 10 |
| 05058015001 | 014887 | PZ 3 | 32 | 1 1/4" | 7,6 | | 10 |
| 05058020001 | 014894 | PZ 4 | 32 | 1 1/4" | - | | 10 |

855/11 Embouts

Extra-rigides, pour emploi universel.
À emmanchement fileté M4.

855/11 Embouts



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|----|--------|-----|--|---|
| | | | mm | | mm | | |
| 05065096001 | 015426 | PZ 2 | 33 | 1 1/4" | 6,0 | | 5 |

855/12 Embouts

Extra-rigides, pour emploi universel.
À emmanchement fileté M 5.

855/12 Embouts



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|------|------|--------|-----|--|---|
| | | | mm | | mm | | |
| 05065129001 | 015457 | PZ 2 | 44,5 | 1 3/4" | 6,0 | | 5 |

851/4 PH/S Embouts PlusMinus

Avec profil combiné Phillips / à fente. Dans le domaine électrique, les vis présentant une géométrie hybride entre fente et cruciforme Phillips sont très répandues. Les embouts à profil PlusMinus permettent un actionnement optimal de ces dernières. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 PH/S Embouts PlusMinus



| | EAN | | ℓ | ℓ | ∅ | | |
|-------------|---------|-----|----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05059720001 | 102577 | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05059721001 | 102584 | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | | 10 |

855/4 PZ/S Embouts PlusMinus

Avec profil combiné Pozidriv/à fente, utilisables notamment sur borniers, armoires à fusibles, interrupteurs, relais.

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 PZ/S Embouts PlusMinus



| | EAN | | ℓ | ℓ | ∅ | | |
|-------------|---------|-----|----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05059896001 | 102591 | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05059897001 | 102607 | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6 | | 10 |

System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire La technologie des portes-embouts Impaktor



Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté



TriTorsion

Le porte-embouts Impaktor en acier inoxydable



Embouts haute qualité pour vis à empreinte TORX®. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes. Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis.

Particulièrement indiqués pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 IMP DC TORX® Embouts DIY Impaktor



| Code | 4013288 | | | | | |
|-------------|---------|--|--------------|--------------|--|---|
| 05057628001 | 178688 | | 867/1 IMP DC | 10x TX 10x25 | | 1 |
| 05057623001 | 169242 | | 867/1 IMP DC | 10x TX 15x25 | | 1 |
| 05057624001 | 163165 | | 867/1 IMP DC | 10x TX 20x25 | | 1 |
| 05057625001 | 157447 | | 867/1 IMP DC | 10x TX 25x25 | | 1 |
| 05057626001 | 157454 | | 867/1 IMP DC | 10x TX 30x25 | | 1 |
| 05057627001 | 157461 | | 867/1 IMP DC | 10x TX 40x25 | | 1 |



867/1 Embouts IMP DC SB Impaktor



| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|-------------------------------|
| | 4013288 | | |
| 05073924001 | 163240 | | 867/1 IMP DC 1x TX 20x25 5 |
| 05073925001 | 158406 | | 867/1 IMP DC 1x TX 25x25 5 |
| 05073926001 | 158413 | | 867/1 IMP DC 1x TX 30x25 5 |
| 05073927001 | 158420 | | 867/1 IMP DC 1x TX 40x25 5 |

Bit-Box 15 Impaktor TX

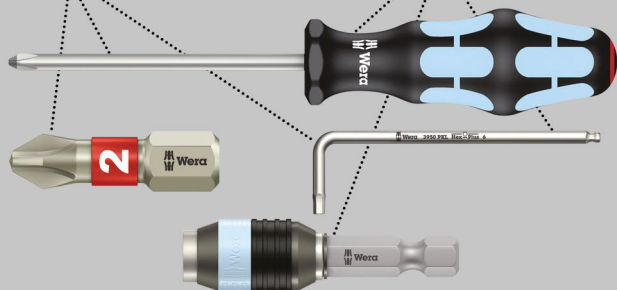


| Code | EAN | | |
|-------------|---------|--|---------------------------------|
| | 4013288 | | |
| 05057772001 | 187871 | | 867/1 IMP DC 15x TX 20x25 10 |
| 05057775001 | 187888 | | 867/1 IMP DC 15x TX 25x25 10 |
| 05057776001 | 187895 | | 867/1 IMP DC 15x TX 30x25 10 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempé cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis à empreinte TORX®. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse.

Avec zone Torsion : sur les embouts de la gamme Torsion, cette zone sert à amortir les pics de couple. L'usure précoce est évitée, la longévité de l'embout accrue. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

3867/1 Embouts TORX® TS, acier inoxydable



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--|-------|----|----|--|----|
| | 4013288 | | | mm | | | |
| 05071030001 | 111043 | | TX 8 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071031001 | 111371 | | TX 9 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071032001 | 111067 | | TX 10 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071033001 | 111074 | | TX 15 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071034001 | 111081 | | TX 20 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071035001 | 111098 | | TX 25 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071036001 | 111104 | | TX 27 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071037001 | 111111 | | TX 30 | 25 | 1" | | 10 |
| 05071038001 | 111128 | | TX 40 | 25 | 1" | | 10 |

3867/1 Embouts TORX® TS SB, acier inoxydable



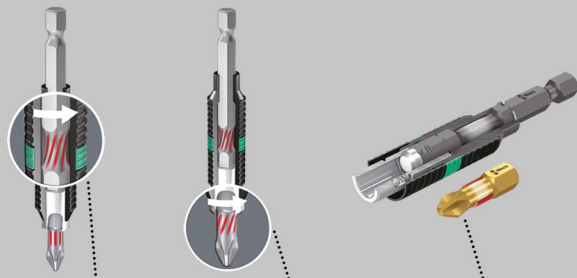
| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--|-----------------|-------------|--|--|---|
| | 4013288 | | | | | | |
| 05073620001 | 117670 | | 3867/1 TS TORX® | 1x TX 10x25 | | | 5 |
| 05073621001 | 117687 | | 3867/1 TS TORX® | 1x TX 15x25 | | | 5 |
| 05073622001 | 117694 | | 3867/1 TS TORX® | 1x TX 20x25 | | | 5 |
| 05073623001 | 117700 | | 3867/1 TS TORX® | 1x TX 25x25 | | | 5 |
| 05073624001 | 117717 | | 3867/1 TS TORX® | 1x TX 27x25 | | | 5 |
| 05073625001 | 117724 | | 3867/1 TS TORX® | 1x TX 30x25 | | | 5 |
| 05073626001 | 117731 | | 3867/1 TS TORX® | 1x TX 40x25 | | | 5 |

3867/1 Embouts TORX® TS P, avec goupille centrale, acier inoxydable



| | | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|----|--|--|----|
| | EAN | | | | | | |
| 05071028001 | 219893 | TX 25 | 25 | 1" | | | 10 |

System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Amortissement des pics de contrainte mineurs dans le porte-embouts

Amortissement des pics de contrainte plus élevés dans la zone de torsion de l'embout

Finis l'usure précoce due aux pics de contrainte !

867/1 Embouts TORX® BDC

Embouts pour vis à empreinte TORX®, à pointe garnie de minuscules particules diamantées. Celles-ci permettent un positionnement sûr dans la vis, réduisent la force de compression nécessaire et diminuent le risque de ripage. Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone Bi-Torsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Embouts TORX® BDC



| | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|--|--|----|
| | EAN | | | | | | |
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05066100001 | 034038 | TX 10 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066102001 | 034045 | TX 15 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066104001 | 034052 | TX 20 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066106001 | 034069 | TX 25 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05342920001 | 038074 | TX 27 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066108001 | 034076 | TX 30 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066110001 | 034083 | TX 40 | 25 | 1" | | | 10 |

867/1 Embouts TORX® BDC SB



| | | | | | | | |
|-------------|--------|---------|-----------------|-------------|--|--|---|
| | Code | EAN | | | | | |
| | | 4013288 | | | | | |
| 05134374001 | 099778 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 10x25 | | | 5 |
| 05134375001 | 099785 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 15x25 | | | 5 |
| 05134376001 | 099792 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 20x25 | | | 5 |
| 05134377001 | 099808 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 25x25 | | | 5 |
| 05134378001 | 099822 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 30x25 | | | 5 |
| 05134379001 | 099815 | | 867/1 TORX® BDC | 1x TX 40x25 | | | 5 |

867/1 Embouts TORX® BTZ

Embouts BiTorsion pour vis à empreinte TORX®, avec zone de torsion élastique, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Durée de vie maximale en combinaison avec le porte-embouts assorti. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Embouts TORX® BTZ

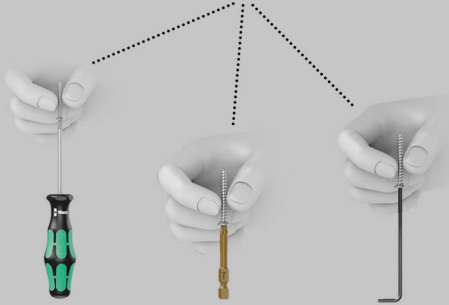


| | | | | | | | |
|-------------|--------|---------|----|----|--|--|----|
| | Code | EAN | | | | | |
| | | 4013288 | | mm | | | |
| 05066120001 | 034519 | TX 10 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066122001 | 034526 | TX 15 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066124001 | 034533 | TX 20 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066126001 | 034540 | TX 25 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066128001 | 034557 | TX 30 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066130001 | 034564 | TX 40 | 25 | 1" | | | 10 |



Outils TORX® avec fonction de retenue

Tenue sûre dans la vis. Fini les recherches fastidieuses de vis égarées ! Positionnement parfait dans la vis.



Embout haute qualité pour vis à empreinte TORX®. La force de blocage résultant de la pression superficielle s'exerçant entre la pointe d'entraînement et le profil des vis permet le maintien sûr de ces dernières sur l'outil.

Hexagonal 1/4", convient pour porte-embout répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Z Embouts TORX® HF (= avec fonction de retenue)



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | |
|-------------|--------|-------|----|----|-----|----|----|
| | | | mm | mm | mm | mm | |
| 05066070001 | 106797 | TX 8 | 25 | 1" | 2,2 | | 10 |
| 05066071001 | 106803 | TX 9 | 25 | 1" | 2,4 | | 10 |
| 05066072001 | 106810 | TX 10 | 25 | 1" | 2,5 | | 10 |
| 05066073001 | 106827 | TX 15 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066074001 | 106834 | TX 20 | 25 | 1" | 3,7 | | 10 |
| 05066075001 | 106841 | TX 25 | 25 | 1" | 4,1 | | 10 |
| 05066076001 | 106858 | TX 27 | 25 | 1" | 4,8 | | 10 |
| 05066077001 | 106865 | TX 30 | 25 | 1" | 5,4 | | 10 |
| 05066078001 | 106872 | TX 40 | 25 | 1" | 6,5 | | 10 |

867/1 Embouts TORX® TZ

Avec zone Torsion dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. D'où un gain significatif de longévité du produit. Extra-rigides, pour emploi universel.

Hexagonal 1/4", convient pour porte-embout répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Embouts TORX® TZ



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | |
|-------------|---------|-------|----|----|-----|----|----|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05066300001 | 015709 | TX 5 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066301001 | 015716 | TX 6 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066302001 | 015723 | TX 7 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066303001 | 015730 | TX 8 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066304001 | 015747 | TX 9 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066305001 | 015754 | TX 10 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066308001 | 015761 | TX 15 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066310001 | 015778 | TX 20 | 25 | 1" | 4,8 | | 10 |
| 05066312001 | 015785 | TX 25 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05066313001 | 015792 | TX 27 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |
| 05066315001 | 015808 | TX 30 | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066320001 | 015815 | TX 40 | 25 | 1" | - | | 10 |

867/1 Embouts TORX®



| Code | EAN | | ⌀ | ℓ | ℓ | ∅ | |
|-------------|---------|-------|----|--------|------|----|----|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05135140001 | 107114 | TX 1 | 25 | 1" | 1,5 | | 10 |
| 05135141001 | 107121 | TX 2 | 25 | 1" | 1,5 | | 10 |
| 05135142001 | 111456 | TX 3 | 25 | 1" | 2,0 | | 10 |
| 05135143001 | 111463 | TX 4 | 25 | 1" | 2,0 | | 10 |
| 05066492001 | 030405 | TX 5 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066493001 | 030412 | TX 6 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066494001 | 030429 | TX 7 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066495001 | 030436 | TX 8 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066496001 | 030443 | TX 9 | 25 | 1" | 3,0 | | 10 |
| 05066485001 | 030320 | TX 10 | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05066486001 | 030337 | TX 15 | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05066487001 | 030344 | TX 20 | 25 | 1" | 5,0 | | 10 |
| 05066488001 | 030351 | TX 25 | 25 | 1" | 5,0 | | 10 |
| 05066489001 | 030368 | TX 27 | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066490001 | 030375 | TX 30 | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066491001 | 030382 | TX 40 | 25 | 1" | - | | 10 |
| 05066325001 | 031174 | TX 45 | 35 | 1 3/8" | 8,0 | | 10 |
| 05066330001 | 031181 | TX 50 | 35 | 1 3/8" | 9,0 | | 10 |
| 05066335001 | 031167 | TX 55 | 35 | 1 3/8" | 12,0 | | 10 |

867/1 Embouts TORX® SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073313001 | 029140 | | 867/1 TORX® 2x TX 10x25 | 5 |
| 05073340001 | 029591 | | 867/1 TORX® 2x TX 15x25 | 5 |
| 05073314001 | 029157 | | 867/1 TORX® 2x TX 20x25 | 5 |
| 05073315001 | 029164 | | 867/1 TORX® 2x TX 25x25 | 5 |
| 05073316001 | 029171 | | 867/1 TORX® 2x TX 30x25 | 5 |
| 05073317001 | 029188 | | 867/1 TORX® 2x TX 40x25 | 5 |
| 05073346001 | 125859 | | 867/1 TORX® 1x TX 50x35 | 5 |
| 05073375001 | 037503 | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25 1x TX 15x25 1x TX 20x25 | 5 |
| 05073376001 | 037510 | | 867/1 TORX® 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | 5 |

867/1 Embouts TORX® DIY



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|------------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05072406001 | 115799 | | 867/1 TORX® 10x TX 10x25 | 1 |
| 05072407001 | 115805 | | 867/1 TORX® 10x TX 15x25 | 1 |
| 05072408001 | 115812 | | 867/1 TORX® 10x TX 20x25 | 1 |
| 05072409001 | 115829 | | 867/1 TORX® 10x TX 25x25 | 1 |
| 05072410001 | 115836 | | 867/1 TORX® 10x TX 27x25 | 1 |
| 05072411001 | 115843 | | 867/1 TORX® 10x TX 30x25 | 1 |
| 05072412001 | 115850 | | 867/1 TORX® 10x TX 40x25 | 1 |

867/1 Embouts TORX® DIY 100



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|-------------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05072446001 | 138507 | | 867/1 TORX® 100x TX 10x25 | 1 |
| 05072447001 | 138514 | | 867/1 TORX® 100x TX 15x25 | 1 |
| 05072448001 | 138521 | | 867/1 TORX® 100x TX 20x25 | 1 |
| 05072449001 | 138538 | | 867/1 TORX® 100x TX 25x25 | 1 |
| 05072450001 | 138545 | | 867/1 TORX® 100x TX 27x25 | 1 |
| 05072451001 | 138552 | | 867/1 TORX® 100x TX 30x25 | 1 |
| 05072452001 | 138569 | | 867/1 TORX® 100x TX 40x25 | 1 |

Bit-Box 20 TX



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|------------------------------------|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057770001 | 187994 | | 867/1 TORX® 20x TX 20x25 | 20 |
| 05057773001 | 188007 | | 867/1 TORX® 20x TX 25x25 | 20 |



867/1 Z Embouts Wedge TORX®

La conicité du profil engendre un effet de blocage assurant un maintien sûr de la vis TORX® sur l'embout. Extra-rigides, pour emploi universel.

Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Z Embouts Wedge TORX®



| Code | EAN | | mm | 1" | | | |
|-------------|--------|-------|----|----|--|--|----|
| 05066450001 | 016027 | TX 10 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066455001 | 016034 | TX 15 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066460001 | 016041 | TX 20 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066465001 | 016058 | TX 25 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066470001 | 016065 | TX 27 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066475001 | 016072 | TX 30 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066480001 | 016089 | TX 40 | 25 | 1" | | | 10 |

867/1 Embouts TORX® ZA (= avec goupille centrale)

Munis d'une goupille qui, combinée à l'alésage présent à l'intérieur de la vis, facilite le centrage de l'outil.

Extra-rigides, pour emploi universel.

Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Embouts TORX® ZA (= avec goupille centrale)



| Code | EAN | | mm | 1" | mm | | |
|-------------|--------|-------|----|----|-----|--|----|
| 05066080001 | 107183 | TX 10 | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05066081001 | 107190 | TX 15 | 25 | 1" | 4,0 | | 10 |
| 05066082001 | 107206 | TX 20 | 25 | 1" | 5,0 | | 10 |
| 05066083001 | 107213 | TX 25 | 25 | 1" | 5,0 | | 10 |
| 05066084001 | 107220 | TX 30 | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066085001 | 107237 | TX 40 | 25 | 1" | - | | 10 |

System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor



Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté



TriTorsion

Le porte-embouts
Impaktor en acier
inoxydable



Embouts haute qualité pour vis à empreinte TORX®. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes. Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis. Particulièrement indiqués pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 IMP DC TORX® Embouts DIY Impaktor



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|------------------------------------|---|
| 05057664001 | 163172 | | 867/4 IMP DC 5x TX 20x50 | 1 |
| 05057665001 | 157515 | | 867/4 IMP DC 5x TX 25x50 | 1 |
| 05057666001 | 157522 | | 867/4 IMP DC 5x TX 30x50 | 1 |
| 05057667001 | 157539 | | 867/4 IMP DC 5x TX 40x50 | 1 |

867/4 Embouts IMP DC SB Impaktor

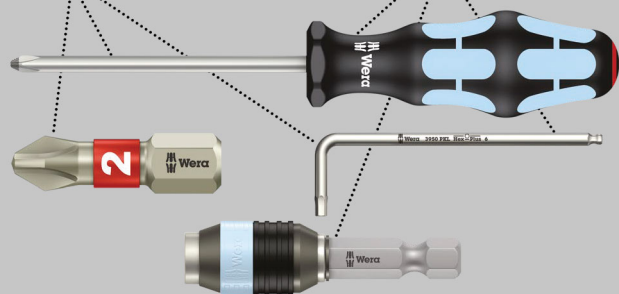


| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|------------------------------------|---|
| 05073964001 | 163257 | | 867/4 IMP DC 1x TX 20x50 | 5 |
| 05073965001 | 158529 | | 867/4 IMP DC 1x TX 25x50 | 5 |
| 05073966001 | 158536 | | 867/4 IMP DC 1x TX 30x50 | 5 |
| 05073967001 | 158543 | | 867/4 IMP DC 1x TX 40x50 | 5 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempe cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis à empreinte TORX®. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse.

Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3867/4 Embouts TORX®, acier inoxydable



| Code | EAN | | mm | | | | | |
|-------------|--------|--|----|--------|--|--|--|----|
| 05134856001 | 204288 | | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05134857001 | 204295 | | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05134858001 | 204325 | | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05134859001 | 204301 | | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |
| 05134860001 | 204318 | | 89 | 3 1/2" | | | | 10 |

867/4 Embouts TORX® KK

Tête sphérique : la forme sphérique de la pointe permet de faire basculer ou pivoter l'axe de l'outil par rapport à celui de la vis, autorisant un vissage « en coin ».

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 Embouts TORX® KK

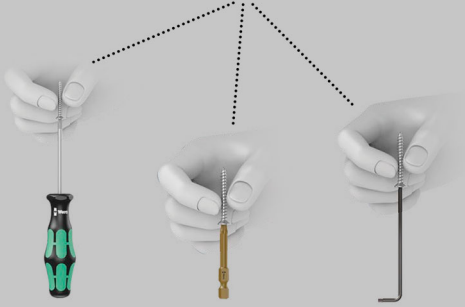


| Code | EAN | | mm | | | | | |
|-------------|--------|--|----|--------|--|--|--|---|
| 05059700001 | 155979 | | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05059701001 | 155986 | | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05059702001 | 155993 | | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05059703001 | 156006 | | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05059704001 | 156013 | | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |
| 05059705001 | 156020 | | 89 | 3 1/2" | | | | 5 |



Outils TORX® avec fonction de retenue

Tenue sûre dans la vis. Fini les recherches fastidieuses de vis égarées ! Positionnement parfait dans la vis.



Les outils TORX® HF (HF = fonction de retenue) conçus par Wera se distinguent par une optimisation géométrique du profil TORX® originel. La force de blocage résultant des pressions superficielles s'exerçant entre la pointe d'entraînement et le profil de la vis permet un maintien sûr de cette dernière sur l'outil ! Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 Embouts TORX® HF (= avec fonction de retenue)



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|--------|-----|--|----|
| | | | mm | | mm | | |
| 05060080001 | 106889 | TX 8 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05060360001 | 155573 | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05060081001 | 106896 | TX 10 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05060361001 | 155580 | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05060082001 | 106902 | TX 15 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05060362001 | 155597 | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 5 |
| 05060083001 | 106919 | TX 20 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05060084001 | 106926 | TX 25 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060363001 | 155603 | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05060085001 | 106933 | TX 27 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060364001 | 155610 | TX 27 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05060086001 | 106940 | TX 30 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060365001 | 155627 | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05060087001 | 106957 | TX 40 | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05060366001 | 155634 | TX 40 | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |

867/4 Embouts TORX® H

Extra-rigides. Hexagonal 1/4", convenant pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3

867/4 Embouts TORX® H



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|--------|-----|--|----|
| | | | mm | | mm | | |
| 05135170001 | 093776 | TX 5 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05135171001 | 096654 | TX 5 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05135172001 | 093783 | TX 6 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05135180001 | 093813 | TX 6 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05135174001 | 093790 | TX 8 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05135182001 | 093820 | TX 8 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05135176001 | 093806 | TX 10 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05135184001 | 093837 | TX 10 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05135185001 | 096708 | TX 15 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05135186001 | 096715 | TX 15 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |

867/4 Embouts Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 Z Embouts TORX®



| | EAN | | ⌈ | ⌋ | ∅ | | |
|-------------|---------|-------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05135200001 | 107138 | TX 1 | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05135201001 | 107145 | TX 2 | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05135202001 | 112620 | TX 3 | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05135204001 | 041333 | TX 4 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05135205001 | 031808 | TX 5 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05308428001 | 041340 | TX 6 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134740001 | 035905 | TX 6 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05332600001 | 033895 | TX 6 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05328448001 | 038432 | TX 6 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05160830001 | 113283 | TX 7 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05345047001 | 128423 | TX 7 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05060131001 | 030498 | TX 8 | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05060098001 | 030504 | TX 8 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05060185001 | 030511 | TX 8 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05060195001 | 030528 | TX 8 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05319835001 | 128430 | TX 9 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05060193001 | 155566 | TX 9 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05060194001 | 156945 | TX 9 | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05060132001 | 030535 | TX 10 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05060100001 | 016171 | TX 10 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05060186001 | 030481 | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05060196001 | 030542 | TX 10 | 152 | 6" | 4,0 | | 10 |
| 05060133001 | 030559 | TX 15 | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05060105001 | 016188 | TX 15 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05060187001 | 030566 | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05060197001 | 030573 | TX 15 | 152 | 6" | 4,0 | | 10 |
| 05060134001 | 030580 | TX 20 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05060110001 | 016195 | TX 20 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05060188001 | 030597 | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05060198001 | 030603 | TX 20 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05060135001 | 030610 | TX 25 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060115001 | 016201 | TX 25 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060189001 | 030627 | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060199001 | 030634 | TX 25 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060136001 | 030641 | TX 27 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060120001 | 016218 | TX 27 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060190001 | 030658 | TX 27 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060200001 | 030665 | TX 27 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060137001 | 030672 | TX 30 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060125001 | 016225 | TX 30 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060191001 | 030689 | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060201001 | 030696 | TX 30 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060138001 | 030702 | TX 40 | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05060130001 | 016232 | TX 40 | 70 | 2 3/4" | - | | 10 |
| 05060192001 | 030719 | TX 40 | 89 | 3 1/2" | - | | 10 |
| 05060202001 | 030726 | TX 40 | 152 | 6" | - | | 10 |

867/4 Z SB Embouts



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--------------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073720001 | 132789 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 10x50 | 3 |
| 05073526001 | 105929 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89 | 5 |
| 05136311001 | 213891 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x152 | 3 |
| 05073721001 | 132796 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 15x50 | 3 |
| 05073527001 | 105936 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x89 | 5 |
| 05136312001 | 213907 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x152 | 3 |
| 05073722001 | 132802 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 20x50 | 3 |
| 05073528001 | 105943 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 20x89 | 5 |
| 05136313001 | 213914 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 20x152 | 3 |
| 05073723001 | 132826 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 25x50 | 3 |
| 05073529001 | 105950 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 25x89 | 5 |
| 05136314001 | 213921 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 25x152 | 3 |
| 05073724001 | 132833 | | 867/4 Z TORX® 2x TX 30x50 | 3 |
| 05073530001 | 105967 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 30x89 | 5 |
| 05136315001 | 213938 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 30x152 | 3 |
| 05073531001 | 105974 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 40x89 | 5 |
| 05136316001 | 213945 | | 867/4 Z TORX® 1x TX 40x152 | 3 |



867/2 Embouts TORX® Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal $\frac{5}{16}$ " , convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/2 Embouts TORX® Z



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|-----|-------------------|------|--|----|
| | | | mm | " | mm | | |
| 05066901001 | 016096 | TX 20 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 4,5 | | 10 |
| 05066900001 | 016102 | TX 25 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 5,8 | | 10 |
| 05066902001 | 016119 | TX 27 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 5,8 | | 10 |
| 05066905001 | 016126 | TX 30 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 6,0 | | 10 |
| 05066910001 | 016133 | TX 40 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 7,0 | | 10 |
| 05066939001 | 104571 | TX 40 | 100 | 4" | 7,0 | | 10 |
| 05066915001 | 016140 | TX 45 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | - | | 10 |
| 05066942001 | 104014 | TX 45 | 100 | 4" | - | | 10 |
| 05066920001 | 016157 | TX 50 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | - | | 10 |
| 05066941001 | 104007 | TX 50 | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05066950001 | 104526 | TX 50 | 70 | 2 $\frac{3}{4}$ " | - | | 10 |
| 05066943001 | 104021 | TX 50 | 100 | 4" | - | | 10 |
| 05066925001 | 016164 | TX 55 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 12,0 | | 10 |
| 05136220001 | 026477 | TX 60 | 35 | 1 $\frac{3}{8}$ " | 14,0 | | 10 |

867/12 Embouts TORX®

Embouts haute qualité pour vis à empreinte TORX®. Extra-rigides, pour emploi universel. Emmanchement : filetage M5.

867/12 Embouts TORX®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|-------------------|-----|--|----|
| | | | mm | " | mm | | |
| 05064155001 | 026484 | TX 20 | 45 | 1 $\frac{3}{4}$ " | 6,0 | | 10 |

867/15 Embouts TORX®

Extra-rigides, pour emploi universel. Emmanchement : filetage M6.

867/15 Embouts TORX®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|-------------------|-----|--|----|
| | | | mm | " | mm | | |
| 05064170001 | 032607 | TX 20 | 45 | 1 $\frac{3}{4}$ " | 8,0 | | 10 |
| 05064175001 | 032980 | TX 25 | 45 | 1 $\frac{3}{4}$ " | 8,0 | | 10 |

867/16 Embouts TORX®

Extra-rigides, pour emploi universel. Emmanchement : filetage #10-32 UNF.

867/16 Embouts TORX®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|-------------------|-----|--|----|
| | | | mm | " | mm | | |
| 05064200001 | 032768 | TX 20 | 45 | 1 $\frac{3}{4}$ " | 6,0 | | 10 |

867/9 Embouts TORX® C, Halfmoon

Emmanchement : Halfmoon 4 mm, pour connexion directe sur machines.

867/9 Embouts TORX® C, Halfmoon



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|-------|----|---------------------|-----|--|----|
| | | | mm | " | mm | | |
| 05135220001 | 112637 | TX 1 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,5 | | 10 |
| 05135221001 | 112644 | TX 2 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,5 | | 10 |
| 05135222001 | 112651 | TX 3 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,7 | | 10 |
| 05345352001 | 113597 | TX 4 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,8 | | 10 |
| 05345018001 | 113504 | TX 4 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 2,0 | | 10 |
| 05200496001 | 214881 | TX 5 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 1,6 | | 10 |
| 05345351001 | 113580 | TX 5 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05345032001 | 113542 | TX 5 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 2,0 | | 10 |
| 05345350001 | 113573 | TX 6 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05345056001 | 113566 | TX 6 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 2,0 | | 10 |
| 05332610001 | 035868 | TX 6 | 70 | 2 $\frac{3}{4}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05345035001 | 113559 | TX 7 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 2,3 | | 10 |
| 05345026001 | 113528 | TX 8 | 44 | 1 $\frac{47}{64}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05345028001 | 113535 | TX 8 | 64 | 2 $\frac{33}{64}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05332609001 | 035714 | TX 8 | 70 | 2 $\frac{3}{4}$ " | 3,0 | | 10 |
| 05332607001 | 037107 | TX 10 | 70 | 2 $\frac{3}{4}$ " | 3,0 | | 10 |

867/21 Embouts TORX®

Embouts durs. Emmanchement : HIOS 4 mm.

867/21 Embouts TORX®



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|-----|---------|-----|----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05135400001 ¹⁾ | 112989 | TX 1 | 40 | 1 9/16" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135401001 ¹⁾ | 112996 | TX 2 | 40 | 1 9/16" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135402001 ¹⁾ | 113009 | TX 3 | 40 | 1 9/16" | 1,7 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135403001 | 113016 | TX 4 | 40 | 1 9/16" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135404001 | 113023 | TX 5 | 40 | 1 9/16" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05300412001 | 214898 | TX 5 | 40 | 1 9/16" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05300413001 | 214904 | TX 5 | 60 | 2 3/8" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05300414001 | 214911 | TX 5 | 150 | 6" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135405001 | 113030 | TX 6 | 40 | 1 9/16" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05300415001 | 214928 | TX 6 | 40 | 1 9/16" | | 20 | 25/32" | 10 |
| 05300416001 | 214935 | TX 6 | 150 | 6" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135406001 | 113047 | TX 7 | 40 | 1 9/16" | 2,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135407001 | 113054 | TX 8 | 40 | 1 9/16" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05300417001 | 214942 | TX 8 | 40 | 1 9/16" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05300418001 | 214959 | TX 8 | 60 | 2 3/8" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135408001 | 113061 | TX 9 | 40 | 1 9/16" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135409001 | 113078 | TX 10 | 40 | 1 9/16" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |

¹⁾Fourniture sur demande.

867/22 Embouts TORX®

Embouts haute qualité, pour vis à empreinte TORX®. Extra-rigides, pour emploi universel. Emmanchement : HIOS 5 mm.

867/22 Embouts TORX®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|-----|----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05135420001 | 113085 | TX 5 | 60 | 2 3/8" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135421001 | 113092 | TX 6 | 60 | 2 3/8" | 2,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135422001 | 113108 | TX 7 | 60 | 2 3/8" | 2,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135424001 | 113122 | TX 9 | 60 | 2 3/8" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135425001 | 113139 | TX 10 | 60 | 2 3/8" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |

867/1 Embouts TORX® Z BO (= avec alésage)

L'alésage à l'intérieur de l'embout et la goupille située dans la vis TORX® BO empêchent le desserrage non autorisé. Vissage de sécurité. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Embouts TORX® Z BO (= avec alésage)



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05066497001 | 015822 | TX 7 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066498001 | 015839 | TX 8 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066499001 | 015846 | TX 9 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066500001 | 015853 | TX 10 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066505001 | 015860 | TX 15 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066510001 | 015877 | TX 20 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066515001 | 015884 | TX 25 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066520001 | 015891 | TX 27 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066525001 | 015907 | TX 30 | 25 | 1" | | | | 10 |
| 05066530001 | 015914 | TX 40 | 25 | 1" | | | | 10 |

867/1 Embouts TORX® Z BO (= avec alésage) SB



| | EAN | | | | |
|-------------|---------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | |
| 05073062001 | 202642 | | 867/1 Z TORX® BO 2x TX 10x25 | | 5 |
| 05073063001 | 202659 | | 867/1 Z TORX® BO 2x TX 15x25 | | 5 |
| 05073064001 | 202666 | | 867/1 Z TORX® BO 2x TX 20x25 | | 5 |
| 05073065001 | 202673 | | 867/1 Z TORX® BO 2x TX 25x25 | | 5 |
| 05073066001 | 202680 | | 867/1 Z TORX® BO 2x TX 30x25 | | 5 |
| 05073067001 | 202635 | | 867/1 Z TORX® BO 2x TX 40x25 | | 5 |



3867/4 Embouts TORX® B0 (= avec alésage), acier inoxydable

Embouts haute qualité en inox, pour vis à empreinte TORX®. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse.

Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3867/4 Embouts TORX® B0 (= avec alésage), acier inoxydable



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|-----|--|----|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05071089001 | 115546 | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05071090001 | 115553 | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05071091001 | 115560 | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05071092001 | 115577 | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | | 10 |
| 05071094001 | 115584 | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |

867/4 Embouts TORX® Z B0 (= avec alésage)

Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 Embouts TORX® Z B0 (= avec alésage)



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|-----|--|----|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05060139001 | 030733 | TX 8 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | | 10 |
| 05060048001 | 094513 | TX 8 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05060049001 | 094520 | TX 9 | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05060140001 | 026897 | TX 10 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05060050001 | 094537 | TX 10 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05060141001 | 030740 | TX 15 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05060051001 | 094544 | TX 15 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05060142001 | 026903 | TX 20 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05060052001 | 094551 | TX 20 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 5 |
| 05060143001 | 026910 | TX 25 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060053001 | 094568 | TX 25 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060144001 | 026927 | TX 27 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060057001 | 094643 | TX 27 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05060145001 | 026934 | TX 30 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060054001 | 094575 | TX 30 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05060146001 | 026941 | TX 40 | 70 | 2 3/4" | - | | 10 |
| 05060056001 | 094582 | TX 40 | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |

867/4 Embouts TORX® Z B0 (= avec alésage) SB



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|--|------------------|-------------|----|--|---|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05073068001 | 202581 | | 867/4 Z TORX® B0 | 2x TX 10x70 | | | 5 |
| 05073069001 | 202598 | | 867/4 Z TORX® B0 | 2x TX 15x70 | | | 5 |
| 05073070001 | 202604 | | 867/4 Z TORX® B0 | 2x TX 20x70 | | | 5 |
| 05073071001 | 202611 | | 867/4 Z TORX® B0 | 2x TX 25x70 | | | 5 |
| 05073072001 | 202628 | | 867/4 Z TORX® B0 | 2x TX 30x70 | | | 5 |
| 05073073001 | 202574 | | 867/4 Z TORX® B0 | 2x TX 40x70 | | | 5 |

867/1 Embouts IP TORX PLUS®

Profil TORX PLUS® : Par rapport au profil TORX® « normal », l'agrandissement des six flancs responsables de la transmission de couple entre l'outil et la vis est réalisé selon un profil non pas circulaire mais elliptique.

La force appliquée lors du vissage est ce faisant répartie sur des surfaces plus vastes. Des couples supérieurs sont transmis et la longévité des vis et de l'outil est encore accrue. Extra-rigides. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Embouts IP TORX PLUS®



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----|----|--|----|
| | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05135120001 | 112606 | 1 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05135121001 | 112613 | 2 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05160956001 | 113313 | 3 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05134695001 | 103109 | 4 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066272001 | 035684 | 5 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066274001 | 031556 | 6 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066276001 | 031563 | 7 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066278001 | 031570 | 8 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066279001 | 033635 | 9 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066280001 | 031549 | 10 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066282001 | 031587 | 15 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066284001 | 031594 | 20 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066286001 | 031600 | 25 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066287001 | 031617 | 27 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066288001 | 031624 | 30 IP | 25 | 1" | | | 10 |
| 05066290001 | 031631 | 40 IP | 25 | 1" | | | 10 |

867/4 Embouts IP TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05134664001 | 112514 | 1 IP | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05134665001 | 112521 | 2 IP | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05134668001 | 106568 | 3 IP | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05134691001 | 103093 | 4 IP | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134678001 | 098030 | 5 IP | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134680001 | 037220 | 6 IP | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134667001 | 095596 | 6 IP | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05134690001 | 095602 | 6 IP | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05134681001 | 037237 | 7 IP | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134679001 | 037190 | 8 IP | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134670001 | 032812 | 8 IP | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05134682001 | 037244 | 8 IP | 152 | 6" | 3,0 | | 10 |
| 05160917001 | 038951 | 9 IP | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05134669001 | 033871 | 9 IP | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 10 |
| 05134683001 | 037251 | 10 IP | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05134684001 | 037268 | 10 IP | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05134671001 | 032829 | 10 IP | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05134685001 | 037275 | 15 IP | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05134686001 | 037282 | 15 IP | 70 | 2 3/4" | 4,0 | | 10 |
| 05134672001 | 032836 | 15 IP | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 10 |
| 05134687001 | 037299 | 20 IP | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05134688001 | 037305 | 20 IP | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05134673001 | 032843 | 20 IP | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05134609001 | 224767 | 25 IP | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05134674001 | 032850 | 25 IP | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05134675001 | 032867 | 27 IP | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05320430001 | 113382 | 30 IP | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05134676001 | 032874 | 30 IP | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05134677001 | 032881 | 40 IP | 89 | 3 1/2" | - | | 10 |

867/9 Embouts C IP TORX PLUS®, Halfmoon

Emmanchement : Halfmoon 4 mm, pour connexion directe sur machines.

867/9 Embouts C IP TORX PLUS®, Halfmoon



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|----------|------|----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | | |
| 05135230001 | 112668 | 1 IP | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135231001 | 112675 | 2 IP | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135232001 | 112682 | 3 IP | 44 | 1 47/64" | 1,7 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05326310001 | 113399 | 4 IP | 44 | 1 47/64" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05345019001 | 113511 | 4 IP | 64 | 2 33/64" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135233001 | 112699 | 5 IP | 44 | 1 47/64" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05332612001 | 035882 | 5 IP | 70 | 2 3/4" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05344900001 | 113498 | 6 IP | 44 | 1 47/64" | 2,25 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135234001 | 112705 | 8 IP | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05332606001 | 037091 | 8 IP | 70 | 2 3/4" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135235001 | 112712 | 10 IP | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |

867/21 Embouts IP TORX PLUS®

Embouts durs.

Emmanchement : HIOS 4 mm.

867/21 Embouts IP TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|----|---------|-----|----|---------|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | | |
| 05135430001 ¹⁾ | 113146 | 1 IP | 40 | 1 9/16" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135431001 ¹⁾ | 113153 | 2 IP | 40 | 1 9/16" | 1,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135432001 ¹⁾ | 113160 | 3 IP | 40 | 1 9/16" | 1,7 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05320533001 | 166197 | 3 IP | 60 | 2 3/8" | 2,0 | 30 | 1 3/16" | 10 |
| 05302402001 | 113351 | 4 IP | 40 | 1 9/16" | 1,8 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05302401001 | 206060 | 4 IP | 60 | 2 3/8" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05302403001 | 113368 | 5 IP | 40 | 1 9/16" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05302400001 | 113344 | 6 IP | 40 | 1 9/16" | 2,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135433001 | 113177 | 7 IP | 40 | 1 9/16" | 2,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135434001 | 113184 | 8 IP | 40 | 1 9/16" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135435001 | 113191 | 9 IP | 40 | 1 9/16" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135436001 | 113207 | 10 IP | 40 | 1 9/16" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |

¹⁾Fourniture sur demande.

867/22 Embouts IP TORX PLUS®

Extra-rigides.

Emmanchement : HIOS 5 mm.

867/22 Embouts IP TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|-----|----|--------|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | | |
| 05344280001 | 113429 | 6 IP | 60 | 2 3/8" | 2,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135441001 | 113221 | 7 IP | 60 | 2 3/8" | 2,5 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05134500001 | 112507 | 8 IP | 60 | 2 3/8" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05344281001 | 113436 | 8 IP | 80 | 3 1/8" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135442001 | 113238 | 9 IP | 60 | 2 3/8" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05135443001 | 113245 | 10 IP | 60 | 2 3/8" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |
| 05344282001 | 113443 | 10 IP | 80 | 3 1/8" | 3,0 | 20 | 25/32" | 10 |



IPR TORX PLUS®

Un profil TORX PLUS® à cinq flancs et perforation. Géométriquement parlant, cette pointe comporte un flanc de moins et a été pourvue d'une perforation destinée à empêcher le desserrage non autorisé des vis de sécurité.

Ces dernières ne peuvent pas être actionnées avec les outils usuels disponibles dans le commerce.

867/1 Embouts IPR TORX PLUS®, à alésage



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|---------|--------|----|--------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | |
| 05134699001 | 034878 | 8 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134698001 | 037817 | 9 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134700001 | 034823 | 10 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134701001 | 034724 | 15 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134702001 | 034731 | 20 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134703001 | 034748 | 25 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134704001 | 034847 | 27 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134705001 | 034830 | 30 IPR | 25 | 1" | | 10 |
| 05134706001 | 034854 | 40 IPR | 35 | 1 3/8" | | 10 |
| 05134707001 | 034861 | 45 IPR | 35 | 1 3/8" | | 10 |

867/4 Embouts TORX PLUS® IPR, à alésage

Embouts haute qualité pour vis à empreinte TORX PLUS®. Un profil TORX PLUS® à cinq flancs. Extra-rigides. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 Embouts TORX PLUS® IPR, à alésage



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|---------|--------|----|--------|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | |
| 05160821001 | 160867 | 10 IPR | 50 | 2" | 4,0 | 10 |
| 05134657001 | 155665 | 10 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,0 | 10 |
| 05134654001 | 155641 | 15 IPR | 50 | 2" | 4,0 | 10 |
| 05134720001 | 037206 | 15 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,0 | 10 |
| 05204126001 | 160874 | 20 IPR | 50 | 2" | 4,5 | 10 |
| 05259135001 | 160881 | 20 IPR | 89 | 3 1/2" | 4,5 | 10 |
| 05134655001 | 155658 | 25 IPR | 50 | 2" | 6,0 | 10 |
| 05134722001 | 160904 | 25 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | 10 |
| 05134656001 | 156952 | 27 IPR | 50 | 2" | 6,0 | 10 |
| 05134658001 | 155672 | 27 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | 10 |
| 05134732001 | 160911 | 30 IPR | 50 | 2" | 6,0 | 10 |
| 05134723001 | 160935 | 30 IPR | 89 | 3 1/2" | 6,0 | 10 |

867/9 Embouts pour vis IPR TORX PLUS®

Emmanchement : Halfmoon 4 mm, pour connexion directe sur machines.

867/9 Embouts pour vis IPR TORX PLUS®



| Code | EAN | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|----|----------|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | |
| 05200495001 ¹⁾ | 185181 | 1 IPR | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 5 |
| 05060380001 ¹⁾ | 172662 | 1 IPR | 44 | 1 47/64" | 1,8 | 10 |
| 05135226001 ¹⁾ | 190482 | 1 IPR | 64 | 2 33/64" | 1,5 | 10 |
| 05135228001 ¹⁾ | 200983 | 3 IPR | 44 | 1 47/64" | 1,8 | 10 |
| 05135229001 ¹⁾ | 200990 | 3 IPR | 64 | 2 33/64" | 1,8 | 10 |

¹⁾Sans perforation

867/21 Embouts pour vis IPR TORX PLUS®

Emmanchement : HIOS 4 mm.

867/21 Embouts pour vis IPR TORX PLUS®



| Code | EAN | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|----|----------|-----|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | |
| 05300025001 ¹⁾ | 201003 | 1 IPR | 40 | 1 37/64" | 1,8 | 10 |
| 05300037001 ¹⁾ | 185150 | 1 IPR | 60 | 2 3/8" | 1,8 | 10 |

¹⁾Sans perforation

864/1 Embouts SIT Z

Extra-rigides, pour un usage universel.

864/1 Embouts SIT Z

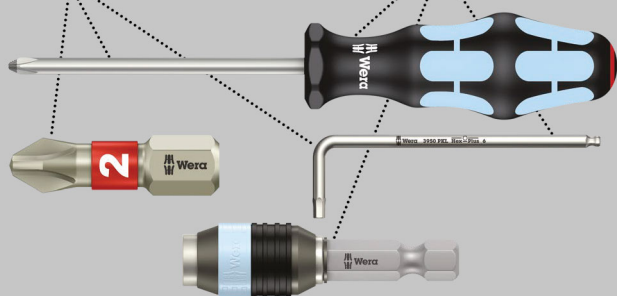


| Code | EAN | | | | |
|-------------|---------|--------|----|----|----|
| Code | 4013288 | | mm | | |
| 05066030001 | 093912 | SIT 10 | 25 | 1" | 10 |
| 05066031001 | 093905 | SIT 20 | 25 | 1" | 10 |
| 05066032001 | 093929 | SIT 25 | 25 | 1" | 10 |
| 05066033001 | 093936 | SIT 30 | 25 | 1" | 10 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempé cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis à fente. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse. Avec zone Torsion : sur les embouts de la gamme Torsion, cette zone sert à amortir les pics de couple.

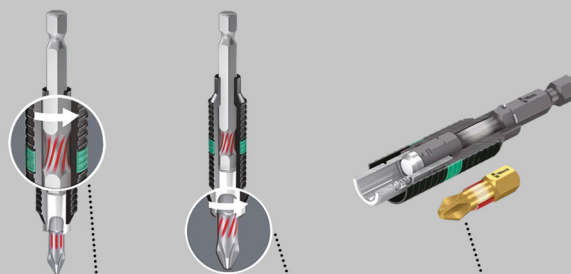
L'usure précoce est évitée, la longévité de l'embout accrue. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

3800/1 Embouts TS, acier inoxydable



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|--|--|----|
| 05071000001 | 110947 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05071001001 | 110961 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05071002001 | 110978 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | | | 10 |

System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Amortissement des pics de contrainte mineurs dans le porte-embouts

Amortissement des pics de contrainte plus élevés dans la zone de torsion de l'embout

Finis l'usure précoce due aux pics de contrainte !

800/1 Embouts BDC

Embouts pour vis à fente, à pointe garnie de minuscules particules diamantées. Celles-ci permettent un positionnement sûr dans la vis, réduisent la force de compression nécessaire et diminuent le risque de ripage. Avec zone Torsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 Embouts BDC



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | | | |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|--|--|----|
| 05056172001 | 033949 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056174001 | 033956 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056176001 | 033963 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | | | 10 |



800/1 Embouts BTZ

Zone de torsion dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit.

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 Embouts BTZ



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|----|----|
| 05056064001 | 034427 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056066001 | 034434 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | | 10 |
| 05056068001 | 034441 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | | 10 |

800/1 Embouts TZ

Embouts pour vis à fente, avec zone Torsion contre l'usure précoce. Extra-rigides, pour emploi universel.

Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 Embouts TZ



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|----|-----|----|
| 05056203001 | 011145 | 0,5 | 4,0 | 25 | 1" | 4,0 | 10 |
| 05056210001 | 011152 | 0,6 | 4,5 | 25 | 1" | 4,5 | 10 |
| 05056220001 | 011169 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | 10 |
| 05056225001 | 011176 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | 10 |
| 05056233001 | 011183 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | 6,2 | 10 |
| 05056240001 | 011190 | 1,6 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | 10 |

800/1 Embouts Z

Embouts Wera extra-rigides pour vis à fente, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

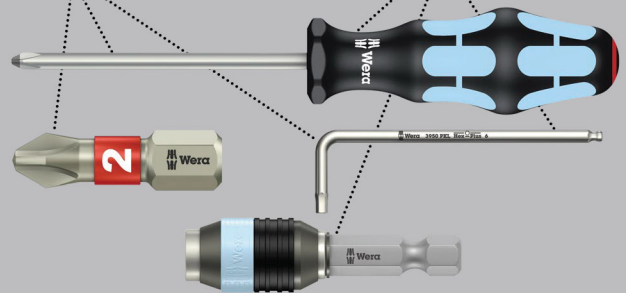


| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|-----|-----|----|----------|-----|----|
| 05056200001 | 040831 | 0,5 | 3,0 | 25 | 1" | 3,0 | 10 |
| 05056005001 | 010803 | 0,5 | 3,0 | 39 | 1 17/32" | 3,0 | 10 |
| 05072050001 | 030467 | 0,5 | 4,0 | 25 | 1" | 4,0 | 10 |
| 05056007001 | 010810 | 0,5 | 4,0 | 39 | 1 17/32" | 4,0 | 10 |
| 05056010001 | 010827 | 0,6 | 3,5 | 39 | 1 17/32" | 3,5 | 10 |
| 05072055001 | 010933 | 0,6 | 4,5 | 25 | 1" | 4,5 | 10 |
| 05056015001 | 010834 | 0,6 | 4,5 | 39 | 1 17/32" | 4,5 | 10 |
| 05072057001 | 010940 | 0,8 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | 10 |
| 05056020001 | 010841 | 0,8 | 4,0 | 39 | 1 17/32" | 4,0 | 10 |
| 05056025001 | 010858 | 0,8 | 5,5 | 39 | 1 17/32" | 5,5 | 10 |
| 05072059001 | 010957 | 1,0 | 5,5 | 25 | 1" | 5,5 | 10 |
| 05056030001 | 010865 | 1,0 | 5,5 | 39 | 1 17/32" | 5,5 | 10 |
| 05072061001 | 010964 | 1,2 | 6,5 | 25 | 1" | 6,2 | 10 |
| 05072063001 | 030450 | 1,2 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | 10 |
| 05056037001 | 010872 | 1,2 | 6,5 | 39 | 1 17/32" | 6,5 | 10 |
| 05056040001 | 010889 | 1,2 | 8,0 | 39 | 1 17/32" | 8,0 | 10 |
| 05072065001 | 010971 | 1,6 | 8,0 | 25 | 1" | 8,0 | 10 |
| 05056045001 | 010896 | 1,6 | 8,0 | 39 | 1 17/32" | 8,0 | 10 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempage cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis à fente. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse.

Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3800/4 Embouts, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|--------|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05071080001 | 115669 | 1,0 | 5,5 | 89 | 3 1/2" | | 10 |

800/4 Embouts Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

800/4 Embouts Z



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|-----|--------|-----|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05059305001 | 011480 | 0,5 | 3,0 | 50 | 2" | 3,0 | 10 |
| 05059466001 | 011497 | 0,5 | 3,0 | 70 | 2 3/4" | 3,0 | 10 |
| 05059307001 | 011503 | 0,5 | 4,0 | 50 | 2" | 4,0 | 10 |
| 05059310001 | 011510 | 0,6 | 3,5 | 50 | 2" | 3,5 | 10 |
| 05059472001 | 011527 | 0,6 | 3,5 | 70 | 2 3/4" | 3,5 | 10 |
| 05059450001 | 031471 | 0,6 | 3,5 | 152 | 6" | 3,5 | 10 |
| 05059315001 | 011534 | 0,6 | 4,5 | 50 | 2" | 4,5 | 10 |
| 05059489001 | 094230 | 0,6 | 4,5 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | 10 |
| 05059320001 | 011541 | 0,8 | 4,0 | 50 | 2" | 4,0 | 10 |
| 05059478001 | 011558 | 0,8 | 4,0 | 70 | 2 3/4" | 4,0 | 10 |
| 05059480001 | 011565 | 0,8 | 4,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | 10 |
| 05059451001 | 031389 | 0,8 | 4,0 | 152 | 6" | 4,0 | 10 |
| 05059325001 | 011572 | 0,8 | 5,5 | 50 | 2" | 5,5 | 10 |
| 05059330001 | 011589 | 1,0 | 5,5 | 50 | 2" | 5,5 | 10 |
| 05059486001 | 011596 | 1,0 | 5,5 | 70 | 2 3/4" | 5,5 | 10 |
| 05059488001 | 011602 | 1,0 | 5,5 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | 10 |
| 05059452001 | 031235 | 1,0 | 5,5 | 152 | 6" | 5,5 | 10 |
| 05059335001 | 035004 | 1,0 | 6,0 | 50 | 2" | 6,0 | 10 |
| 05059337001 | 011619 | 1,2 | 6,5 | 50 | 2" | 6,2 | 10 |
| 05059492001 | 011626 | 1,2 | 6,5 | 70 | 2 3/4" | 6,2 | 10 |
| 05059490001 | 094247 | 1,2 | 6,5 | 89 | 3 1/2" | 6,2 | 10 |
| 05059453001 | 031488 | 1,2 | 6,5 | 152 | 6" | 6,2 | 10 |
| 05059340001 | 011633 | 1,2 | 8,0 | 50 | 2" | 8,0 | 10 |
| 05059496001 | 011640 | 1,2 | 8,0 | 89 | 3 1/2" | 8,0 | 10 |
| 05059345001 | 011657 | 1,6 | 8,0 | 50 | 2" | 8,0 | 10 |
| 05059500001 | 011664 | 1,6 | 8,0 | 89 | 3 1/2" | 8,0 | 10 |

800/9 C Embouts

Embouts durs, contre la rupture précoce.

Emmanchement : Halfmoon, 4 mm.

800/9 C Embouts



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|----|----------|-----|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05135265001 | 168276 | 0,23 | 1,5 | 44 | 1 47/64" | 1,5 | 10 |
| 05135264001 | 194770 | 0,35 | 2,5 | 44 | 1 47/64" | 2,5 | 10 |
| 05135266001 | 168283 | 0,40 | 2,0 | 44 | 1 47/64" | 2,0 | 10 |
| 05135267001 | 168290 | 0,50 | 3,0 | 44 | 1 47/64" | 3,0 | 10 |

800/2 Embouts Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 5/16", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 8.

800/2 Embouts Z



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|------|----|----------|------|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05057210001 | 011244 | 0,8 | 5,5 | 41 | 1 19/32" | 5,5 | 10 |
| 05057213001 | 011251 | 1,0 | 5,5 | 41 | 1 19/32" | 5,5 | 10 |
| 05057223001 | 011268 | 1,2 | 6,5 | 41 | 1 19/32" | 6,5 | 10 |
| 05057225001 | 011275 | 1,2 | 8,0 | 41 | 1 19/32" | 7,8 | 10 |
| 05057230001 | 011282 | 1,6 | 8,0 | 41 | 1 19/32" | 7,8 | 10 |
| 05057235001 | 011299 | 1,6 | 10,0 | 41 | 1 19/32" | 7,8 | 10 |
| 05057240001 | 011305 | 2,0 | 12,0 | 41 | 1 19/32" | 12,0 | 10 |
| 05057250001 | 011312 | 2,5 | 14,0 | 41 | 1 19/32" | 14,0 | 10 |
| 05057255001 | 026408 | 2,5 | 16,0 | 41 | 1 19/32" | 16,0 | 10 |



System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor

Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté

TriTorsion

Le porte-embouts
Impaktor en acier
inoxydable

Embouts haute qualité Impaktor, pour vis six pans creux. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes.

Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis. Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ce faisant réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 IMP DC Embouts Hex-Plus DIY Impaktor



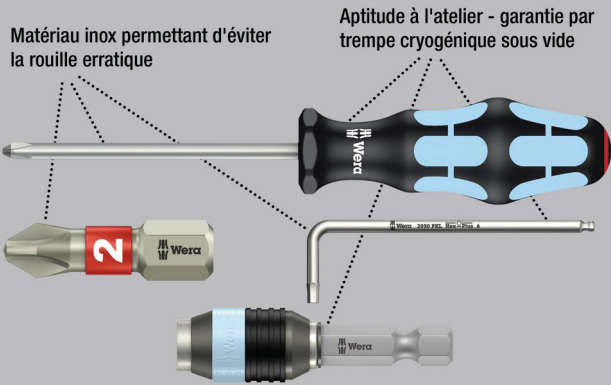
| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|----------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05057603001 | 178701 | | 840/1 IMP DC 10x 3.0x25 | 1 |
| 05057604001 | 157560 | | 840/1 IMP DC 10x 4.0x25 | 1 |
| 05057605001 | 157423 | | 840/1 IMP DC 10x 5.0x25 | 1 |
| 05057606001 | 157430 | | 840/4 IMP DC 10x 6.0x50 | 1 |

840/1 Embouts Hex-Plus IMP DC SB Impaktor



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073904001 | 158338 | | 840/1 IMP DC 1x 4.0x25 | 5 |
| 05073905001 | 158345 | | 840/1 IMP DC 1x 5.0x25 | 5 |
| 05073906001 | 158352 | | 840/1 IMP DC 1x 6.0x25 | 5 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille



Embout haute qualité en inox, pour vis six pans creux. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse. Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ainsi réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée.

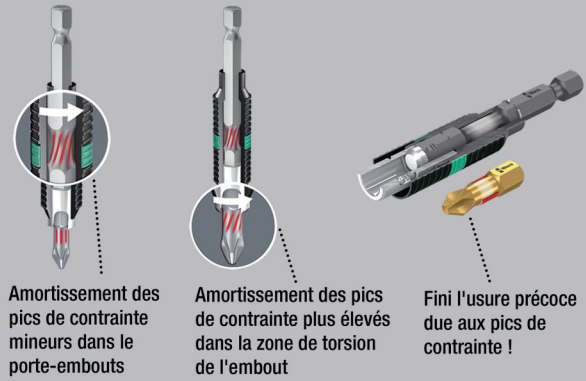
Avec zone Torsion : sur les embouts de la gamme Torsion, cette zone sert à amortir les pics de coupe. L'usure précoce est évitée, la longévité de l'embout accrue. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

3840/1 Embouts Hex-Plus, acier inoxydable



| | EAN | ⌀ | ⌀ | ℓ | ℓ | | |
|-------------|---------|-----|-------|----|----|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | |
| 05071070001 | 111197 | 1,5 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05071071001 | 111203 | 2,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05071072001 | 111210 | 2,5 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05071073001 | 111227 | 3,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05071074001 | 111234 | 4,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05071075001 | 111241 | 5,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05071077001 | 115478 | 5,5 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05071076001 | 111258 | 6,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05071060001 | 115409 | | 3/32" | 25 | 1" | | 10 |
| 05071061001 | 115416 | | 7/64" | 25 | 1" | | 10 |
| 05071062001 | 115423 | | 1/8" | 25 | 1" | | 10 |
| 05071063001 | 115430 | | 9/64" | 25 | 1" | | 10 |
| 05071064001 | 115447 | | 5/32" | 25 | 1" | | 10 |
| 05071065001 | 115454 | | 3/16" | 25 | 1" | | 10 |
| 05071066001 | 115461 | | 1/4" | 25 | 1" | | 10 |

System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Embout BiTorsion pour vis six pans creux, avec zone de torsion élastique dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit.

Réalisation extra-rigide. Hexagonal 1/4" convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 Embouts Hex-Plus BTZ



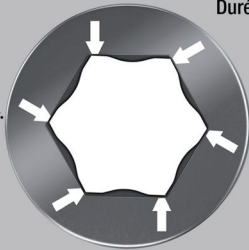
| | EAN | ⌀ | ℓ | ℓ | | | |
|-------------|---------|-----|----|----|----|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | |
| 05056680001 | 182418 | 1,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056681001 | 182425 | 2,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056682001 | 182432 | 2,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056683001 | 182449 | 3,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056684001 | 182456 | 4,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056685001 | 182463 | 5,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056686001 | 182470 | 5,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056687001 | 182487 | 6,0 | 25 | 1" | | | 10 |



Hex-Plus - Permet aux vis à six pans creux de durer plus longtemps

La déformation de la vis est diminuée

Durée de vie supérieure



Embout extra-rigides, pour vis six pans creux, pour emploi universel. Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ce faisant réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embout répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 Embouts Hex-Plus Z



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|------|-------|----|----|--|----|
| 05056303001 | 012623 | 1,5 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056305001 | 012630 | 2,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056310001 | 012647 | 2,5 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056315001 | 012654 | 3,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056320001 | 012661 | 4,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056325001 | 012678 | 5,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056330001 | 012685 | 6,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056332001 | 038173 | 7,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056335001 | 012692 | 8,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056340001 | 012708 | 10,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05135060001 | 106636 | | 0,05" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135070001 | 040862 | | 1/16" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135071001 | 040879 | | 5/64" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135072001 | 037725 | | 3/32" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135078001 | 036599 | | 7/64" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135073001 | 038067 | | 1/8" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135069001 | 040855 | | 9/64" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135074001 | 036506 | | 5/32" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135075001 | 037930 | | 3/16" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135079001 | 040893 | | 7/32" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135076001 | 040886 | | 1/4" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135077001 | 036360 | | 5/16" | 25 | 1" | | 10 |
| 05135068001 | 040848 | | 3/8" | 25 | 1" | | 10 |

840/1 Z Jeux SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|--|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073050001 | 202567 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 2.0x25 | 5 |
| 05073051001 | 202550 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 2.5x25 | 5 |
| 05073052001 | 202512 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 3.0x25 | 5 |
| 05073053001 | 202529 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 4.0x25 | 5 |
| 05073054001 | 202536 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 5.0x25 | 5 |
| 05073055001 | 202543 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 2x 6.0x25 | 5 |
| 05073342001 | 029607 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 2.0x25; 1x 2.5x25; 1x 3.0x25 | 5 |
| 05073344001 | 029614 | ⊙ | 840/1 Z Hex-Plus 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25 | 5 |

842/1 Embouts Z

La forme sphérique de l'extrémité du profil permet de faire basculer ou pivoter l'axe de l'outil par rapport à celui de la vis, autorisant un vissage « en coin ». Hexagonal 1/4", convient aux porte-embout répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

842/1 Embouts Z



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | | |
|-------------|---------|-----|-------|----|----|--|----|
| | 4013288 | | | | | | |
| 05056350001 | 013156 | 2,5 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056352001 | 013163 | 3,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056354001 | 013170 | 4,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056356001 | 013187 | 5,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05056358001 | 013194 | 6,0 | | 25 | 1" | | 10 |
| 05380103001 | 156570 | | 3/32" | 25 | 1" | | 10 |
| 05380104001 | 156662 | | 7/64" | 25 | 1" | | 10 |
| 05380105001 | 156679 | | 1/8" | 25 | 1" | | 10 |
| 05380106001 | 156686 | | 9/64" | 25 | 1" | | 10 |
| 05380107001 | 156693 | | 5/32" | 25 | 1" | | 10 |
| 05380108001 | 156709 | | 3/16" | 25 | 1" | | 10 |
| 05380109001 | 156716 | | 7/32" | 25 | 1" | | 10 |
| 05380110001 | 156723 | | 1/4" | 25 | 1" | | 10 |

System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor

Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté

TriTorsion

Le porte-embouts
Impaktor en acier
inoxydable

Embouts haute qualité Impaktor, pour vis six pans creux. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes. Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis.

Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ce faisant réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

840/4 IMP DC Embouts Hex-Plus DIY Impaktor



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|---------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05057644001 | 157577 | ⊙ | 840/4 IMP DC 5x 4.0x50 | 1 |
| 05057645001 | 157492 | ⊙ | 840/4 IMP DC 5x 5.0x50 | 1 |
| 05057646001 | 157508 | ⊙ | 840/4 IMP DC 5x 6.0x50 | 1 |

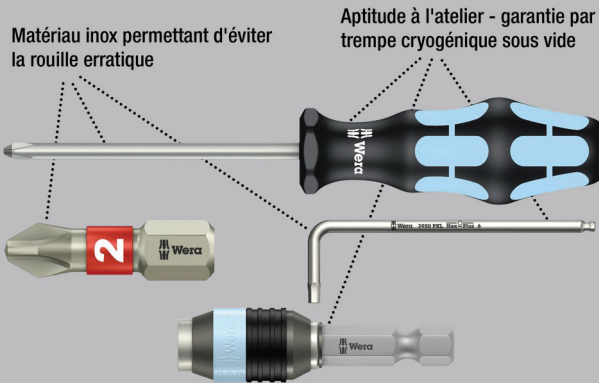
840/4 Embouts Hex-Plus IMP DC Impaktor SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|---------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073944001 | 158451 | ⊙ | 840/4 IMP DC 1x 4.0x50 | 5 |
| 05073945001 | 158468 | ⊙ | 840/4 IMP DC 1x 5.0x50 | 5 |
| 05073946001 | 158475 | ⊙ | 840/4 IMP DC 1x 6.0x50 | 5 |



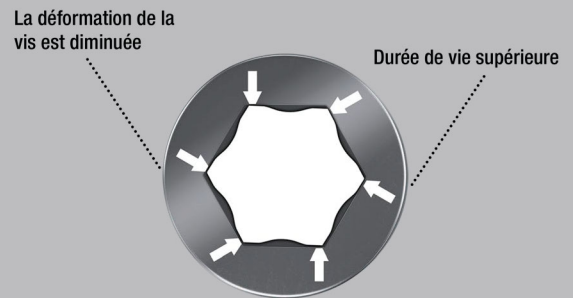
Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille



Embout haute qualité en inox, pour vis six pans creux. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse.

Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ainsi réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

Hex-Plus - Permet aux vis à six pans creux de durer plus longtemps



840/4 Embouts Z

Embout extra-rigides, pour vis six pans creux, pour emploi universel. Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ce faisant réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3840/4 Embouts Hex-Plus, acier inoxydable



| | EAN | ⊘ | ⊘ | ⊏ | ⊏ | | | |
|-------------|---------|-----|-------|----|--------|--|--|----|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | | |
| 05071101001 | 115621 | 3,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071102001 | 115638 | 4,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071103001 | 115645 | 5,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071104001 | 115652 | 6,0 | | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071105001 | 115676 | | 3/32" | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071106001 | 115683 | | 1/8" | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071107001 | 115690 | | 5/32" | 89 | 3 1/2" | | | 10 |
| 05071108001 | 115706 | | 3/16" | 89 | 3 1/2" | | | 10 |

840/4 Embouts Hex-Plus Z



| | EAN | Ø | Ø | L | L | Ø | | |
|-------------|---------|-----|-------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | mm | | |
| 05160885001 | 200976 | 0,9 | | 50 | 2" | 2,6 | | 10 |
| 05059602001 | 112408 | 1,5 | | 50 | 2" | 2,0 | | 10 |
| 05059603001 | 034694 | 2,0 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05059628001 | 155450 | 2,0 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05059604001 | 034700 | 2,5 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05059629001 | 155467 | 2,5 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05059605001 | 012906 | 3,0 | | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05059630001 | 094254 | 3,0 | | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05380033001 | 156433 | 3,0 | | 152 | 6" | 4,0 | | 5 |
| 05059610001 | 012913 | 4,0 | | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05059631001 | 094261 | 4,0 | | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | 5 |
| 05059634001 | 122964 | 4,0 | | 152 | 6" | 5,0 | | 5 |
| 05059615001 | 012920 | 5,0 | | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05059632001 | 094278 | 5,0 | | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05059635001 | 122971 | 5,0 | | 152 | 6" | 6,0 | | 5 |
| 05059620001 | 012937 | 6,0 | | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05059633001 | 094285 | 6,0 | | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05059636001 | 122988 | 6,0 | | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05059625001 | 012944 | 8,0 | | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05059637001 | 215031 | 8,0 | | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05350430001 | 161406 | | 0,05" | 50 | 2" | 2,5 | | 10 |
| 05135090001 | 107053 | | 1/16" | 50 | 2" | 2,5 | | 10 |
| 05380045001 | 156730 | | 1/8" | 152 | 6" | 4,0 | | 5 |
| 05135091001 | 036414 | | 5/64" | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05059660001 | 155474 | | 5/64" | 89 | 3 1/2" | 3,0 | | 5 |
| 05135092001 | 036421 | | 3/32" | 50 | 2" | 3,0 | | 10 |
| 05059661001 | 155481 | | 3/32" | 89 | 3 1/2" | 3,5 | | 5 |
| 05135093001 | 036438 | | 7/64" | 50 | 2" | 3,5 | | 10 |
| 05059662001 | 155498 | | 7/64" | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05135094001 | 036445 | | 1/8" | 50 | 2" | 4,0 | | 10 |
| 05059663001 | 155504 | | 1/8" | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05135095001 | 036377 | | 9/64" | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05059664001 | 155511 | | 9/64" | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 5 |
| 05380046001 | 156822 | | 9/64" | 152 | 6" | 4,5 | | 5 |
| 05135096001 | 036384 | | 5/32" | 50 | 2" | 5,0 | | 10 |
| 05059665001 | 155528 | | 5/32" | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | 5 |
| 05380047001 | 156839 | | 5/32" | 152 | 6" | 5,0 | | 5 |
| 05135097001 | 036391 | | 3/16" | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05059666001 | 155535 | | 3/16" | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05380048001 | 156846 | | 3/16" | 152 | 6" | 6,0 | | 5 |
| 05135098001 | 036407 | | 7/32" | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05059667001 | 155542 | | 7/32" | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05380049001 | 156853 | | 7/32" | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05135099001 | 095589 | | 1/4" | 50 | 2" | - | | 10 |
| 05059668001 | 155559 | | 1/4" | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |
| 05380050001 | 156860 | | 1/4" | 152 | 6" | - | | 5 |
| 05346288001 | 103895 | | 5/16" | 50 | 2" | - | | 10 |

840/4 Z SB Embouts



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|---|--------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073056001 | 202468 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 2.0x50 | 3 |
| 05073057001 | 202475 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 2.5x50 | 3 |
| 05073058001 | 202482 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 3.0x50 | 3 |
| 05136301001 | 213792 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3.0x152 | 3 |
| 05073059001 | 202499 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 4.0x50 | 3 |
| 05136302001 | 213808 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 4.0x152 | 3 |
| 05073060001 | 202505 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 5.0x50 | 3 |
| 05136303001 | 213815 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 5.0x152 | 3 |
| 05073061001 | 202444 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 2x 6.0x50 | 3 |
| 05136304001 | 213822 | ⊙ | 840/4 Z Hex-Plus 1x 6.0x152 | 3 |



842/4 Embouts

La forme sphérique de l'extrémité du profil permet de faire basculer ou pivoter l'axe de l'outil par rapport à celui de la vis, autorisant un vissage « en coin ». Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

842/4 Embouts



| Code | EAN | Ø | Ø | L | L | | |
|-------------|---------|-----|-------|----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | |
| 05059680001 | 155931 | 3,0 | | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05059681001 | 155948 | 4,0 | | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05059682001 | 155955 | 5,0 | | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05059683001 | 155962 | 6,0 | | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05380124001 | 156587 | | 3/32" | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05380125001 | 156594 | | 7/64" | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05380126001 | 156600 | | 1/8" | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05380127001 | 156617 | | 9/64" | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05380128001 | 156624 | | 5/32" | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05380129001 | 156631 | | 3/16" | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05380130001 | 156648 | | 7/32" | 89 | 3 1/2" | | 5 |
| 05380131001 | 156655 | | 1/4" | 89 | 3 1/2" | | 5 |

840/2 Z Embouts Hex-Plus

Embouts Wera extra-rigides pour vis six pans creux, pour emploi universel. Le profil Hex-Plus offre des surfaces d'appui plus vastes dans la tête de vis. L'effet d'entaille est ce faisant réduit au minimum, la destruction de la tête de la vis quasiment éliminée. Hexagonal 5/16", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 8.

840/2 Z Embouts Hex-Plus



| Code | EAN | Ø | Ø | L | L | | |
|-------------|---------|----|-------|----|---------|--|----|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | | |
| 05057505001 | 012753 | 3 | | 30 | 1 3/16" | | 10 |
| 05057510001 | 012760 | 4 | | 30 | 1 3/16" | | 10 |
| 05057515001 | 012777 | 5 | | 30 | 1 3/16" | | 10 |
| 05057520001 | 012784 | 6 | | 30 | 1 3/16" | | 10 |
| 05057562001 | 104663 | 6 | | 70 | 2 3/4" | | 10 |
| 05057525001 | 012791 | 8 | | 30 | 1 3/16" | | 10 |
| 05057530001 | 012807 | 10 | | 30 | 1 3/16" | | 10 |
| 05057566001 | 104694 | | 7/32" | 70 | 2 3/4" | | 10 |

840/9 C Embouts

Emmanchement : Halfmoon 4 mm, pour connexion directe sur machines.

840/9 C Embouts



| Code | EAN | Ø | L | L | Ø | | |
|-------------|---------|-----|----|----------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | | mm | | |
| 05135268001 | 168306 | 1,5 | 44 | 1 47/64" | 2,6 | | 10 |
| 05135269001 | 168313 | 2,0 | 44 | 1 47/64" | 2,6 | | 10 |

840/1 Embouts Hex-Plus Z BO (= avec alésage)

Les vis six pans creux BO sont munies, dans leur profil d'entraînement, d'une goupille faisant saillie. Cela permet d'éviter tout desserrage non autorisé, les outils « normaux » (sans alésage) pour vis six pans creux ne pouvant actionner les vis en question. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 Embouts Hex-Plus Z BO (= avec alésage)



| Code | EAN | Ø | L | L | | | |
|-------------|---------|-----|----|----|--|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | | | | |
| 05056341001 | 038548 | 2,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056342001 | 038555 | 2,5 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056343001 | 038562 | 3,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056344001 | 038593 | 4,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056345001 | 038579 | 5,0 | 25 | 1" | | | 10 |
| 05056346001 | 038586 | 6,0 | 25 | 1" | | | 10 |

840/4 Embouts Hex-Plus Z BO (= avec alésage)

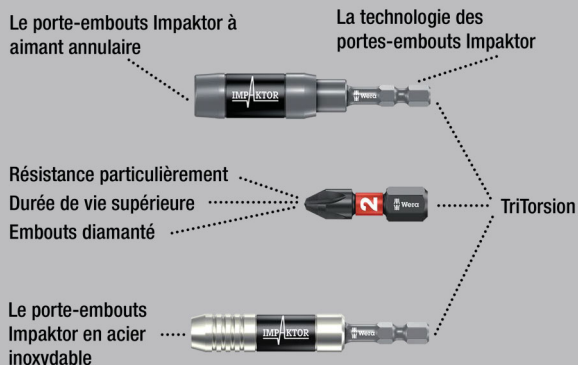
Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

840/4 Embouts Hex-Plus Z BO (= avec alésage)



| Code | EAN | Ø | L | L | Ø | | |
|-------------|---------|-----|----|--------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | | mm | | |
| 05059640001 | 094292 | 2,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05059641001 | 094308 | 2,5 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05059642001 | 094315 | 3,0 | 89 | 3 1/2" | 4,0 | | 5 |
| 05059643001 | 094322 | 4,0 | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | 5 |
| 05059644001 | 094339 | 5,0 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 5 |
| 05059645001 | 094346 | 6,0 | 89 | 3 1/2" | - | | 5 |

System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes



Embout haute qualité pour vis à empreinte carrée. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes.

Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis. Particulièrement indiqués pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 IMP DC Embouts pour vis à empreinte carrée DIY Impaktor



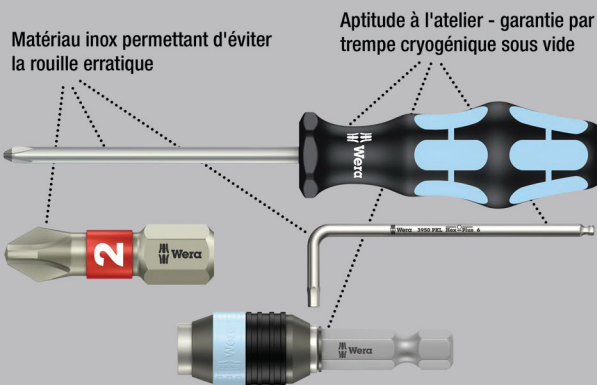
| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|----------------------------|---|
| 05057631001 | 157478 | ○ | 868/1 IMP DC 10x # 2x25 | 1 |
| 05057632001 | 157485 | ○ | 868/1 IMP DC 10x # 3x25 | 1 |

868/1 Embouts pour vis à empreinte carrée Impaktor IMP DC SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---------------------------|---|
| 05073931001 | 158437 | ○ | 868/1 IMP DC 1x # 2x25 | 5 |
| 05073932001 | 158444 | ○ | 868/1 IMP DC 1x # 3x25 | 5 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille



Embout haute qualité en inox, pour vis à empreinte carrée. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse.

Avec zone Torsion : sur les embouts de la gamme Torsion, cette zone sert à amortir les pics de couple. L'usure précoce est évitée, la longévité de l'embout accrue. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

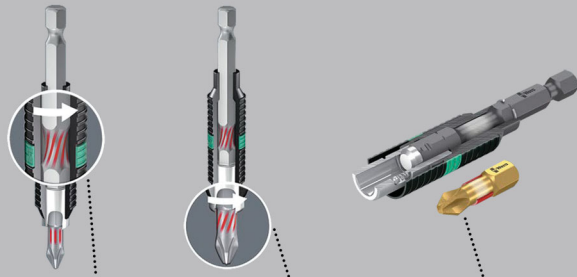
3868/1 TS Embouts pour vis à empreinte carrée, acier inoxydable



| | EAN | ○ | ⌀ | ℓ | | | | |
|-------------|---------|-----|----|----|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05071025001 | 128294 | # 2 | 25 | 1" | | | | 10 |



System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Amortissement des pics de contrainte mineurs dans le porte-embouts

Amortissement des pics de contrainte plus élevés dans la zone de torsion de l'embout

Finie l'usure précoce due aux pics de contrainte !

Embout BiTorsion pour vis à empreinte carrée, avec zone de torsion élastique dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Durée de vie maximale en combinaison avec le porte-embouts assorti. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 Embouts BTZ pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | " | mm | | |
| 05066445001 | 041241 | # 1 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066446001 | 041258 | # 2 | 25 | 1" | 4,2 | | 10 |
| 05066447001 | 041265 | # 3 | 25 | 1" | 5,5 | | 10 |

868/1 Embouts V pour vis à empreinte carrée

Avec fonction de retenue. La force de blocage résultant de la pression superficielle s'exerçant entre la pointe d'entraînement et le profil des vis permet le maintien sûr de ces dernières sur l'outil. Extra-rigides, pour emploi universel.

Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 Embouts V pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | " | mm | | |
| 05340245001 | 118202 | # 1 | 25 | 1" | 6,1 | | 10 |
| 05066394001 | 113603 | # 2 | 25 | 1" | 6,1 | | 10 |
| 05066396001 | 169228 | # 3 | 25 | 1" | 6,1 | | 10 |

Bit-Box 20 V pour vis à empreinte carrée



| | Code | EAN | | | | |
|--|-------------|-------------------|--|-----------------------|--|----|
| | 05057790001 | 4013288 188083 | | 868/1 V 20x # 2x25 | | 20 |
| | | | | | | |

868/1 Embouts Z pour vis à empreinte carrée

Embout haute qualité pour vis à empreinte carrée. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 Embouts Z pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | " | mm | | |
| 05066395001 | 030214 | # 00 | 25 | 1" | 3,5 | | 10 |
| 05066400001 | 030221 | # 0 | 25 | 1" | 3,5 | | 10 |
| 05066405001 | 030207 | # 1 | 25 | 1" | 4,5 | | 10 |
| 05066410001 | 030238 | # 2 | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066415001 | 030245 | # 3 | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066420001 | 030252 | # 4 | 25 | 1" | 8,0 | | 10 |

868/1 SB Embouts Z pour vis à empreinte carrée



| | Code | EAN | | | | |
|--|-------------|-------------------|--|----------------------|--|---|
| | 05073074001 | 4013288 202727 | | 868/1 Z 2x # 1x25 | | 5 |
| | 05073075001 | 202710 | | 868/1 Z 2x # 2x25 | | 5 |

System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor

Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté

TriTorsion

Le porte-embouts Impaktor en acier inoxydable

Embouts haute qualité pour vis à empreinte carrée. La technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des exigences extrêmes.

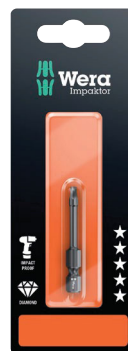
Revêtement diamanté rugueux à la pointe de l'embout permettant, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis. Particulièrement indiqués pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles. Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

868/4 IMP DC Embouts pour vis à empreinte carrée DIY Impaktor



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---------------------------|---|
| 05057671001 | 157546 | ○ | 868/4 IMP DC 5x # 2x50 | 1 |
| 05057672001 | 157553 | ○ | 868/4 IMP DC 5x # 3x50 | 1 |

868/4 Embouts pour vis à empreinte carrée Impaktor IMP DC SB

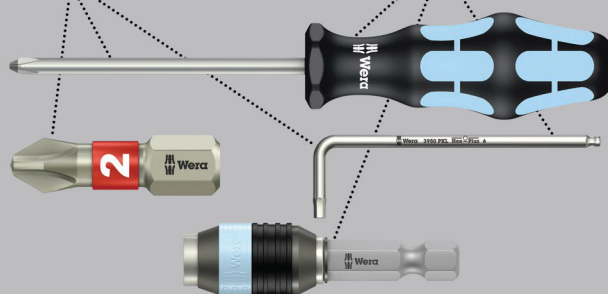


| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---------------------------|---|
| 05073971001 | 158550 | ○ | 868/4 IMP DC 1x # 2x50 | 5 |
| 05073972001 | 158567 | ○ | 868/4 IMP DC 1x # 3x50 | 5 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempé cryogénique sous vide



Embouts haute qualité en inox, pour vis à empreinte carrée. Réalisés en acier inoxydable, les outils inox de Wera permettent d'éviter la rouille erratique disgracieuse.

Hexagonal 1/4", convient aux porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3868/4 Embouts pour vis à empreinte carrée, acier inoxydable



| Code | EAN | ○ | □ | □ | ∅ | | |
|-------------|--------|-----|----|--------|-----|--|----|
| | | | mm | mm | mm | | |
| 05071097001 | 115591 | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05071098001 | 115607 | # 2 | 89 | 3 1/2" | 5,0 | | 10 |
| 05071099001 | 115614 | # 3 | 89 | 3 1/2" | 5,5 | | 10 |

868/4 Embouts BTZ pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05060147001 | 041272 | #1 | 50 | 2" | 4,2 | | 10 |
| 05060148001 | 041289 | #2 | 50 | 2" | 4,2 | | 10 |
| 05060149001 | 041296 | #3 | 50 | 2" | 5,5 | | 10 |

868/4 Embouts pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05060150001 | 030269 | # 00 | 50 | 2" | 3,5 | | 10 |
| 05060155001 | 030276 | # 0 | 50 | 2" | 3,5 | | 10 |
| 05060160001 | 030283 | # 1 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05060180001 | 041043 | # 1 | 70 | 2 3/4" | 4,5 | | 10 |
| 05134800001 | 040930 | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05134805001 | 040923 | # 1 | 152 | 6" | 4,5 | | 10 |
| 05060165001 | 030290 | # 2 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060182001 | 041050 | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05134801001 | 040947 | # 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05134806001 | 040954 | # 2 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060170001 | 030306 | # 3 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060184001 | 032805 | # 3 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05134802001 | 040961 | # 3 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05134807001 | 040978 | # 3 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060175001 | 030313 | # 4 | 50 | 2" | 8,0 | | 10 |

868/4 SB Embouts Z pour vis à empreinte carrée



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|--|--------------------------------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | |
| 05073076001 | 202703 | | 868/4 Square-Plus 2x # 1x50 | | | 5 |
| 05073077001 | 202697 | | 868/4 Square-Plus 2x # 2x50 | | | 5 |

868/4 Embouts V pour vis à empreinte carrée

Avec fonction de retenue.

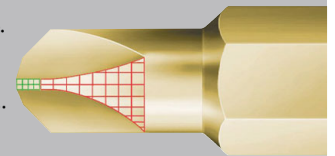


| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|--------|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05060300001 | 169211 | # 1 | 50 | 2" | 4,5 | | 10 |
| 05060297001 | 169198 | # 1 | 89 | 3 1/2" | 4,5 | | 10 |
| 05060301001 | 113610 | # 2 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060302001 | 113627 | # 2 | 70 | 2 3/4" | 6,0 | | 10 |
| 05060303001 | 113634 | # 2 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |
| 05060304001 | 113641 | # 2 | 152 | 6" | 6,0 | | 10 |
| 05060296001 | 169181 | # 3 | 50 | 2" | 6,0 | | 10 |
| 05060298001 | 169204 | # 3 | 89 | 3 1/2" | 6,0 | | 10 |

Embouts à revêtement diamant

Les minuscules particules de diamant appliquées sur la pointe de l'outil viennent littéralement «mordre» dans la vis

Positionnement sûr de l'embout dans la tête de vis



Embouts dotés de l'atout Mplus, pour un couple de rupture plus élevé et une longévité supérieure, revêtement diamanté pour un parfait ajustement dans la vis.

871/1 Embouts TORQ-SET® Mplus DC



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----|------|----|--------|------|--|----|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | mm | | |
| 05066638001 | 099525 | 4 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066640001 | 033161 | 6 | | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066642001 | 033178 | 8 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066644001 | 033185 | 10 | | 25 | 1" | 6,0 | | 10 |
| 05066646001 | 033192 | -- | 1/4" | 32 | 1 1/4" | 11,0 | | 10 |

871/7 Embouts TORQ-SET® Mplus

Hexagonal 7/16", convient pour visseuse électrique répondant à la norme DIN ISO 1173-F 11,2.

871/7 Embouts TORQ-SET® Mplus



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|-------|----|--------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05066740001 | 033413 | 1/4" | 35 | 1 3/8" | 11,0 | | 5 |
| 05066742001 | 033420 | 5/16" | 35 | 1 3/8" | 11,0 | | 5 |
| 05066744001 | 033437 | 3/8" | 35 | 1 3/8" | 11,0 | | 5 |
| 05066746001 | 033444 | 7/16" | 35 | 1 3/8" | 11,0 | | 5 |

871/19 Embouts TORQ-SET® Mplus

Emmanchement : hexagonal 5/8".

871/19 Embouts TORQ-SET® Mplus



| | EAN | + | ⌀ | ⌀ | | | |
|-------------|---------|-------|----|---------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05066750001 | 033451 | 1/2" | 40 | 1 9/16" | | | 5 |
| 05066752001 | 033468 | 9/16" | 40 | 1 9/16" | | | 5 |
| 05066754001 | 033475 | 5/8" | 40 | 1 9/16" | | | 5 |

875/1 Embouts TRI-WING®, 25 mm

Embouts haute qualité pour vis TRI-WING®. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

875/1 Embouts TRI-WING®, 25 mm



| | EAN | ⊳ | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|---|----|----|-----|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05066758001 | 093059 | 0 | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066760001 | 033482 | 1 | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066762001 | 033499 | 2 | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066764001 | 033505 | 3 | 25 | 1" | 4,7 | | 10 |
| 05066766001 | 033512 | 4 | 25 | 1" | 6,2 | | 10 |
| 05066768001 | 033529 | 5 | 25 | 1" | 6,2 | | 10 |

875/1 Embouts TRI-WING®, 32 mm



| | EAN | ⊳ | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|---|----|--------|------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05066770001 | 033536 | 6 | 32 | 1 1/4" | 11,0 | | 10 |
| 05066772001 | 033543 | 7 | 32 | 1 1/4" | 11,0 | | 10 |
| 05066774001 | 033550 | 8 | 32 | 1 1/4" | 12,5 | | 10 |

875/4 Embouts TRI-WING®

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

875/4 Embouts TRI-WING®



| | EAN | ⊳ | ⌀ | ⌀ | | | |
|-------------|---------|---|----|--------|--|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | |
| 05066785001 | 094605 | 1 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05066786001 | 094612 | 2 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05066787001 | 094629 | 3 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05066780001 | 033567 | 4 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05066788001 | 094636 | 4 | 89 | 3 1/2" | | | 5 |
| 05066782001 | 033574 | 5 | 50 | 2" | | | 10 |
| 05066784001 | 033581 | 6 | 50 | 2" | | | 10 |

875/6 Embouts TRI-WING®

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 5/16", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 8.

875/6 Embouts TRI-WING®



| | EAN | ⊳ | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|-------------|---------|---|----|--------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | | |
| 05066790001 | 033598 | 6 | 35 | 1 3/8" | 11,0 | | 5 |
| 05066792001 | 033932 | 7 | 35 | 1 3/8" | 11,0 | | 5 |
| 05066794001 | 033604 | 8 | 35 | 1 3/8" | 12,5 | | 5 |

860/1 Embouts polygonaux XZN

Embouts haute qualité pour vis à empreinte polygonale.
Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

860/1 Embouts polygonaux XZN



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|--|----|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05066150001 | 034953 | M 4 | 25 | 1" | 4,17 | | 10 |
| 05066155001 | 034960 | M 5 | 25 | 1" | 5,14 | | 10 |
| 05066160001 | 034977 | M 6 | 25 | 1" | - | | 10 |
| 05066165001 | 034984 | M 8 | 25 | 1" | 8,0 | | 5 |
| 05066170001 | 034991 | M 10 | 25 | 1" | 10,0 | | 5 |

800/1 Embouts HTN pour vis Hi-TORQUE

À emmanchement hexagonal de 1/4".

800/1 Embouts HTN pour vis Hi-TORQUE



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|---|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05055950001 | 102843 | 1 | 32 | 1 1/4" | | | 5 |
| 05055951001 | 102850 | 2 | 32 | 1 1/4" | | | 5 |
| 05055952001 | 102867 | 3 | 32 | 1 1/4" | | | 5 |
| 05055953001 | 102874 | 4 | 32 | 1 1/4" | | | 5 |

700 Embouts Hi-TORQUE A HTS

À emmanchement carré femelle 1/4".

700 Embouts Hi-TORQUE A HTS



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|---|----|----|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05040030001 | 102706 | 0 | 25 | 1" | | | 5 |
| 05040031001 | 102836 | 1 | 25 | 1" | | | 5 |
| 05040032001 | 102720 | 2 | 25 | 1" | | | 5 |
| 05040033001 | 102737 | 3 | 25 | 1" | | | 5 |
| 05040034001 | 102744 | 4 | 25 | 1" | | | 5 |

700 Embouts Hi-TORQUE B HTS

À emmanchement carré femelle 3/8".

700 Embouts Hi-TORQUE B HTS



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|---|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05040040001 | 102751 | 3 | 25 | 1" | | | 5 |
| 05040041001 | 102768 | 4 | 25 | 1" | | | 5 |
| 05040042001 | 102775 | 5 | 32 | 1 1/4" | | | 5 |
| 05040043001 | 102782 | 6 | 32 | 1 1/4" | | | 5 |

700 Embouts Hi-TORQUE C HTS

À emmanchement carré femelle 1/2".

700 Embouts Hi-TORQUE C HTS



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05040045001 | 102799 | 7 | 42 | 1 5/8" | | | 5 |
| 05040046001 | 102805 | 8 | 42 | 1 5/8" | | | 5 |
| 05040047001 | 102812 | 9 | 42 | 1 5/8" | | | 5 |
| 05040048001 | 102829 | 10 | 42 | 1 5/8" | | | 5 |
| 05040049001 | 168412 | 12 | 60 | 2 3/8" | | | 5 |



872/9 Embouts Microstix®

À emmanchement Halfmoon 4 mm pour connexion directe sur machines.

Forme

A

05066850001
05066851001
05066852001
05066853001
05066854001



Forme

B

05066855001
05066856001



872/9 Embouts Microstix®



| Code | EAN | | mm | mm | mm | | |
|---------------------------|--------|----|----|-----|----------|--|----|
| 05066850001 ¹⁾ | 179272 | m | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066855001 ²⁾ | 206824 | m | 44 | 1,8 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066856001 ²⁾ | 206831 | m | 64 | 1,8 | 2 33/64" | | 10 |
| 05066851001 ¹⁾ | 179296 | 00 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066852001 ¹⁾ | 179302 | F | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066853001 ¹⁾ | 179319 | 0 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |
| 05066854001 ¹⁾ | 179326 | 1 | 44 | 2,0 | 1 47/64" | | 10 |

¹⁾Forme A
²⁾Forme B

872/21 Embouts Microstix®

À emmanchement HIOS 4 mm pour connexion directe sur machines.



| Code | EAN | | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|---|----|-----|---------|--|----|
| 05066860001 | 179333 | m | 40 | 2,0 | 1 9/16" | | 10 |

857/1 Embouts double pointe Z

Embouts double pointe pour vis à empreinte « snake eyes ». Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.



| Code | EAN | | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|----|----|----|------|--|----|
| 05057150001 | 038609 | 4 | 25 | 1" | 3,18 | | 10 |
| 05057151001 | 038616 | 6 | 25 | 1" | 4,32 | | 10 |
| 05057152001 | 038623 | 8 | 25 | 1" | 5,21 | | 10 |
| 05057153001 | 038630 | 10 | 25 | 1" | 6,10 | | 10 |

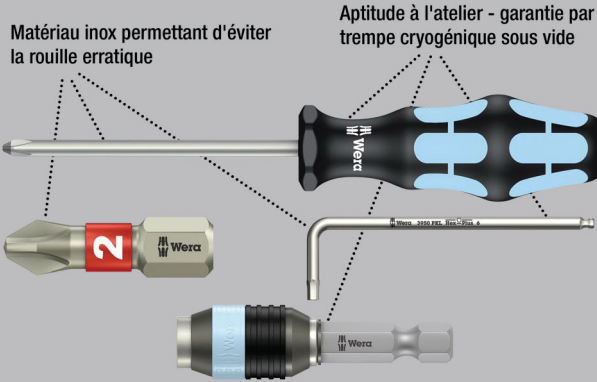
857/4 Embouts double pointe Z

Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.



| Code | EAN | | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|----|----|--------|------|--|---|
| 05057160001 | 094810 | 4 | 89 | 3 1/2" | 3,18 | | 5 |
| 05057161001 | 094827 | 6 | 89 | 3 1/2" | 4,32 | | 5 |
| 05057162001 | 094834 | 8 | 89 | 3 1/2" | 5,21 | | 5 |
| 05057163001 | 094841 | 10 | 89 | 3 1/2" | 6,10 | | 5 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille



Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempé cryogénique sous vide

Douille à carré de qualité supérieure en acier inoxydable pour vis hexagonale. Inox contre le risque de rouille erratique. Version non magnétique à ressort de maintien. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embout répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3869/4 Douilles six pans, acier inoxydable



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05071222001 | 118127 | 7,0 | | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05071223001 | 118257 | 8,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05071224001 | 118141 | 10,0 | | 50,0 | 16,0 | | 5 |
| 05071225001 | 118158 | 13,0 | | 50,0 | 19,5 | | 5 |
| 05071228001 | 118189 | | 3/8" | 50,0 | 16,0 | | 5 |

869/4 Douilles six pans

Version non magnétique. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

869/4 Douilles six pans



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05060400001 | 100948 | 5,5 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060272001 | 016546 | 5,5 | | 65,0 | 9,5 | | 5 |
| 05060401001 | 100955 | 6,0 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060274001 | 016553 | 6,0 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060402001 | 100962 | 7,0 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060276001 | 016560 | 7,0 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060403001 | 100979 | 8,0 | | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060278001 | 016577 | 8,0 | | 65,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060404001 | 100986 | 9,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060280001 | 016584 | 9,0 | | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060405001 | 100993 | 10,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060282001 | 016591 | 10,0 | | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060406001 | 101006 | 11,0 | | 50,0 | 16,0 | | 5 |
| 05060281001 | 031327 | 11,0 | | 65,0 | 16,0 | | 5 |
| 05060407001 | 101013 | 12,0 | | 50,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060283001 | 031334 | 12,0 | | 65,0 | 17,0 | | 5 |
| 05060408001 | 101020 | 13,0 | | 50,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060284001 | 016607 | 13,0 | | 65,0 | 19,0 | | 5 |
| 05060409001 | 101037 | | 1/4" | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060286001 | 016614 | | 1/4" | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060410001 | 101044 | | 5/16" | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060290001 | 016638 | | 5/16" | 65,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060411001 | 101051 | | 3/8" | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060288001 | 016621 | | 3/8" | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060412001 | 101068 | | 7/16" | 50,0 | 16,0 | | 5 |



869/4 M Douilles six pans, magnétiques



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | mm | | |
| 05060420001 | 101075 | 5,5 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060210001 | 016652 | 5,5 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060421001 | 101082 | 6,0 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060215001 | 016669 | 6,0 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060422001 | 101099 | 7,0 | | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060220001 | 016676 | 7,0 | | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060423001 | 101105 | 8,0 | | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060225001 | 016683 | 8,0 | | 65,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060424001 | 101112 | 9,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060230001 | 016690 | 9,0 | | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060425001 | 101129 | 10,0 | | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060235001 | 016706 | 10,0 | | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060426001 | 101136 | 11,0 | | 50,0 | 16,0 | | 5 |
| 05060237001 | 031501 | 11,0 | | 65,0 | 16,0 | | 5 |
| 05060427001 | 101143 | 12,0 | | 50,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060238001 | 031495 | 12,0 | | 65,0 | 17,0 | | 5 |
| 05060428001 | 101150 | 13,0 | | 50,0 | 18,0 | | 5 |
| 05060240001 | 016713 | 13,0 | | 65,0 | 19,0 | | 5 |
| 05060429001 | 101167 | | 1/4" | 50,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060255001 | 016720 | | 1/4" | 65,0 | 11,0 | | 5 |
| 05060430001 | 101174 | | 5/16" | 50,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060260001 | 016737 | | 5/16" | 65,0 | 12,5 | | 5 |
| 05060431001 | 101181 | | 3/8" | 50,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060265001 | 016744 | | 3/8" | 65,0 | 14,0 | | 5 |
| 05060432001 | 101198 | | 7/16" | 50,0 | 16,0 | | 5 |

869/4 M SB Douilles six pans, magnétiques



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--------------------------------|---|
| | 4013288 | | | |
| 05073500001 | 105691 | | 869/4 M 1x 5.5x50.0 | 3 |
| 05073501001 | 105707 | | 869/4 M 1x 6.0x50.0 | 3 |
| 05073502001 | 106506 | | 869/4 M 1x 7.0x50.0 | 3 |
| 05073503001 | 105714 | | 869/4 M 1x 8.0x50.0 | 3 |
| 05073504001 | 105721 | | 869/4 M 1x 9.0x50.0 | 3 |
| 05073505001 | 105738 | | 869/4 M 1x 10.0x50.0 | 3 |
| 05073506001 | 105745 | | 869/4 M 1x 11.0x50.0 | 3 |
| 05073507001 | 105752 | | 869/4 M 1x 12.0x50.0 | 3 |
| 05073508001 | 105769 | | 869/4 M 1x 13.0x50.0 | 3 |
| 05073509001 | 105776 | | 869/4 M 1x 1/4"x50.0 | 3 |
| 05073510001 | 105783 | | 869/4 M 1x 3/8"x50.0 | 3 |

869/4 M Jeux A SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|---|---|
| 05073495001 | 144584 | ● | 869/4 M 1x 7.0x50.0; 1x 8.0x50.0; 1x 10.0x50.0; 1x 12.0x50.0; 1x 13.0x50.0; 1x 1/4"x50.0; 1x 5/16"x50.0; 1x 3/8"x50.0 | 1 |

869/9 Douilles six pans

Douille à carré pour vis à tête hexagonale, métrique. Version non magnétique. À emmanchement Halfmoon 4 mm pour connexion directe sur machines.

869/9 Douilles six pans



| | EAN | ● | ⌈ | ∅ | | | | | ⊞ |
|-------------|---------|-----|------|-----|--|--|--|--|----|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | | |
| 05135224001 | 190505 | 2,5 | 44,0 | 5,0 | | | | | 10 |
| 05135225001 | 190499 | 3,0 | 44,0 | 5,0 | | | | | 10 |

879/4 Embout à filetage interne

Embout à filetage interne, pour vis à tête filetée et tiges filetées. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

879/4 Embout à filetage interne



| | EAN | ⊕ | ⌈ | ⌈ | ∅ | | | | ⊞ |
|-------------|---------|-----|------|----|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | | | |
| 05135903001 | 035059 | M8 | 50,0 | 2" | 12,0 | | | | 5 |
| 05135904001 | 035066 | M10 | 50,0 | 2" | 12,0 | | | | 5 |

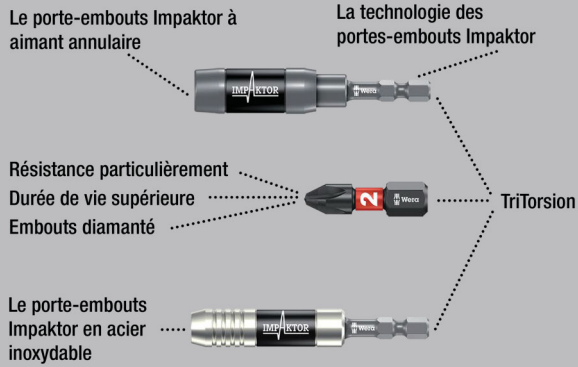




Les porte-embouts et adaptateurs



System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes



Porte-embouts Impaktor Wera, destiné à amortir les pics d'impulsion extrêmes. Effet de torsion spécifique engendré par ressort à double torsion. Le jonc d'arrêt garantit un positionnement optimal de l'outil dans le support.

L'aimant contribue à un arrimage encore plus ferme de l'embout et de la vis. Le porte-embouts Impaktor en acier inoxydable à jonc d'arrêt et aimant répond aux exigences dynamiques extrêmes en renonçant sciemment aux petits composants plus sensibles sur le plan mécanique. Emploi surtout en vissage industriel robotisé par ex.

Tête : convient pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" conformes à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Emmanchement : hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 IMP Porte-embouts Impaktor avec jonc d'arrêt et aimant



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05057675001 | 157805 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | | | 5 |

897/4 IMP R Porte-embouts Impaktor avec aimant annulaire et jonc d'arrêt

vec son aimant annulaire, le porte-embouts Impaktor assure par ailleurs un maintien à toute épreuve des vis longues et lourdes, ce qui permet leur aboutement éclair et en toute sécurité. Idéal aussi pour les travaux au-dessus de la tête.

Lorsque le contexte (travaux sur métal par exemple) fait que l'on préfère se passer de l'aimant, il est possible de retirer ce dernier de la zone de vissage et, partant, de le désactiver. Emploi surtout en vissage mécanisé réalisé à la main. Tête : convient pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" conformes à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Emmanchement : hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 IMP R Porte-embouts Impaktor avec aimant annulaire et jonc d'arrêt



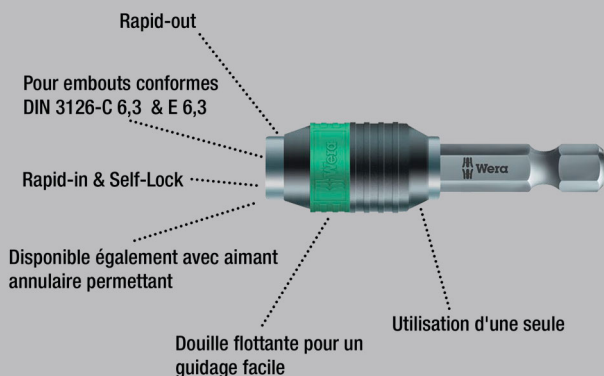
| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05057676001 | 157812 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | | | 5 |

897/4 IMP R SB Porte-embouts Impaktor avec aimant annulaire et jonc d'arrêt



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|--|--|------------------|------------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | | | | | | |
| 05073990001 | 157836 | | | 897/4 Impaktor R | 1x 1/4"x75 | | | 3 |

Rapidaptor : le miraculeux outil fonctionnel et compact



Porte-embouts universel pouvant recevoir des embouts à emménagement hexagonal 1/4" conformes aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173). Réalisation acier inoxydable afin d'éviter la rouille erratique.

La technologie Rapidaptor permet l'admission des embouts sans même avoir à actionner la douille. Leur retrait s'effectue par simple poussée vers l'avant – pour un échange éclair des embouts, même d'une seule main. Hexagonal 1/4", convenant aux visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

3888/4/1 Porte-embouts universel Rapidaptor K, acier inoxydable



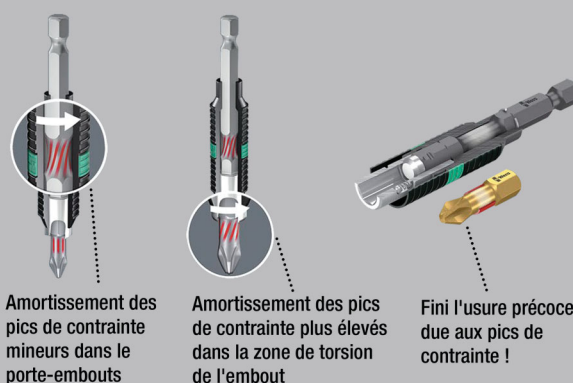
| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | | |
| 05071100001 | 111487 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | | 5 |

3888/4/1 Porte-embouts universel Rapidaptor K SB, acier inoxydable



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--|------------|------------|--|--|---|
| 05073616001 | 112170 | | 3888/4/1 K | 1x 1/4"x50 | | | 3 |

System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Les adaptateurs BiTorsion de Wera possèdent un ressort de torsion qui absorbe les pics de contrainte mineurs lors du vissage. Leur utilisation conjointe avec les embouts BiTorsion et leur zone de torsion prolongent sensiblement la durée de vie de l'outil.

Les adaptateurs BiTorsion Wera peuvent toutefois aussi être employés avec des embouts conventionnels. Les porte-embouts à serrage rapide Rapidaptor acceptent les embouts 1/4" aussi bien de type DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (série 1 et 4 Wera). L'embout s'insère dans le logement sans actionner la douille. L'embout se verrouille automatiquement au contact de la vis ; il est positionné fermement en toute sécurité. Hexagonal 1/4", convenant aux visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 Porte-embouts universel Rapidaptor, BiTorsion



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05053923001 | 095633 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 15,0 | 5 |

897/4 R Porte-embouts universel Rapidaptor, BiTorsion SB



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--|---------|------------|--|--|---|
| 05073420001 | 099464 | | 897/4 R | 1x 1/4"x75 | | | 3 |

889/4/1 Porte-embouts universel Rapidaptor K

Porte-embouts universel Rapidaptor, pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

Le mandrin Rapidaptor permet l'admission des embouts sans même avoir à actionner la douille. Leur retrait s'effectue par simple poussée vers l'avant – pour un échange éclair des embouts, même d'une seule main. Le puissant aimant permanent assure un maintien à toute épreuve des embouts. Hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

889/4/1 Porte-embouts universel Rapidaptor K



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05052502001 | 095626 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | 5 |

889/4/1 K Porte-embouts universel Rapidaptor SB



| | Code | EAN | | | | | |
|--|-------------|---------|--|--|-----------|------------|---|
| | | 4013288 | | | | | |
| | 05073421001 | 099440 | | | 889/4/1 K | 1x 1/4"x50 | 3 |

889/4/1 Porte-embouts universel Rapidaptor



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05052503001 | 098016 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 15,0 | 5 |

889/4 Porte-embouts universel Rapidaptor R



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05052504001 | 101242 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 15,0 | 2 |

888/4/1 Porte-embouts universel Rapidaptor K

- Version non magnétique

888/4/1 Porte-embouts universel Rapidaptor K



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05052500001 | 095619 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 15,0 | 5 |

887/4 Porte-embouts universel Rapidaptor RR, à aimant annulaire

Porte-embouts universel Rapidaptor, pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173). La douille magnétique flottante et libre offre un maintien à toute épreuve des vis même longues et lourdes.

Le mandrin Rapidaptor permet l'admission des embouts sans même avoir à actionner la douille. Leur retrait s'effectue par simple poussée vers l'avant – pour un échange éclair des embouts, même d'une seule main. Hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

887/4 Porte-embouts universel Rapidaptor RR, à aimant annulaire



| | | EAN | | | | | |
|--|-------------|---------|------|----|--------|------|----|
| | Code | 4013288 | | mm | | mm | |
| | 05052490001 | 104045 | 1/4" | 57 | 2 1/4" | 1/4" | 16 |

887/4 RR SB Porte-embouts universel Rapidaptor, à aimant annulaire



| | Code | EAN | | | | | |
|--|-------------|---------|--|--|----------|------------|---|
| | | 4013288 | | | | | |
| | 05073511001 | 105790 | | | 887/4 RR | 1x 1/4"x57 | 3 |

889/4/1 F Porte-embouts à roue libre Rapidaptor pour tournevis dynamométriques avec manche « revolver »

La fonction de roue libre permet un mouvement de reprise particulièrement rapide sans désengagement lors du serrage à droite. À utiliser notamment avec les tournevis dynamométriques Wera avec manche « pistolet » pour travailler plus rapidement et plus confortablement. La technologie Rapidaptor permet l'insertion des embouts même sans actionner la douille. Un mouvement de coulisse vers l'avant suffit à retirer l'embout. Le changement est ultrarapide, même avec une seule main.

- Plus besoin de désengager et repositionner l'outil lors du vissage à droite avec les tournevis dynamométriques Wera avec manche « pistolet »
- Pour travailler rapidement et sans se fatiguer grâce au mécanisme précis de roue libre
- Conception sans entretien avec des paliers particulièrement minces et robustes d'un fabricant de paliers à roue libre de premier plan
- Couple de serrage transmissible maximal 10,0 Nm
- Admission d'embout avec technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts, compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 et les séries Wera 1 et 4

889/4/1 F Porte-embouts à roue libre Rapidaptor pour tournevis dynamométriques avec manche « revolver »



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05052501001 | 217585 | 1/4" | 64 | 2 33/64" | 1/4" | 16,5 | 5 |

894/4/1 Support/adaptateur universel K

Porte-embouts universel pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" conformes à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Avec mandrin à serrage rapide pour un échange quasi instantané des embouts. Hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

894/4/1 Support/adaptateur universel K



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05053522001 | 017512 | 1/4" | 51 | 2" | 1/4" | 14,3 | 5 |

894/4/1 Support/adaptateur universel

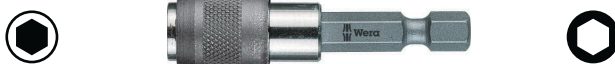


| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05053520001 | 017505 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 14,3 | 5 |

895/4/1 K Support/adaptateur universel

Porte-embouts universel pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" conformes à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Avec mandrin à serrage rapide pour un échange quasi instantané des embouts. Le puissant aimant permanent assure un maintien à toute épreuve des embouts. Hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

895/4/1 K Support/adaptateur universel



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05053872001 | 035158 | 1/4" | 52 | 2" | 1/4" | 14,3 | 5 |

895/4/1 K Support/adaptateur universel SB



| Code | EAN | | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--|-----------|------------|---|
| 05073318001 | 029195 | | | | 895/4/1 K | 1x 1/4"x52 | 3 |

895/4/1 Support/adaptateur universel



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05053870001 | 017574 | 1/4" | 77 | 3" | 1/4" | 14,3 | 5 |

898/4 Support/adaptateur combination

Porte-embouts mixte pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série 9 Wera) et HIOS 4 mm (série 21 Wera) ; avec mandrin à serrage rapide ; emmanchement 1/4", convenant pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

898/4 Support/adaptateur combination



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----|----|------|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | | mm | | | |
| 05051500001 | 184177 | 50 | 2" | 1/4" | 10,0 | | | 5 |

898/9 Support/adaptateur combination

Convenant pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série 9 Wera) et HIOS 4 mm (série 21 Wera) ; avec mandrin à serrage rapide ; emmanchement Halfmoon 4 mm.

898/9 Support/adaptateur combination



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | |
| 05051501001 | 184184 | 50 | 2" | 10,0 | | 5 |

898/21 Support/adaptateur combination

Convenant pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série 9 Wera) et HIOS 4 mm (série 21 Wera) ; avec mandrin à serrage rapide ; emmanchement HIOS 4 mm.

898/21 Support/adaptateur combination



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | | mm | | |
| 05051502001 | 184191 | 50 | 2" | 10,0 | | 5 |

890/4/1 Support/adaptateur universel

Porte-embouts universel, pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" conformes à la norme DIN ISO 1173-C 6,3.

Le jonc d'arrêt garantit un positionnement optimal de l'outil dans le support. Hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

890/4/1 Support/adaptateur universel



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05052575001 | 017239 | 1/4" | 57 | 2 1/4" | 1/4" | 11,1 | 5 |

893/4/1 K Support/adaptateur universel

Porte-embouts universel pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" conformes à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Douille acier inoxydable pour une protection spécifique contre la corrosion. Hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

893/4/1 K Support/adaptateur universel



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | | |
| 05134480001 | 017468 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | 5 |

893/4/1 K Support/adaptateur universel SB



| | EAN | | | | |
|-------------|---------|--|--|-------------------------|---|
| Code | 4013288 | | | | |
| 05073401001 | 029133 | | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | 3 |

899/3/1 Support/adaptateur universel

Douille acier inoxydable pour une protection spécifique contre la corrosion. Le puissant aimant permanent assure un maintien à toute épreuve des embouts. Porte-embouts universel pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Hexagonal 5,5 mm, convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-B 5,5.

899/3/1 Support/adaptateur universel



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|--------|-----|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | |
| 05053425001 | 017659 | 1/4" | 72 | 2 3/4" | 5,5 | 10,5 | 5 |

899/4/1 Support/adaptateur universel

Douille acier inoxydable pour une protection spécifique contre la corrosion. Le jonc d'arrêt garantit un positionnement optimal de l'outil dans le support. Le puissant aimant permanent assure un maintien à toute épreuve des embouts. Porte-embouts universel pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

899/4/1 Support/adaptateur universel



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------------|------|-----|----|------|------|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | mm | |
| 05053457001 | 017673 | 899/4/1 K | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05053455001 | 017666 | 899/4/1 75 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05053459001 | 036711 | 899/4/1 100 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05053458001 | 036728 | 899/4/1 152 | 1/4" | 152 | 6" | 1/4" | 10,5 | 5 |

899/4/1 Support/adaptateur universel SB



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|--|--|------------------------|---|
| 05347100001 | 095268 | | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | 3 |
| 05073357001 | 029720 | | | 899/4/1 1x 1/4"x75 | 3 |
| 05134398001 | 099907 | | | 899/4/1 1x 1/4"x152 | 3 |

899/4/1 Support/adaptateur universel S

Le jonc d'arrêt surépais garantit un positionnement optimal de l'outil dans le support. Le puissant aimant permanent assure un maintien à toute épreuve des embouts.

Porte-embouts universel pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Hexagonal 1/4", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

899/4/1 Support/adaptateur universel S



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|-----|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | mm | |
| 05160976001 | 105271 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05160924001 | 105264 | 1/4" | 75 | 3" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05160977001 | 105288 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | 10,5 | 5 |
| 05160979001 | 105301 | 1/4" | 200 | 8" | 1/4" | 10,5 | 1 |
| 05160981001 | 105325 | 1/4" | 300 | 12" | 1/4" | 10,5 | 1 |

899/8/1 Support/adaptateur universel

7 mm, convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-H 7.

899/8/1 Support/adaptateur universel



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|----|----|----|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | | mm | mm | |
| 05053475001 | 017697 | 1/4" | 75 | 3" | 7 | 10,5 | 5 |

899/14/1 Support/adaptateur universel

Emmanchement : SDS plus.

899/14/1 Support/adaptateur universel SB



| Code | EAN | | | | |
|-------------|--------|--|------------------------|--|---|
| 05134397001 | 099891 | | 899/14/1 1x 1/4"x79 | | 3 |

881/4/1 SB Porte-embouts à butée de profondeur réglable

Pour la construction d'une terrasse, les vis doivent être noyées uniformément dans les planches en bois.

Le porte-embouts 881/4/1 avec butée réglable de la profondeur et anneau en feutre permet une profondeur de vissage régulière et protège les surfaces des traces de frottement. 2 anneaux en feutre de rechange sont fournis.

- Porte-embouts pour noyer uniformément les vis dans les planches en bois pour la construction de terrasses
- Avec butée réglable de la profondeur de vissage
- Anneau en feutre (remplaçable) empêchant les traces de frottement à la surface des planches
- Contient également : 2 anneaux en feutre de rechange

881/4/1 SB Porte-embouts à butée de profondeur réglable



| | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|----|--------------------------|--|--|--|--|---|
| | | | | | | | | |
| Code | EAN | | | | | | | |
| 05130002001 | 4013288 219282 | | | | | | | 1 |
| | | ●○ | 881/4/1 | | | | | |
| | | | 1x 1/4"x90 ¹⁾ | | | | | |
| | | | 9201 | | | | | |
| | | | 2x 27,0 | | | | | |

¹⁾Le jeu de pièces de rechange avec 5 anneaux en feutre peut être commandé avec le numéro de code 05130003001.

9200 Anneaux de rechange en feutre pour porte-embouts 881/4/1

- 5 anneaux en feutre de rechange pour porte-embouts 881/4/1 SB avec butée réglable de la profondeur de vissage.
- Anneaux en feutre empêchant les traces de frottement à la surface des planches.

9200 Anneaux de rechange en feutre pour porte-embouts 881/4/1



| | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|--|---------|--|--|--|--|---|
| | | | | | | | | |
| Code | EAN | | | | | | | |
| 05130003001 | 4013288 219299 | | | | | | | 1 |
| | | | 9201 | | | | | |
| | | | 5x 27,0 | | | | | |

896/4/1 SB Porte-embouts à profondeur de vissage réglable

Adaptateur de vissage haute qualité, en aluminium ; possibilité de réglage en continu de la profondeur de vissage, permettant le noyage de vis en affleurement.

896/4/1 SB Porte-embouts à profondeur de vissage réglable



| | | | | | | | | |
|-------------|-------------------|----|------------|--|--|--|--|---|
| | | | | | | | | |
| Code | EAN | | | | | | | |
| 05073210001 | 4013288 178725 | ●○ | 896/4/1 | | | | | 1 |
| | | | 1x 1/4"x50 | | | | | |

870/1 Tige d'outil (élément de liaison)

Tige d'outil pour douilles de vissage.

Tête : carré mâle 1/4". Emmanchement : hexagonal 1/4".

870/1 Tige d'outil (élément de liaison)



| | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|------|----|----|------|--|--|---|
| | | | | | | | | |
| Code | EAN | □ | ⋈ | ⋈ | ○ | | | |
| 05136000001 ¹⁾ | 4013288 016997 | 1/4" | 25 | 1" | 1/4" | | | 5 |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

870/4 Tige d'outils (élément de liaison)

Tige d'outil (élément de liaison) pour douilles actionnées à la main. À bille. Tête : carré mâle 1/4".

Emmanchement : hexagonal 1/4".

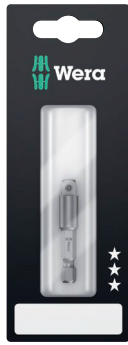
870/4 Tige d'outils (élément de liaison)



| | | | | | | | | |
|---------------------------|-------------------|------|----|----|------|--|--|----|
| | | | | | | | | |
| Code | EAN | □ | ⋈ | ⋈ | ○ | | | |
| 05311517001 ¹⁾ | 4013288 098214 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | | | 10 |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

870/4 SB



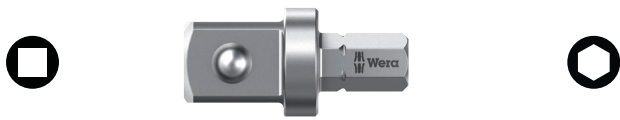
| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|-------------------------------------|
| 05134399001 | 4013288 099914 | □ | ○ | 870/4 A 1x 1/4"x50 ¹⁾ |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

870/2 Adaptateur

Tige d'outil pour douilles machines, à tête carré mâle.
Emmanchement hexagonal 5/16".

870/2 Adaptateur



| | EAN | □ | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|---------------------------|---------|------|----|---------|-------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05136001001 ¹⁾ | 184245 | 3/8" | 30 | 1 3/16" | 5/16" | | 5 |
| 05136002001 ¹⁾ | 184269 | 1/2" | 35 | 1 3/8" | 5/16" | | 5 |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

870/4 Tige d'outils (éléments de liaison)

Tige d'outil (élément de liaison) pour douilles machines, à tête carré mâle, signée Wera.
Emmanchement : hexagonal 1/4".

870/4 Tige d'outils (éléments de liaison)



| | EAN | □ | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|---------------------------|---------|------|-----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05050205001 ¹⁾ | 017055 | 1/4" | 50 | 2" | 1/4" | | 5 |
| 05050210001 ¹⁾ | 017062 | 1/4" | 100 | 4" | 1/4" | | 5 |
| 05050215001 ¹⁾ | 017079 | 3/8" | 50 | 2" | 1/4" | | 5 |
| 05050220001 ¹⁾ | 017086 | 3/8" | 100 | 4" | 1/4" | | 5 |

¹⁾Avec goupille à ressort ; pour douilles machines

870/4/7 Jeux A SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|--|
| 05073200001 | 4013288 139115 | □ | ○ | 870/4 1x 1/4"x50 ¹⁾ ; 1x 3/8"x50 ¹⁾ |
| | | □ | ○ | 870/7 1x 1/2"x75 ¹⁾ |

¹⁾Avec goupille à ressort ; pour douilles machines

870/14 Tige d'outil (élément de liaison)

Tige d'outil pour douilles machines.
À tête carré mâle.
Emmanchement : SDS plus.

870/14 Tige d'outil (élément de liaison)



| | EAN | □ | ⌀ | ⌀ | | | |
|---------------------------|---------|------|----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05050650001 ¹⁾ | 017208 | 1/4" | 70 | 2 3/4" | | | 5 |

¹⁾Avec goupille à ressort ; pour douilles machines

870/7 Tige d'outils (élément de liaison)

Tige d'outil pour douilles machines. À tête carré mâle.
Hexagonal 7/16", convient pour visseuses à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-F 11,2.

870/7 Tige d'outils (élément de liaison)



| | EAN | □ | ⌀ | ⌀ | ⌀ | | |
|---------------------------|---------|------|----|----|-------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | |
| 05050510001 ¹⁾ | 017178 | 1/2" | 75 | 3" | 7/16" | | 5 |

¹⁾Avec goupille à ressort ; pour douilles machines

781 A Adaptateurs 1/4"

Adaptateur carré femelle 1/4" vers carré mâle 3/8" (1/2"). Pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans choc), avec gorge à bille pour bloquer la douille en toute sécurité, moletage à l'arrière pour une meilleure prise en mode manuel ; chrome-vanadium, chromé mat.

- Avec emmanchement carré 1/4"
- Avec blocage sûr de la douille
- En chrome-vanadium pour une meilleure résistance

781 A Adaptateurs 1/4"



| Code | EAN | Art.No. | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---------|------|------|----------|------|----|
| 05042670001 | 221193 | 781 A/B | 3/8" | 25,2 | 1" | 1/4" | 1 |
| 05042671001 | 221209 | 781 A/C | 1/2" | 36,0 | 1 27/64" | 1/4" | 1 |

781 B Adaptateurs 3/8"

Adaptateur carré femelle 3/8" vers carré mâle 1/4" (1/2"). Pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans choc), avec gorge à bille pour bloquer la douille en toute sécurité, moletage à l'arrière pour une meilleure prise en mode manuel ; chrome-vanadium, chromé mat.

- Avec emmanchement carré 3/8"
- Avec blocage sûr de la douille
- En chrome-vanadium pour une meilleure résistance

781 B Adaptateurs 3/8"



| Code | EAN | Art.No. | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---------|------|------|----------|------|----|
| 05042672001 | 221247 | 781 B/A | 1/4" | 27,0 | 1 1/16" | 3/8" | 1 |
| 05042673001 | 221056 | 781 B/C | 1/2" | 36,0 | 1 27/64" | 3/8" | 1 |

781 C Adaptateurs 1/2"

Adaptateur carré femelle 1/2" vers carré mâle 3/8". Pour l'utilisation manuelle et mécanique (sans choc), avec gorge à bille pour bloquer la douille en toute sécurité, moletage à l'arrière pour une meilleure prise en mode manuel ; chrome-vanadium, chromé mat.

- Avec emmanchement carré 1/2"
- Avec blocage sûr de la douille
- En chrome-vanadium pour une meilleure résistance

781 C Adaptateurs 1/2"



| Code | EAN | Art.No. | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---------|------|------|----------|------|----|
| 05042674001 | 221216 | 781 C/B | 3/8" | 35,5 | 1 25/64" | 1/2" | 1 |

781/5 Set 1

Sangle textile robuste (Belt) avec 5 adaptateurs :
781 A : adaptateur carré 1/4", pour douilles 3/8" et 1/2" avec blocage à bille ; 781 B : adaptateur carré 3/8", pour douilles 1/4" et 1/2" avec blocage à bille ; 781 C : adaptateur carré 1/2", pour douilles 3/8" avec blocage à bille.

- Jeu de 5 adaptateurs pour douilles
- Avec blocage sûr de la douille
- Avec emmanchement carré
- Avec tête carrée mâle
- En chrome-vanadium pour une meilleure résistance

781/5 Set 1



| Code | EAN | mm | mm | mm | mm | mm | mm |
|-------------|--------|---|----|----|----|----|----|
| 05042680001 | 221223 | | | | | | 1 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 781 A 1x 781 A/B, 3/8"x25,2x1/4"; 1x 781 A/C, 1/2"x36,0x1/4" | | | | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 781 B 1x 781 B/A, 1/4"x27,0x3/8"; 1x 781 B/C, 1/2"x36,0x3/8" | | | | | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 781 C 1x 781 C/B, 3/8"x35,5x1/2" | | | | | |
| | | Belt 781 0/5 1x 45,0x210,0 | | | | | |

784 A Élément de liaison 1/4" avec mandrin à serrage rapide Wera

Élément de liaison (adaptateur) carré sur hexagone. Avec mandrin à serrage rapide pour un échange éclair des embouts. Convient pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Emmanchement : carré femelle 1/4".

784 A Élément de liaison 1/4" avec mandrin à serrage rapide Wera



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|----|---------|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042750001 | 008022 | 784 A/1 | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 1/4" | | 5 |

784 B Éléments de liaison 3/8" avec mandrin à serrage rapide Wera



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|-------|----|--------|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042755001 | 008039 | 784 B/1 | 1/4" | 43 | 1 5/8" | 3/8" | | 5 |
| 05042765001 | 008046 | 784 B/2 | 5/16" | 50 | 2" | 3/8" | | 5 |

784 C Éléments de liaison 1/2" avec mandrin à serrage rapide Wera



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|-------|----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042760001 | 008053 | 784 C/1 | 1/4" | 50 | 2" | 1/2" | | 5 |
| 05042768001 | 008060 | 784 C/2 | 5/16" | 50 | 2" | 1/2" | | 5 |

780 A Éléments de liaison 1/4"

Élément de liaison (adaptateur) carré sur hexagone. Convient pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant à la norme DIN ISO 1173-C 6,3. Emmanchement : carré femelle 1/4".

780 A Éléments de liaison 1/4"



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|----|----|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042605001 | 007940 | 780 A/1 | 1/4" | 25 | 1" | 1/4" | | 5 |

780 B Éléments de liaison 3/8"



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----------|-------|----|---------|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042655001 | 007971 | 780 B/1 | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05344511001 ¹⁾ | 113450 | 780 B/1-S | 1/4" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05042665001 | 007988 | 780 B/2 | 5/16" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |
| 05344512001 ¹⁾ | 113467 | 780 B/2-S | 5/16" | 30 | 1 3/16" | 3/8" | | 5 |

¹⁾S = extra fort

780 C Éléments de liaison 1/2"



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----------|-------|----|--------|------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | mm | | | | |
| 05042705001 | 007995 | 780 C/1 | 1/4" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05344513001 | 113474 | 780 C/1-S | 1/4" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05042715001 | 008008 | 780 C/2 | 5/16" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |
| 05344514001 ¹⁾ | 113481 | 780 C/2-S | 5/16" | 35 | 1 3/8" | 1/2" | | 5 |

¹⁾S = extra fort



Tool-Check PLUS

Wera

5.5 6 7 8 10 12 13

Wera
BS - TOOL RANGE

Les assortiments



System Impaktor - Pour des exigences de vissage extrêmes

Le porte-embouts Impaktor à aimant annulaire

La technologie des portes-embouts Impaktor

Résistance particulièrement
Durée de vie supérieure
Embouts diamanté

TriTorsion

Le porte-embouts Impaktor en acier inoxydable

Tirant parti à fond des propriétés du matériau et caractérisée par un ajustement géométrique optimal, la technologie Impaktor offre des durées de vie supérieures à la moyenne, même face à des contraintes extrêmes ; particulièrement indiquée pour l'emploi avec visseuses à impact/percussion usuelles.

Le revêtement diamanté rugueux garnissant la pointe des embouts permet, grâce à une résistance frictionnelle accrue, d'éviter le ripage hors de la vis. Le profil et le calibre des embouts sont faciles à distinguer grâce au repère d'outils « Take it easy » d'identification des calibres par couleur.

Le Bit-Check multicomposants convainc par son faible poids et son encombrement minimal. Le matériau souple composant la partie inférieure du Bit-Check permet de coincer les embouts en toute sécurité dans leur rangement, tout en assurant un prélèvement facile.

Bit-Check 30 Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057690001 | 4013288 156778 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 2x TX 40x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Bit-Check 30 Impaktor 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057697001 | 4013288 203946 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 2x TX 40x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Bit-Check 10 Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05057680001 | 4013288 156785 | | 10 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Bit-Check 10 Impaktor 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------|-----------------------------------|---|
| 05073980001 | 158574 | 897/4 Impaktor R | 1x 1/4"x75 | 1 |
| | | 851/1 IMP DC | 1x PH 2x251x PH 3x25 | |
| | | 855/1 IMP DC | 1x PZ 2x251x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 IMP DC | 1x TX 20x251x TX 25x251x TX 30x25 | |
| | | 840/1 IMP DC | 1x 4.0x251x 5.0x25 | |

Bit-Check 10 Impaktor 2



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------|---------------------------------------|----|
| 05057682001 | 156792 | 897/4 Impaktor R | 1x 1/4"x75 | 10 |
| | | 851/1 IMP DC | 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 867/1 IMP DC | 3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 10 Impaktor 3



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------|---------------------------------------|----|
| 05057683001 | 156761 | 897/4 Impaktor R | 1x 1/4"x75 | 10 |
| | | 855/1 IMP DC | 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 IMP DC | 3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 10 Impaktor 4



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|----------------|---------------------------------------|----|
| 05057417001 | 180148 | 897/4 Impaktor | 1x 1/4"x75 | 10 |
| | | 855/1 IMP DC | 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 IMP DC | 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 10 PZ Impaktor 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------|------------------------|----|
| 05057684001 | 157829 | 897/4 Impaktor R | 1x 1/4"x75 | 10 |
| | | 855/1 IMP DC | 7x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |

Bit-Check 10 TX Impaktor 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|------------------|--|----|
| 05057688001 | 163394 | 897/4 Impaktor R | 1x 1/4"x75 | 10 |
| | | 867/1 IMP DC | 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 6 Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05057695001 | 4013288 157751 | | 10 |
| | | + | 851/4 IMP DC 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 |
| | | + | 855/4 IMP DC 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 |
| | | + | 867/4 IMP DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50 |

Bit-Check 6 Impaktor 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05073890001 | 4013288 158635 | | 1 |
| | | + | 851/4 IMP DC 1x PH 2x50; 1x PH 3x50 |
| | | + | 855/4 IMP DC 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 |
| | | + | 867/4 IMP DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50 |

Bit-Check 6 PH Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05057691001 | 4013288 157713 | | 20 |
| | | + | 851/4 IMP DC 4x PH 2x50; 2x PH 3x50 |

Bit-Check 6 PZ Impaktor 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05057692001 | 4013288 157737 | | 20 |
| | | + | 855/4 IMP DC 4x PZ 2x50; 2x PZ 3x50 |

Bit-Check 6 TX Impaktor 1

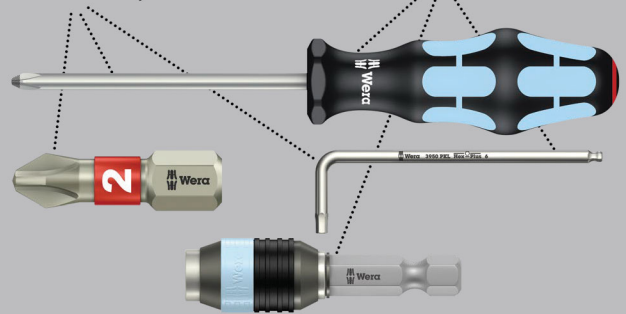


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05057693001 | 4013288 157744 | | 20 |
| | | + | 867/4 IMP DC 2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 |

Kraftform Stainless : en acier inoxydable pour éviter la rouille

Matériau inox permettant d'éviter la rouille erratique

Aptitude à l'atelier - garantie par trempage cryogénique sous vide



Bit-Check positionnable debout, contenant des embouts haute qualité en acier inoxydable, permettant d'éviter la rouille erratique disgracieuse. Le Bit-Check multicomposants convainc par son faible poids et son encombrement minimal. Le matériau souple composant la partie inférieure du Bit-Check permet de coincer les embouts en toute sécurité dans leur rangement, tout en assurant un prélèvement facile.

Le profil et le calibre des embouts sont faciles à distinguer grâce au repère d'outils « Take it easy » d'identification des calibres par couleur.

Bit-Check 30 Stainless 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----|---|---|
| 05071109001 | 4013288 115126 | | | 1 |
| | | ● ○ | 3888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 3855/1 TS PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ✦ | 3867/1 TS TORX® 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ○ | 3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25 | |

Bit-Check 10 Stainless 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----|--|----|
| 05071110001 | 4013288 111494 | | | 10 |
| | | ● ○ | 3888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 3851/1 TS PH 1x PH 2x25 | |
| | | + | 3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | ✦ | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 10 Stainless 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|-----|--|---|
| 05073630001 | 4013288 112163 | | | 1 |
| | | ● ○ | 3888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 3851/1 TS PH 1x PH 2x25 | |
| | | + | 3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | ✦ | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

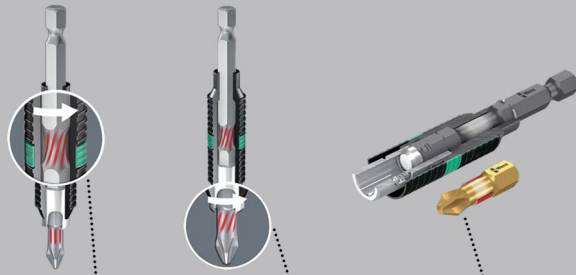
Bit-Check 6 Stainless 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|---|---|
| 05073634001 | 4013288 164636 | | | 1 |
| | | + | 3855/4 2x PZ 2x50 | |
| | | ✦ | 3867/4 TORX® 1x TX 20x50; 2x TX 25x50 | |
| | | ○ | 3840/4 Hex-Plus 1x 5.5x50 | |



System BiTorsion : pour une durée de vie plus longue



Amortissement des pics de contrainte mineurs dans le porte-embouts

Amortissement des pics de contrainte plus élevés dans la zone de torsion de l'embout

Finis l'usure précoce due aux pics de contrainte !

Bit-Safe 61 BiTorsion 1

Robuste housse textile contenant embouts et porte-embouts. 61 pièces. 49 embouts BiTorsion pour une haute longévité, en version diamantée (BDC) pour un positionnement sûr dans la vis, extra-rigides (TZ) pour emploi universel, extra-durs (BTH) ; 11 embouts, extra-rigides (Z), pour emploi universel.

1 porte-embouts universel 889/4/1 K avec mandrin à serrage rapide pour utilisation sur visseuse ou porte-mèches de perceuse électronique.

Le profil et calibre des embouts sont faciles à identifier grâce au repéreur d'outils Wera « Take it easy » à codage couleur et marquage bien visible. La housse textile à faible encombrement assure une mobilité élevée à l'utilisateur.

Grâce au poids nettement réduit d'un jeu d'outils, le port de la housse est plus agréable. Lorsque la housse textile est déposée, elle n'endommage pas les surfaces fragiles, tout en étant malgré tout incroyablement robuste. Elle supporte même une chute sans que son contenu ou elle-même soient endommagés.

Bit-Safe 61 BiTorsion 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05057441001 | 179937 | | | 1 |
| | | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | 851/1 BTZ PH 2x PH 1x25; 8x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | 855/1 BTH PZ 2x PZ 1x25; 8x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | 867/1 TORX® BTZ 3x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | 800/1 BDC 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | | 840/1 BTZ Hex-Plus 3x 2,5x25; 3x 3,0x25; 3x 4,0x25; 2x 5,0x25 | |

Bit-Checks BiTorsion

Embout BiTorsion avec zone de torsion élastique, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge. De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit.

Durée de vie maximale en combinaison avec le porte-embouts assorti. Le Bit-Check multicomposants convainc par son faible poids et son encombrement minimal. Le matériau souple composant la partie inférieure du Bit-Check permet de coincer les embouts en toute sécurité dans leur rangement, tout en assurant un prélèvement facile.

Bit-Check 30 BiTorsion 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|---|---|
| 05057430001 | 4013288 179821 | | | 1 |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 BTZ PH 2x PH 1x25; 5x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 BTZ PZ 2x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 2x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 12 BiTorsion 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|----|
| 05057420001 | 4013288 179869 | | | 10 |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 12 BiTorsion 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|---|
| 05136385001 | 4013288 213969 | | | 1 |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |



Bit-Check 10 BiTorsion 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05056374001 | 4013288 095688 | | 10 |
| | | ● 897/4 R 1x 1/4"x75 | |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊖ 800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 10 BiTorsion 3 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05073418001 | 4013288 128157 | | 1 |
| | | ● 897/4 R 1x 1/4"x75 | |
| | | ⊕ 851/1 BTZ PH 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 10 PZ BiTorsion 2

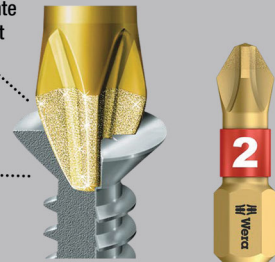


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05347153001 | 4013288 107152 | | 10 |
| | | ● 897/4 R 1x 1/4"x75 | |
| | | ⊕ 855/1 BTH PZ 1x PZ 1x25; 7x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |

Embout à revêtement diamant

Les minuscules particules de diamant appliquées sur la pointe de l'outil viennent littéralement «mordre» dans la vis

Positionnement sûr de l'embout dans la tête de vis



Embout à pointe garnie de minuscules particules diamantées. Celles-ci permettent un positionnement sûr dans la vis, réduisent la force de compression nécessaire et diminuent le risque de ripage. Embouts à zone BiTorsion, dans laquelle est rejetée l'énergie cinétique lors des pics de charge.

De moindre dureté, la zone BiTorsion permet d'éviter le vrillage de la pointe de l'embout lors des fortes contraintes. D'où un gain significatif de longévité du produit. Le Bit-Check multicomposants convainc par son faible poids et son encombrement minimal.

Le matériau souple composant la partie inférieure du Bit-Check permet de coincer les embouts en toute sécurité dans leur rangement, tout en assurant un prélèvement facile. Le profil et le calibre des embouts sont faciles à distinguer grâce au repéreur d'outils « Take it easy » d'identification des calibres par couleur.

Bit-Check 30 Diamond 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|---|---|
| | 4013288 | | | |
| 05057431001 | 179814 | | | 1 |
| | | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 851/1 BDC PH 2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | | 867/1 TORX® BDC 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | | 800/1 BDC 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 12 Diamond 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057421001 | 180025 | | | 10 |
| | | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | | 867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 12 Diamond 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--|---|
| | 4013288 | | | |
| 05136392001 | 213976 | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | 1 |
| | | | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | | 867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 7 Diamond 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|---------|--|--|----|
| | 4013288 | | | |
| 05057416001 | 179999 | | | 10 |
| | | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | | 800/1 BDC 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |



Bit-Check 7 Diamond 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05073419001 | 183682 | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | 1 |
| | | 851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 800/1 BDC 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25 | |

Bit-Check 7 PZ Diamond 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----|
| 05057412001 | 180001 | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | 10 |
| | | 855/1 BDC PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |

Bit-Check 7 TX Diamond 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|---|----|
| 05057415001 | 180018 | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | 10 |
| | | 867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Housses textiles



Bit-Safe 61 Universal 1

Vaste assortiment d'embouts. 61 pièces, dans un robuste Bit-Safe. Permet d'embrasser d'un coup d'œil les outils présents ; les embouts dont on n'a pas besoin restent cantonnés dans l'assortiment et ne sont pas égarés.

Avec 1 porte-embouts universel à technologie Rapidaptor : permet l'admission des embouts sans même avoir à actionner la douille. Leur retrait s'effectue par simple poussée vers l'avant – pour un échange éclair des embouts, même d'une seule main.

Le puissant aimant permanent offre un maintien à toute épreuve des embouts. Possibilité d'utilisation sur visseuse ou porte-mèches de perceuse électronique.

Bit-Safe 61 Universal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|---|--|---|
| 05057122001 | 4013288 100689 | | | 1 |
| | | ●● 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | | |
| | | ⊕ 851/1 TZ PH 3x PH 1x25; 10x PH 2x25; 2x PH 3x25 | | |
| | | ⊕ 855/1 TZ PZ 3x PZ 1x25; 10x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | | |
| | | ⊕ 867/1 TZ TORX® 2x TX 10x25; 3x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 3x TX 30x25; 2x TX 40x25 | | |
| | | ● 800/1 TZ 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 3x 2,5x25; 3x 3,0x25; 3x 4,0x25; 2x 5,0x25 | | |

Bit-Safe 43 Universal 1

43 pièces. Robuste housse textile contenant des embouts pour emploi universel.

1 porte-embouts universel 899/4/1 avec douille inox, jonc d'arrêt et puissant aimant permanent, pour utilisation sur visseuse ou porte-mèches de perceuse électronique.

Bit-Safe 43 Universal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|--|--|---|
| 05057450001 | 4013288 179951 | | | 1 |
| | | ●● 899/4/1 1x 1/4"x50 | | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | | |
| | | ⊕ 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 2x PH 2x50 | | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | | |
| | | ⊕ 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 2x PZ 2x50 | | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 4x TX 30x25; 1x TX 40x25 | | |
| | | ⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | | |



Bit-Check 30 Universal 1

29 embouts dans un espace ultra-réduit. Prélèvement et remise en place faciles des embouts.

Le mandrin Rapidaptor garantit leur échange en un éclair. Avec garnissage universel couvrant tous les domaines d'application.

Bit-Check 30 Universal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|---|
| 05056440001 | 115096 | | | 1 |
| | | ●○ 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | | |
| | | ⊕ 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | | |
| | | ⊕ 855/1 TH PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | | |
| | | ⊕ 867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | | |
| | | ⊕ 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | | |
| | | ⊖ 800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25 | | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25 | | |

Bit-Check 30 TX Universal 1

30 pièces. Embouts extra-rigides pour emploi universel.

1 support universel 899/4/1 K utilisable sur visseuse ou porte-mèches de perceuse électronique. Incluant des embouts TORX® extra-rigides, pour emploi universel.

Bit-Check 30 TX Universal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|--|--|----|
| 05057908001 | 163820 | | | 10 |
| | | ●○ 899/4/1 1x 1/4"x50 | | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 3x TX 10x25; 5x TX 15x25; 8x TX 20x25; 7x TX 25x25; 4x TX 30x25; 2x TX 40x25 | | |

Bit-Check 10 Universal 1

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Porte-embouts universel à changement rapide

Bit-Check 10 Universal 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|--------|---|--|----|
| 05056161001 | 033772 | | | 10 |
| | | ●○ 895/4/1 K 1x 1/4"x52 | | |
| | | ⊕ 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | | |
| | | ⊕ 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | | |
| | | ⊖ 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | | |

Bit-Check 10 Universal 2

- Embouts extra-rigides
- Embouts Torsion contre l'usure précoce
- Porte-embouts universel à changement rapide et puissant aimant permanent

Bit-Check 10 Universal 2



| Code | EAN | | | |
|------------|-------------------|----|--|----|
| 0513420001 | 4013288 038821 | | | 10 |
| | | ●○ | 895/4/1 K 1x 1/4"x52 | |
| | | + | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 10 Universal 3

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Attachement Rapidaptor pour un changement rapide des embouts

Bit-Check 10 Universal 3



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|---|----|
| 05056375001 | 4013288 095695 | | | 10 |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | — | 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 10 Universal 3 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|---|---|
| 05073410001 | 4013288 099495 | | | 1 |
| | | ●○ | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | — | 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | + | 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |

Bit-Check 10 Universal 4

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Porte-embouts universel avec douille acier inoxydable, jonc d'arrêt et puissant aimant permanent

Bit-Check 10 Universal 4



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|---|----|
| 05056159001 | 4013288 033758 | | | 10 |
| | | ●○ | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | — | 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |



Bit-Check 10 Universal 5 SB

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Avec porte-embouts universel pour l'utilisation d'embouts 6 pans 1/4"

Bit-Check 10 Universal 5 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05073416001 | 128164 | 899/4/1 1x 1/4"x50 | 1 |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |

Bit-Check 10 TX Universal 1

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Embouts Torsion contre l'usure précoce
- Porte-embouts universel à changement rapide

Bit-Check 10 TX Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|----|
| 05056164001 | 033802 | 894/4/1 K 1x 1/4"x51 | 10 |
| | | 867/1 TZ TORX® 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 10 TX Universal 2

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Attachement Rapidaptor pour un changement rapide des embouts

Bit-Check 10 TX Universal 2



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|----|
| 05057115001 | 127747 | 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | 10 |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 7 Universal 1

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Porte-embouts universel avec douille acier inoxydable et puissant aimant permanent

Bit-Check 7 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|----|
| 05056295001 | 038166 | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 | 20 |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |

Bit-Check 7 Universal 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|--|
| 05073406001 | 4013288 036186 | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 800/1 Z 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25 |

Bit-Check 7 Universal 4



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05135810001 | 4013288 179265 | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 851/1 Z PH 1x PH 2x25 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25 |

Bit-Check 7 PZ Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05056296001 | 4013288 038135 | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 855/1 Z PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 |

Bit-Check 7 TX Universal 1

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Porte-embouts universel avec douille acier inoxydable et puissant aimant permanent

Bit-Check 7 TX Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05056294001 | 4013288 041500 | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 |

Bit-Check 7 TX Universal 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05073404001 | 4013288 038111 | | 893/4/1 K 1x 1/4"x50 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 |

Bit-Check 7 TX BO Universal 1

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Porte-embouts universel à changement rapide

Bit-Check 7 TX BO Universal 1

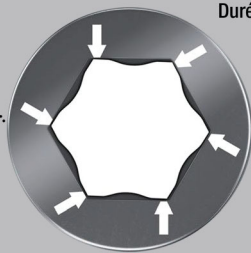


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05056158001 | 4013288 033741 | | 20 |
| | | 894/4/1 K 1x 1/4"x51 | |
| | | 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Hex-Plus - Permet aux vis à six pans creux de durer plus longtemps

La déformation de la vis est diminuée

Durée de vie supérieure



Bit-Check 7 Hex-Plus 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05056168001 | 4013288 033840 | | 20 |
| | | 895/4/1 K 1x 1/4"x52 | |
| | | 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Bit-Check 6 Universal 1

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- La forme Torsion permet d'amortir les pics de couple
- Empêche la rupture prématurée de l'empreinte

Bit-Check 6 Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| 05056474001 | 4013288 156143 | | 20 |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50; 1x 1,2x6,5x50 | |

Bit-Check 6 Universal 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05073635001 | 4013288 155276 | | 1 |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50 | |
| | | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 | |
| | | 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50; 1x 1,2x6,5x50 | |

Bit-Check 6 Universal 2



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05056473001 | 4013288 156136 | | 20 |
| | | + | 851/4 TZ PH 1x PH 2x50 |
| | | + | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 |
| | | * | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 |

Bit-Check 6 Universal 2 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05073638001 | 4013288 155245 | | 1 |
| | | + | 851/4 TZ PH 1x PH 2x50 |
| | | + | 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50 |
| | | * | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50 |

Bit-Check 6 TX Universal 1

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel

Bit-Check 6 TX Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05056472001 | 4013288 156112 | | 20 |
| | | * | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 |

Bit-Check 6 TX Universal 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|--|
| 05073637001 | 4013288 155252 | * | 1 |
| | | | 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 |

Bit-Check 6 PZ Universal 1

6 embouts Pozidriv de 50 mm de long, clairement ordonnancés dans un espace ultra-réduit à l'intérieur du Bit-Check très pratique. Embouts extra-rigides convenant pour un emploi universel. Forme Torsion contre l'usure précoce.

Bit-Check 6 PZ Universal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05056471001 | 4013288 156105 | | 20 |
| | | + | 855/4 TZ PZ 2x PZ 1x50; 3x PZ 2x50; 1x PZ 3x50 |



Outils TORX® avec fonction de retenue

Tenue sûre dans la vis. Fini les recherches fastidieuses de vis égarées ! Positionnement parfait dans la vis.



Bit-Check 6 TX HF 1

6 embouts TORX® de 50 mm de long, clairement ordonnés dans un espace ultra-réduit à l'intérieur du Bit-Check très pratique. La force de blocage résultant de la pression superficielle s'exerçant entre la pointe d'entraînement et le profil des vis permet le maintien sûr de ces dernières sur l'outil.

Bit-Check 6 TX HF 1



| | | | |
|-------------|-------------------|--|----|
| Code | EAN | | |
| 05056476001 | 4013288 165473 | | 20 |
| | | 867/4 TORX® HF 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |

Bit-Check 6 V Universal 1

6 embouts de 50 mm de long, clairement ordonnés dans un espace ultra-réduit à l'intérieur du Bit-Check très pratique.

Embouts pour vis à empreinte carrée, avec fonction de retenue. La force de blocage résultant de la pression superficielle s'exerçant entre la pointe d'entraînement et le profil des vis permet le maintien sûr de ces dernières sur l'outil. Extra-rigides, pour emploi universel. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-F 6,3.

Bit-Check 6 V Universal 1



| | | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| Code | EAN | | |
| 05056478001 | 4013288 190802 | | 10 |
| | | 868/4 V 1x # 1x50; 3x # 2x50; 2x # 3x50 | |

Bit-Check 30 Wood 1

- Porte-embouts Rapidaptor à aimant annulaire permettant le maintien de vis longues et lourdes

Bit-Check 30 Wood 1



| | | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| Code | EAN | | |
| 05057433001 | 4013288 179807 | | 1 |
| | | 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 855/1 TH PZ 3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TZ TORX® 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 30 Wood 2

- Porte-embouts universel à douille en acier inoxydable

Bit-Check 30 Wood 2



| | | | |
|-------------|-------------------|---|----|
| Code | EAN | | |
| 05057432001 | 4013288 179845 | | 10 |
| | | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | 855/1 Z PZ 2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TORX® 3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 3x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 12 Wood 1

- Porte-embouts Rapidaptor à aimant annulaire permettant le maintien de vis longues et lourdes

Bit-Check 12 Wood 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|----|
| 05057423001 | 4013288 179876 | | | 10 |
| | | ●○ | 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | + | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | + | 851/1 TH PH 1x PH 2x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 12 Wood 1 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|---|
| 05136390001 | 4013288 214010 | | | 1 |
| | | ●○ | 887/4 RR 1x 1/4"x57 | |
| | | + | 851/1 TH PH 1x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 12 Wood 2

- Porte-embouts universel à douille en acier inoxydable

Bit-Check 12 Wood 2



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|----|
| 05057422001 | 4013288 179890 | | | 10 |
| | | ●○ | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Bit-Check 12 Wood 2 SB



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|--|---|
| 05136391001 | 4013288 214027 | | | 1 |
| | | ●○ | 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 Z PH 1x PH 2x25 | |
| | | + | 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ✦ | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |



Bit-Check 30 Metal 1

- Embouts extra-rigides, pour un usage universel
- Porte-embouts universel avec douille acier inoxydable et puissant aimant permanent

Bit-Check 30 Metal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|----|
| 05057434001 | 179838 | | 10 |
| | | ● 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ⊖ 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

Bit-Check 12 Metal 1



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|----|
| 05057424001 | 179883 | | 10 |
| | | ● 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

Bit-Check 12 Metal 1 SB



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05136393001 | 214003 | | 1 |
| | | ● 899/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | ⊕ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25 | |
| | | ⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25 | |
| | | ⊕ 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 | |
| | | ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 | |

816 R

Porte-embouts avec adaptateur à changement rapide Rapidaptor, pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4".

888/4/1 K

Convenant pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4".
Version non magnétique.

845/8 Outil à chanfreiner, 1 lèvre



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|---|---|
| 05104655001 | 4013288 119285 | | | 1 |
| | | ● | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ●● | 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ● | 845 1x 6,30x32,0; 1x 8,30x32,0; 1x 10,40x34,0; 1x 12,40x36,0; 1x 16,50x40,0; 1x 20,50x43,0 | |

846 Embouts coniques à chanfreiner, 3 lèvres

Embout conique à chanfreiner, 3 lèvres, pour ébavurage, lamage et chanfreinage. Matériau à élasticité adaptée, pour une haute durée de vie. L'évacuation impeccable des copeaux et le risque de coincement quasi exclu garantissent un travail agréable.

Fraise conforme DIN 335-C, 90° avec 3 taillants. Hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

846 Embouts coniques à chanfreiner, 3 lèvres



| Code | EAN | mm | mm | mm | | | |
|-------------|-------------------|-------|-------|------|------|--|---|
| 05104630001 | 4013288 101440 | 6,30 | 20,00 | 31,0 | M 3 | | 1 |
| 05104631001 | 101457 | 8,30 | 20,00 | 31,0 | M 4 | | 1 |
| 05104632001 | 101464 | 10,40 | 20,00 | 34,0 | M 5 | | 1 |
| 05104633001 | 101471 | 12,40 | 20,00 | 35,0 | M 6 | | 1 |
| 05104634001 | 101488 | 16,50 | 20,00 | 40,0 | M 8 | | 1 |
| 05104635001 | 101495 | 20,50 | 20,00 | 41,0 | M 10 | | 1 |

816 R

Porte-embouts avec adaptateur à changement rapide Rapidaptor, pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4".

888/4/1 K

Convenant pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4".
Version non magnétique.

846/8 Jeu d'embouts coniques à chanfreiner



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|---|---|
| 05104650001 | 4013288 111678 | | | 1 |
| | | ● | 816 R 1x 1/4"x119 | |
| | | ●● | 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | ● | 846 HSS 1x 6,30x31,0; 1x 8,30x31,0; 1x 10,40x34,0; 1x 12,40x35,0; 1x 16,50x40,0; 1x 20,50x41,0 | |

847 Taraud combiné HSS

Embout-taraud combiné, pour perçage, réalisation de filetages et ébavurage. En acier rapide haut rendement (HSS). Matériau à élasticité adaptée, pour une haute durée de vie. Les très bonnes propriétés de centrage, l'évacuation impeccable des copeaux et le risque de coincement quasi exclu garantissent un travail agréable.

Très bonne transmission de force assurée par la queue hexagonale. Emmanchement : hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

847 Taraud combiné HSS



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | |
| 05104640001 | 101501 | 2,5 | 12,00 | 36,0 | M 3 | | 1 |
| 05104641001 | 101518 | 3,3 | 12,00 | 39,0 | M 4 | | 1 |
| 05104642001 | 101525 | 4,2 | 12,00 | 41,0 | M 5 | | 1 |
| 05104643001 | 101532 | 5,0 | 12,00 | 44,0 | M 6 | | 1 |
| 05104644001 | 101549 | 6,8 | 12,00 | 51,0 | M 8 | | 1 |
| 05104645001 | 101556 | 8,5 | 12,00 | 59,0 | M 10 | | 1 |

888/4/1 Porte-embouts universel Rapidaptor K

- Version non magnétique

847/7 Jeu d'embouts-tarauds combinés



| Code | EAN | | | | | |
|-------------|--------|--|--|--|--|---|
| 05104651001 | 111685 | | | | | 1 |
| | | | | | 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | | | | 847 HSS 1x 2,5x36,0; 1x 3,3x39,0; 1x 4,2x41,0; 1x 5,0x44,0; 1x 6,8x51,0; 1x 8,5x59,0 | |

848 Mèches hélicoïdales à métal HSS

Mèche hélicoïdale à métal, pour des perçages ultra-précis dans le métal. En acier rapide haut rendement (HSS). Élasticité adaptée du matériau, pour une haute durée de vie. Très bonne précision de concentricité.

Les embouts à finition extra-rigide offrent une longévité remarquable. Très bonne transmission de force assurée par la queue hexagonale. Emmanchement : hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

848 Mèches hélicoïdales à métal HSS



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | |
| 05104610001 | 101310 | 3,0 | 16,00 | 38,0 | | 1 |
| 05104611001 | 101327 | 3,1 | 18,00 | 40,0 | | 1 |
| 05104612001 | 101334 | 3,3 | 18,00 | 40,0 | | 1 |
| 05104613001 | 101341 | 4,0 | 20,00 | 44,0 | | 1 |
| 05104614001 | 101358 | 4,1 | 20,00 | 44,0 | | 1 |
| 05104615001 | 101365 | 4,2 | 20,00 | 45,0 | | 1 |
| 05104616001 | 101372 | 5,0 | 26,00 | 50,0 | | 1 |
| 05104617001 | 101389 | 5,1 | 26,00 | 50,0 | | 1 |
| 05104618001 | 101396 | 6,0 | 26,00 | 50,0 | | 1 |
| 05104619001 | 101402 | 6,8 | 30,00 | 50,0 | | 1 |
| 05104620001 | 101419 | 8,0 | 32,00 | 51,0 | | 1 |
| 05104621001 | 101426 | 8,5 | 33,00 | 53,0 | | 1 |
| 05104622001 | 101433 | 10,0 | 38,00 | 54,0 | | 1 |

849 Mèches hélicoïdales à bois HSS

Mèche hélicoïdale à bois, pour des perçages ultra-précis et sans fissuration dans le bois tendre et dur et les panneaux stratifiés. En acier rapide haut rendement (HSS). La queue hexagonale assure une très bonne transmission de force.

Élasticité adaptée du matériau, pour une haute durée de vie. Très bonne précision de concentricité. Emmanchement 1/4" convenant pour porte-embouts répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

849 Mèches hélicoïdales à bois HSS



| | EAN | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|-------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | |
| 05104600001 | 101259 | 3,0 | 32,00 | 70,0 | | 1 |
| 05104601001 | 101266 | 4,0 | 32,00 | 74,0 | | 1 |
| 05104602001 | 101273 | 5,0 | 43,00 | 85,0 | | 1 |
| 05104603001 | 101280 | 6,0 | 45,00 | 95,0 | | 1 |
| 05104604001 | 101297 | 8,0 | 60,00 | 110,0 | | 1 |
| 05104605001 | 101303 | 10,0 | 70,00 | 120,0 | | 1 |

848/851/867/19 Jeu de mèches hélicoïdales à métal et embouts

Jeu de mèches hélicoïdales à métal + embouts, 19 pièces.
Mèches hélicoïdales à métal, haute qualité, pour des perçages ultra-précis dans le métal. En acier rapide haut rendement (HSS). Élasticité adaptée du matériau, pour une haute durée de vie. Très bonne précision de concentricité. Très bonne transmission de force assurée par la queue hexagonale. Embouts extra-rigides, pour emploi universel.

Emmanchement : hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3. Incluant un robuste étui de ceinture, pour un rangement sûr.

848/851/867/19 Jeu de mèches hélicoïdales à métal et embouts



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05104652001 | 4013288 111654 | | 1 |
| | | 888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | 848 HSS 1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 4,2x45,0; 1x 5,0x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

849/855/867/18 Mèches hélicoïdales à bois et embouts

Jeu de mèches hélicoïdales à bois + embouts, 18 pièces. Mèches hélicoïdales à bois, haute qualité, pour des perçages ultra-précis et sans fissuration dans le bois tendre et dur et les panneaux stratifiés.

En acier rapide haut rendement (HSS). Élasticité adaptée du matériau, pour une haute durée de vie. Très bonne précision de concentricité. Très bonne transmission de force par la queue hexagonale.

Le porte-embouts universel Rapidaptor permet un échange éclair des embouts, sans outil auxiliaire. Emmanchement : hexagonal 1/4", convient pour porte-embouts à admission répondant à la norme DIN ISO 1173-D 6,3.

849/855/867/18 Mèches hélicoïdales à bois et embouts



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05104653001 | 4013288 111661 | | 1 |
| | | 889/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | 849 HSS 1x 3,0x70,0; 1x 4,0x74,0; 1x 5,0x85,0; 1x 6,0x95,0; 1x 8,0x110,0 | |
| | | 855/1 TH PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |

Composition terrasse T 1

Jeu compact d'outils Wera comprenant les 17 outils de vissage les plus importants pour la construction de terrasses. Embouts en acier inoxydable pour prévenir la rouille erratique. Avec un porte-embouts particulièrement astucieux qui permet une profondeur de vissage régulière des têtes de vis grâce à une butée de profondeur réglable, l'anneau en feutre protégeant la surface des planches en bois.

- Jeu de 17 outils haut de gamme pour noyer uniformément les têtes de vis dans les planches en bois pour la construction de terrasses
- Porte-embouts avec butée réglable de la profondeur de vissage et anneau en feutre pour protéger les surfaces
- 15 embouts (TORX®, PH, PZ) en acier inoxydable pour prévenir la rouille erratique et porte-embouts 3888/4/1 K Rapidaptor en acier inoxydable
- Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage
- Pochette pliable compacte compatible avec Wera 2go, quatre anneaux de rechange en feutre inclus

Composition terrasse T 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|---|---|
| 05134021001 | 4013288 219510 | | | 1 |
| | | ●● | 881/4/1 1x 1/4"x90 ¹⁾ | |
| | | ●● | 3888/4/1 K 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 3851/1 TS PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 | |
| | | + | 3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 | |
| | | ✦ | 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 | |
| | | ✦ | 3867/1 TS P TORX® 2x TX 25x25 | |
| | | | 9201 4x 27,0 | |

¹⁾ Le jeu de pièces de rechange avec 5 anneaux en feutre peut être commandé avec le numéro de code 05130003001.

Bit-Check 10 Drywall 1

Bit-Check pour applications en construction sèche ; adaptateur de vissage haute qualité, en aluminium ; possibilité de réglage en continu de la profondeur de vissage, permettant le noyage de vis en affleurement ; 9 embouts pour construction sèche, à tige adaptée ; longueur 25 mm

Bit-Check 10 Drywall 1



| Code | EAN | | | |
|-------------|-------------------|----|----------------------------------|---|
| 05136011001 | 4013288 178657 | | | 1 |
| | | ●● | 896/4/1 1x 1/4"x50 | |
| | | + | 851/1 RZ PH 9x PH 2x25 | |





Les outils dynamométriques

Série 7400 Krafftform, Tournevis dynamométrique réglable avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor

Couple librement ajustable, conjugué à une précision maximale. Réglage aisé de la valeur de couple requise, sans outil spécifique. Échelle bien lisible. Avec signalisation par dé clic.

Technologie Rapidaptor à serrage rapide, pour un échange éclair des embouts. Couple de desserrage illimité afin de pouvoir libérer les vis bloquées. Manche Krafftform multicomposants associant zones dures et zones molles, permettant un travail à vive allure tout en ménageant la paume.

Convient aux embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant aux normes DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

Série 7400 Krafftform, Tournevis dynamométrique réglable (0,1-3,0 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|---------|------|-----------|-------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074770001 ¹⁾ | 179012 | 7430 | 1/4" | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 1 |
| 05074772001 ¹⁾ | 179128 | 7431 | 1/4" | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05074774001 ¹⁾ | 179135 | 7432 | 1/4" | 0,90-1,50 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05074700001 | 100641 | 7440 | 1/4" | 0,3-1,2 | 0,05 | 105 | 155 | 1 |
| 05074701001 | 100658 | 7441 | 1/4" | 1,2-3,0 | 0,10 | 105 | 155 | 1 |

¹⁾ Avec loupe à emboîter pour faciliter la lecture de l'échelle graduée.

Série 7400 Krafftform manche « pistolet », Tournevis dynamométrique réglable (3,0-8,8 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|---------|------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074702001 | 101730 | 7442 | 1/4" | 3,0-6,0 | 0,25 | 150 | 100 | 1 |
| 05074705001 | 119308 | 7443 | 1/4" | 4,0-8,8 | 0,40 | 150 | 100 | 1 |

Série 7400 Krafftform ESD, Tournevis dynamométrique réglable (0,1-3,0 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms

Série 7400 Krafftform ESD, Tournevis dynamométrique réglable (0,1-3,0 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|----------|------|-----------|-------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074780001 ¹⁾ | 179159 | 7430 ESD | 1/4" | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 1 |
| 05074782001 ¹⁾ | 179166 | 7431 ESD | 1/4" | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05074784001 ¹⁾ | 179173 | 7432 ESD | 1/4" | 0,90-1,50 | 0,05 | 89 | 142 | 1 |
| 05074730001 | 106964 | 7440 ESD | 1/4" | 0,3-1,2 | 0,05 | 105 | 155 | 1 |
| 05074731001 | 106971 | 7441 ESD | 1/4" | 1,2-3,0 | 0,10 | 105 | 155 | 1 |

¹⁾ Avec loupe à emboîter pour faciliter la lecture de l'échelle graduée.

Série 7400 Krafftform, Tournevis dynamométrique réglable (2,5-29,0 in. lbs.) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|-----------|----------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
| 05074710001 | 102881 | 7445 | 1/4" | 2,5-11,5 | 0,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05074711001 | 102898 | 7446 | 1/4" | 11,0-29,0 | 1,0 | 105 | 155 | 1 |

Série 7400 Krafftform manche « pistolet », Tournevis dynamométrique réglable (25,0-55,0 in. lbs.) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|-----------|----------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
| 05074712001 | 102904 | 7447 | 1/4" | 25,0-55,0 | 2,5 | 150 | 100 | 1 |

Série 7400 Krafftform ESD, Tournevis dynamométrique réglable (2,5-29,0 in. lbs.) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms

Série 7400 Krafftform ESD, Tournevis dynamométrique réglable (2,5-29,0 in. lbs.) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|------|-----------|----------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
| 05074733001 | 106988 | 7445 ESD | 1/4" | 2,5-11,5 | 0,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05074734001 | 106995 | 7446 ESD | 1/4" | 11,0-29,0 | 1,0 | 105 | 155 | 1 |

Série 7400 Krafftform ESD, Tournevis dynamométrique réglable (0,1-1,0 Nm) avec mandrin à serrage rapide

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et HIOS 4 mm

Série 7400 Krafftform ESD, Tournevis dynamométrique réglable (0,1-1,0 Nm) avec mandrin à serrage rapide



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|----------|-----------|-------|----|-----|-----------|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074786001 ¹⁾ | 179036 | 7435 ESD | 0,10-0,34 | 0,015 | 89 | 142 | 5 7/16" 1 |
| 05074788001 ¹⁾ | 179029 | 7436 ESD | 0,30-1,00 | 0,05 | 89 | 142 | 5 7/16" 1 |

¹⁾Avec loupe à emboîter pour faciliter la lecture de l'échelle graduée.

1430 Krafftform Micro ESD, Tournevis dynamométrique (0,02-0,11 Nm) avec mandrin à serrage rapide

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et HIOS 4 mm
- Utilisable sur smartphones, téléphones mobiles, appareils photos et appareils électroniques...

1430 Krafftform Micro ESD, Tournevis dynamométrique (0,02-0,11 Nm) avec mandrin à serrage rapide



| | EAN | | | | | | |
|---------------------------|---------|----------|-----------|--------|-----|---------|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074802001 ¹⁾ | 179043 | 1430 ESD | 0,02-0,06 | 0,0025 | 141 | 5 7/16" | 1 |
| 05074804001 ¹⁾ | 179104 | 1431 ESD | 0,05-0,11 | 0,005 | 141 | 5 7/16" | 1 |

¹⁾Avec loupe à emboîter pour faciliter la lecture de l'échelle graduée.



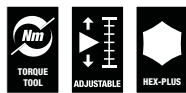
7440/41 Jeu de tournevis dynamométriques Kraftform 0,3-3,0 Nm

Deux tournevis dynamométriques avec couple librement ajustable, conjugué à une précision maximale. Réglage aisé de la valeur de couple requise, sans outil spécifique.

Échelle bien lisible. Technologie Rapidaptor à serrage rapide, pour un échange éclair des embouts. Couple de desserrage illimité afin de pouvoir libérer les vis bloquées.

Manche Kraftform multicomposants associant zones dures et zones molles, permettant un travail à vive allure tout en ménageant la paume. Comprendant un assortiment d'embouts, dans un robuste coffret haut de gamme.

7440/41 Jeu de tournevis dynamométriques Kraftform 0,3-3,0 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05074738001 | 4013288 112354 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 7400 1x 7440, 1/4", 0,3-1,2 Nm; 1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm ⊛ 867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 ⊛ 867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

7445/46/47 Jeu de tournevis dynamométriques Kraftform 2,5-55,0 in. lbs.



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05350451001 | 4013288 167383 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 7400 inch 1x 7445, 1/4", 2,5-11,5 in. lbs; 1x 7446, 1/4", 11,0-29,0 in. lbs ● 7400 Pistolet inch 1x 7447, 25,0-55,0 in. lbs ⊛ 867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 ⊛ 867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

7440/41/42 Jeu de tournevis dynamométriques Kraftform 0,3-6,0 Nm

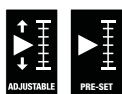


| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05074739001 | 4013288 113924 | | 1 |
| | | <ul style="list-style-type: none"> ● 7400 1x 7440, 1/4", 0,3-1,2 Nm; 1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm ● 7400 Pistolet 1x 7442, 3,0-6,0 Nm ⊛ 867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 ⊛ 867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25 ○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 | |

7443/61/9 Set d'installation pour systèmes de vérification de pression des pneus

Set d'outillage, 9 pièces, pour installation et désinstallation dans les règles de l'art de systèmes de vérification de pression des pneus (Beru par ex.). Recours à la dynamométrie pour un serrage contrôlé des vis. Outils manuels équipés du manche multicomposants Krafftform permettant de travailler à vive allure tout en bénéficiant d'une ergonomie élevée. Deux outils pré réglés, pour la jonction entre l'écrou-raccord et la vis et pour le vissage du corps du capteur à la valve. Un manche « pistolet » Krafftform à couple ajustable sur une plage comprise entre 4,0 et 8,8 Nm. Deux embouts TX à fonction de retenue, adaptateur pour douilles, deux douilles plus lame de maintien (adaptée à un serrage de 4,5 Nm max.). Convenant notamment aux systèmes de vérification de pression des pneus de marques Schrader®, Alligator®, VDO®.

7443/61/9 Set d'installation pour systèmes de vérification de pression des pneus



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05074745001 | 4013288 168818 | | 1 |
| | | ● 7400 vor 1x 7461, 1,2 Nm | |
| | | ● 7400 Pistole 1x 7443, 4,0-8,8 Nm | |
| | | ✱ 300 TX 1x TX 10x1,4 | |
| | | ○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | ● 790 A/50 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0 | |
| | | ✱ 867/4 TORX® HF 1x TX 15x50; 1x TX 20x50 | |
| | | ○ 327 1x 32 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

7443/12 Set d'installation pour systèmes de vérification de pression des pneus

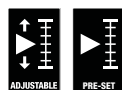
Set d'outillage, 12 pièces, pour installation et désinstallation dans les règles de l'art de systèmes de vérification de pression des pneus (Beru par ex.).

Recours à la dynamométrie pour un serrage contrôlé des vis. Outils manuels équipés du manche multicomposants Krafftform permettant de travailler à vive allure tout en bénéficiant d'une ergonomie élevée.

Deux outils pré réglés, pour la jonction entre l'écrou-raccord et la vis et pour le vissage du corps du capteur à la valve.

Deux tournevis dynamométriques pour obus de valve pré réglés sur 0,25 Nm et 0,45 Nm. Un manche « pistolet » Krafftform à couple ajustable sur une plage comprise entre 4,0 et 8,8 Nm.

7443/12 Set d'installation pour systèmes de vérification de pression des pneus



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05074746001 | 4013288 178404 | | 1 |
| | | ● 7400 Pistole 1x 7443, 4,0-8,8 Nm | |
| | | ● 7400 vor 1x 7464, 3,3 Nm | |
| | | ✱ 300 TX 1x TX 10x1,25; 1x TX 10x1,4 | |
| | | ● 790 A/50 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0 | |
| | | ✱ 867/4 TORX® HF 1x TX 15x50; 1x TX 20x50 | |
| | | ○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | ● 300 V 1x 0,25; 1x 0,45 | |
| | | ○ 327 1x 32 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel



Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraftform pré réglés et ajustables (0,1-1,5 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 89 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Avec valeur de couple pré réglée en usine sur la plus petite graduation. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137003001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres qui permettent de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraftform pré réglés et ajustables (0,1-1,5 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 89 mm



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|---------|------|-----|----------|----|-----|---|
| | | | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074790001 | 179395 | 7450 | 1/4" | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 1 |
| 05074792001 | 179203 | 7451 | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 1 |
| 05074794001 | 179197 | 7452 | 1/4" | 0,9 | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 1 |

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraftform pré réglés et ajustables (0,3-3,0 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 105 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Avec valeur de couple pré réglée en usine sur la plus petite graduation. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137001001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173). Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres qui permettent de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraftform pré réglés et ajustables (0,3-3,0 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 105 mm



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|---------|------|-----|---------|-----|-----|---|
| | | | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074715001 | 102911 | 7460 | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 1 |
| 05074716001 | 102928 | 7461 | 1/4" | 1,2 | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 1 |

Série 7400 Kraftform manche « revolver », Tournevis dynamométrique à couple préréglé (3,0-8,8 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor

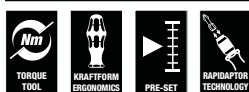
Tournevis dynamométrique Wera. Manche « revolver » Kraftform pour la transmission de couples particulièrement élevés, multicomposant pour une vitesse de travail élevée et un vissage ergonomique. Avec valeur de couple préréglée en usine sur la plus petite graduation. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137002001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173). Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains. Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

Série 7400 Kraftform manche « revolver », Tournevis dynamométrique à couple préréglé (3,0-8,8 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|-----|---------|-----|-------|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm |
| 05074717001 | 102935 | 7462 | 1/4" | 3,0 | 3,0-6,0 | 150 | 100 1 |
| 05074728001 | 156167 | 7463 | 1/4" | 4,0 | 4,0-8,8 | 150 | 100 1 |

Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraftform préréglés et ajustables (0,1-1,5 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 89 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Protection sûre contre les décharges électrostatiques et les dommages qu'elles causent. Avec valeur de couple préréglée en usine sur la plus petite graduation. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137003001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Outil antistatique avec résistance superficielle ≤ 10⁹ ohms

Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraftform préréglés et ajustables (0,1-1,5 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 89 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|------|-----|----------|----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | |
| 05074820001 | 179210 | 7450 ESD | 1/4" | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 1 |
| 05074822001 | 179470 | 7451 ESD | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 1 |
| 05074824001 | 179227 | 7452 ESD | 1/4" | 0,9 | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 1 |



Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraftform pré-réglés et ajustables (0,1-1,5 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 105 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Protection sûre contre les décharges électrostatiques et les dommages qu'elles causent. Avec valeur de couple pré-réglée en usine sur la plus petite graduation.

Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137001001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts. Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms

Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraftform pré-réglés et ajustables (0,1-1,5 Nm) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 105 mm



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|----------|------|-----|---------|-----|-----|---|
| | | | Nm | Nm | mm | mm | | |
| 05074840001 | 179487 | 7460 ESD | 1/4" | 0,3 | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 1 |
| 05074842001 | 179098 | 7461 ESD | 1/4" | 1,2 | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 1 |

Série 7400 Imperial Kraftform, Tournevis dynamométriques à couple pré-réglé (2,5-29,0 in. lbs.) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 105 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Avec valeur de couple pré-réglée en usine sur la plus petite graduation. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137001001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173). Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres qui permettent de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

Série 7400 Imperial Kraftform, Tournevis dynamométriques à couple pré-réglé (2,5-29,0 in. lbs.) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor, taille du manche 105 mm



| Code | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|--------|---------|----------|----------|-----------|-----|-----|---|
| | | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | | |
| 05074720001 | 102942 | 7465 | 1/4" | 2,5 | 2,5-11,5 | 105 | 155 | 1 |
| 05074722001 | 103116 | 7466 | 1/4" | 11,0 | 11,0-29,0 | 105 | 155 | 1 |

**Série 7400 Imperial Kraftform manche « revolver »,
Tournevis dynamométrique à couple préréglé (25,0-55,0
in. lbs.) avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor**

Tournevis dynamométrique Wera. Manche « revolver » Kraftform pour la transmission de couples particulièrement élevés, multicomposant pour une vitesse de travail élevée et un vissage ergonomique. Avec valeur de couple préréglée en usine sur la plus petite graduation.

Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137002001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173). Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains. Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

**Série 7400 Imperial Kraftform manche « revolver », Tournevis
dynamométrique à couple préréglé (25,0-55,0 in. lbs.) avec
mandrin à serrage rapide Rapidaptor**



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|----------|-----------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | in. lbs. | mm | mm | |
| 05074721001 | 102959 | 7467 | 1/4" | 25,0 | 25,0-55,0 | 150 | 100 | 1 |

**Série 7400 ESD Kraftform, Tournevis dynamométrique
à couple préréglé (0,1-1,0 Nm) avec mandrin à serrage
rapide**

Tournevis dynamométrique Wera. Protection sûre contre les décharges électrostatiques et les dommages qu'elles causent. Avec valeur de couple préréglée en usine sur la plus petite graduation.

Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137003001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Avec mandrin à serrage rapide pour un remplacement rapide des embouts. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série Wera 9) et HIOS 4 mm (série Wera 21).

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et HIOS 4 mm

**Série 7400 ESD Kraftform, Tournevis dynamométrique à
couple préréglé (0,1-1,0 Nm) avec mandrin à serrage rapide**



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|-----|----------|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | Nm | mm | mm | | |
| 05074826001 | 179067 | 7455 ESD | 0,1 | 0,1-0,34 | 89 | 138 | 5 1/4" | 1 |
| 05074828001 | 179050 | 7456 ESD | 0,3 | 0,3-1,0 | 89 | 138 | 5 1/4" | 1 |



1460 ESD Kraffform Micro Tournevis dynamométrique à couple pré réglé (0,02-0,11 Nm) avec mandrin à serrage rapide

Avec valeur de couple pré réglée en usine sur la plus petite graduation. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure avec l'outil spécial 05137004001. Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Système compact de manches/lames interchangeables pour un vissage fin avec contrôle du couple. Le tournevis dynamométrique ESD Kraffform Micro est idéal pour les travaux de vissage avec contrôle du couple sur les pièces à risque électrostatique. Convient pour les embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série Wera 9) et HIOS 4 mm (série Wera 21).

Protection anti-manipulation. Déclat clairement audible et perceptible dès que l'on atteint le couple réglé. Reproductibilité de la précision garantie à 100 %. Couple de desserrage manuel illimité. Résistance électrique superficielle $\leq 10^9$ ohms pour protéger efficacement contre les décharges électrostatiques. Produit conformément à la norme DIN EN 61340-5-1. Système de manches/lames interchangeable pour un changement ultrarapide de la lame. Manche Kraffform Micro avec tête rotative et zone à rotation rapide permettant de faire tourner la lame très rapidement.

Plus besoin de perdre du temps à repositionner la main. Zone de puissance incorporant des zones tendres pour la transmission de couples de serrage/desserrage élevés. Zone de précision juste au-dessus de la lame pour trouver l'angle de rotation adapté lors des travaux d'ajustement. Fixation des embouts ultrarapide : il suffit d'insérer l'embout dans l'admission, le verrouillage est automatique et l'embout ne bouge plus. Pour changer d'embout, faire coulisser la douille vers l'avant et récupérer l'embout.

Douille d'actionnement libre pour guider facilement l'outil pendant le vissage. Embouts compatibles pour les vissages manuels et mécanisés avec tournevis électriques (par ex. HIOS, Delvo, Sehan). Utilisation par ex. sur les smartphones, téléphones mobiles, appareils photo et appareils électroniques ainsi que dans les laboratoires et cabinets dentaires.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et à emmanchement HIOS 4 mm
- Utilisable sur smartphones, téléphones mobiles, appareils photos et appareils électroniques...

1460 ESD Kraffform Micro Tournevis dynamométrique à couple pré réglé (0,02-0,11 Nm) avec mandrin à serrage rapide



| | EAN | | Nm | | mm | mm | | |
|------------|---------|----------|-------|-----------|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | Nm | mm | mm | | |
| 0507480001 | 168351 | 1460 ESD | 0,035 | 0,02-0,06 | 131 | 5 1/4" | | 1 |
| 0507481001 | 179463 | 1461 ESD | 0,050 | 0,05-0,11 | 131 | 5 1/4" | | 1 |

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 89 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Avec valeur de couple pré réglée en usine à la demande du client.

Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137003001). Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant.

Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

Manche Kraffform multicomposant combinant des zones dures et tendres qui permettent de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 89 mm



| | EAN | | | Nm | | mm | mm | mm | |
|-------------|---------|---------|------|----------|----|-----|--------|----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | Nm | mm | mm | mm | |
| 05074790010 | 188106 | 7450 | 1/4" | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 5 1/4" | | 1 |
| 05074792010 | 188113 | 7451 | 1/4" | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 5 1/4" | | 1 |
| 05074794010 | 188137 | 7452 | 1/4" | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 5 1/4" | | 1 |

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 105 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Avec valeur de couple pré réglée en usine à la demande du client.

Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137001001). Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant.

Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

Manche Kraffform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Tournevis dynamométrique pré réglé en usine à la demande du client avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor
- Ajustable uniquement avec un outil spécial
- Pour embouts 6 pans 1/4"
- Signal de déclenchement à l'atteinte de la valeur pré réglée
- Manche Kraffform pour des vitesses de travail élevées

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 105 mm



| | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|---------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | mm | mm | | | |
| 05074715010 | 188144 | 7460 | 1/4" | 0,3-1,2 | 105 | 155 | 6" | 1 |
| 05074716010 | 188151 | 7461 | 1/4" | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 6" | 1 |

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, manche « revolver »

Tournevis dynamométrique Wera. Manche « revolver »

Kraffform pour la transmission de couples particulièrement élevés, multicomposant pour une vitesse de travail élevée et un vissage ergonomique.

Avec valeur de couple pré réglée en usine à la demande du client. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137002001). Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant.

Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées.

Manche Kraffform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

Série 7400 Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, manche « revolver »



| | EAN | Art.No. | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|---------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | mm | mm | | | |
| 05074717010 | 188168 | 7462 | 1/4" | 3,0-6,0 | 150 | 100 | 6" | 1 |
| 05074728010 | 188199 | 7463 | 1/4" | 4,0-8,8 | 150 | 100 | 6" | 1 |



Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 89 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Protection sûre contre les décharges électrostatiques et les dommages qu'elles causent.

Avec valeur de couple pré réglée en usine à la demande du client. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137003001). Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant.

Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

Manche Kraffform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms

Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 89 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|------|----------|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | mm | mm | | |
| 05074820010 | 188205 | 7450 ESD | 1/4" | 0,1-0,34 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05074822010 | 188212 | 7451 ESD | 1/4" | 0,3-1,0 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |
| 05074824010 | 188229 | 7452 ESD | 1/4" | 0,9-1,5 | 89 | 133 | 5 1/4" | 1 |

Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 105 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Protection sûre contre les décharges électrostatiques et les dommages qu'elles causent. Avec valeur de couple pré réglée en usine à la demande du client.

Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137001001). Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant.

Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées.

Manche Kraffform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms

Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 105 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|------|---------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | Nm | mm | mm | | |
| 05074840010 | 188236 | 7460 ESD | 1/4" | 0,3-1,2 | 105 | 133 | 6" | 1 |
| 05074842010 | 188243 | 7461 ESD | 1/4" | 1,2-3,0 | 105 | 155 | 6" | 1 |

Série 7400 Impérial Tournevis dynamométriques Kraftform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 105 mm

Tournevis dynamométrique Wera. Avec valeur de couple pré réglée en usine à la demande du client.

Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137001001). Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant.

Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées.

Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts. Compatible avec les embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 (ISO 1173).

Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

Série 7400 Impérial Tournevis dynamométriques Kraftform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, taille du manche 105 mm



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|-----------|-----|-----|----|---|--|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | mm | mm | | | |
| 05074720010 | 188250 | 7465 | 1/4" | 2,5-11,5 | 105 | 155 | 6" | 1 | |
| 05074722010 | 188267 | 7466 | 1/4" | 11,0-29,0 | 105 | 155 | 6" | 1 | |

Série 7400 Impérial Tournevis dynamométriques Kraftform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, manche « revolver »

Tournevis dynamométrique Wera. Manche « revolver » Kraftform pour la transmission de couples particulièrement élevés, multicomposant pour une vitesse de travail élevée et un vissage ergonomique.

Avec valeur de couple pré réglée en usine à la demande du client. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137002001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts.

Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées.

Manche Kraftform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

Série 7400 Impérial Tournevis dynamométriques Kraftform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, manche « revolver »



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|---------|------|-----------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | | in. lbs. | mm | mm | | |
| 05074721010 | 188274 | 7467 | 1/4" | 25,0-55,0 | 150 | 100 | 6" | 1 |



Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, avec mandrin à serrage rapide

Tournevis dynamométrique Wera. Protection sûre contre les décharges électrostatiques et les dommages qu'elles causent.

Avec couple pré réglé en usine à la demande du client. Pour toutes les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision.

La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure avec l'outil spécial 05137003001. Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant.

Technologie Rapidaptor pour un changement ultrarapide des embouts. Couple de desserrage illimité pour desserrer les vis grippées.

Manche Kraffform multicomposant combinant des zones dures et tendres permettant de travailler rapidement tout en ménageant la paume des mains.

Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série Wera 9) et HIOS 4 mm (série Wera 21).

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et HIOS 4 mm

Série 7400 ESD Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, avec mandrin à serrage rapide



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|----------|----|-----|--------|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | mm | mm | | | |
| 05074826010 | 188281 | 7455 ESD | 0,1-0,34 | 89 | 138 | 5 1/4" | | 1 |
| 05074828010 | 188298 | 7456 ESD | 0,3-1,0 | 89 | 138 | 5 1/4" | | 1 |

1460 ESD Kraffform Micro Tournevis dynamométriques Kraffform avec valeur pré réglée en usine à la demande du client, avec mandrin à serrage rapide

Avec couple pré réglé en usine à la demande du client. La valeur de couple peut être ajustée dans les limites de la plage de mesure à l'aide d'un outil spécial (kit de réétalonnage à commander avec le numéro de code 05137004001).

Puis contrôler la valeur réglée à l'aide d'un couplemètre courant. Système compact de manches/lames interchangeable pour un vissage fin avec contrôle du couple.

Le tournevis dynamométrique ESD Kraffform Micro est idéal pour les travaux de vissage avec contrôle du couple sur les pièces à risque électrostatique. Convient pour les embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm (série 9) et HIOS 4 mm (série Wera 21). Protection anti-manipulation.

Déclic clairement audible et perceptible dès que l'on atteint le couple réglé. Reproductibilité de la précision garantie à 100 %. Couple de desserrage manuel illimité.

Résistance électrique superficielle $\leq 10^9$ ohms pour protéger efficacement contre les décharges électrostatiques. Produit conformément à la norme DIN EN 61340-5-1.

Système de manches/lames interchangeable pour un changement ultrarapide de la lame. Manche Kraffform Micro avec tête rotative et zone à rotation rapide permettant de faire tourner la lame très rapidement. Plus besoin de perdre du temps à repositionner la main.

Zone de puissance incorporant des zones tendres pour la transmission de couples de serrage/desserrage élevés.

Zone de précision juste au-dessus de la lame pour trouver l'angle de rotation adapté lors des travaux d'ajustement. Fixation des embouts ultrarapide : il suffit d'insérer l'embout dans l'admission, le verrouillage est automatique et l'embout ne bouge plus. Pour changer d'embout, faire coulisser la douille vers l'avant et récupérer l'embout.

Douille d'actionnement libre pour guider facilement l'outil pendant le vissage. Embouts compatibles pour les vissages manuels et mécanisés avec tournevis électriques (par ex. HIOS, Delvo, Sehan).

Utilisation par ex. sur les smartphones, téléphones mobiles, appareils photo et appareils électroniques ainsi que dans les laboratoires et cabinets dentaires.

À noter : 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Outil antistatique avec résistance superficielle $\leq 10^9$ ohms
- Convient pour embouts à emmanchement Halfmoon 4 mm et à emmanchement HIOS 4 mm
- Utilisable sur smartphones, téléphones mobiles, appareils photos et appareils électroniques...

1460 ESD Kraftform Micro Tournevis dynamométriques Kraftform avec valeur préréglée en usine à la demande du client, avec mandrin à serrage rapide



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----------|-----------|-----|--------|--|--|---|
| Code | 4013288 | Art.No. | Nm | mm | | | | |
| 05074800010 | 188304 | 1460 ESD | 0,02-0,06 | 131 | 5 1/4" | | | 1 |
| 05074810010 | 188311 | 1461 ESD | 0,05-0,11 | 131 | 5 1/4" | | | 1 |

300 Hex Indicateur de couple

Tournevis dynamométrique Wera à couple fixe, pour vis six pans creux. Protégé contre la manipulation. Lame hexagonale mince. Couple de desserrage illimité afin de pouvoir libérer les vis bloquées. Manche Kraftform multicomposants pour un travail agréable et ergonomique, bannissant ampoules et callosités.

Zones dures pour une haute vitesse de travail, les zones tendres garantissant quant à elles une transmission de couple élevée.

Avec profil Hex-Plus, permettant d'éviter le foirage de l'empreinte des vis. La pointe Wera Black Point offre une protection élevée contre la corrosion et un parfait ajustement.

300 Hex Indicateur de couple



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
| 05027910001 | 096425 | 2,0 | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05027911001 | 096432 | 2,5 | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |
| 05027912001 | 096449 | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |

300 Hex Indicateur de couple, manche « revolver »



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|---------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
| 05027913001 | 099150 | 4,0 | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 | 1 |

300 TX Indicateur de couple TORX®

- Pour vis TORX®

300 TX Indicateur de couple TORX®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|---------|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
| 05027930001 | 093325 | TX 6 | 0,6 | 0,4 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05027931001 | 093332 | TX 7 | 0,9 | 0,7 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05027932001 | 093349 | TX 8 | 1,2 | 0,9 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05027933001 | 093356 | TX 9 | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05027934001 | 093370 | TX 10 | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |
| 05027935001 | 093363 | TX 15 | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |

300 TX Indicateur de couple TORX®, manche « revolver »



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|---------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
| 05027936001 | 099143 | TX 20 | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 | 1 |

300 IP Indicateur de couple TORX PLUS®

- Pour vis TORX PLUS®

300 IP Indicateur de couple TORX PLUS®



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|---------|----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft. lb. | mm | mm | mm | |
| 05028040001 | 093387 | 6 IP | 0,6 | 0,4 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05028041001 | 093394 | 7 IP | 0,9 | 0,7 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05028042001 | 093431 | 8 IP | 1,2 | 0,9 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05028043001 | 093400 | 9 IP | 1,4 | 1,0 | 4 | 3,5 | 65 | 1 |
| 05028044001 | 093417 | 10 IP | 2,0 | 1,5 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |
| 05028045001 | 093424 | 15 IP | 3,0 | 2,2 | 4 | 3,8 | 65 | 1 |

300 IP Indicateur de couple TORX PLUS®, manche « revolver »



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|--------|-----|-----|----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | ft.lb. | mm | mm | mm | |
| 05028046001 | 099136 | 20 IP | 5,0 | 3,7 | 160 | 100 | 65 | 1 |

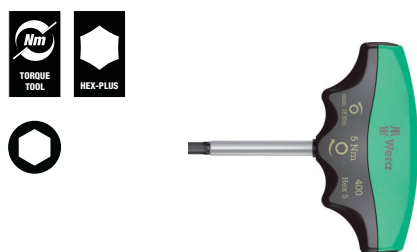
400 Hex Indicateur de couple

Wera Indicateur à couple fixe pour vis 6 pans. Le couple n'est pas modifiable. Un accouplement à friction très robuste permet de ressentir et entendre parfaitement le déclenchement lorsque le couple est atteint.

Le surcouplage est impossible. Le couple de desserrage admissible est très important ce qui évite l'usage d'un autre outil pour cette action.

La poignée ergonomique permet un ajustement parfait des doigts sur l'ensemble de la forme et ainsi une transmission optimale de la force.

400 Hex Indicateur de couple

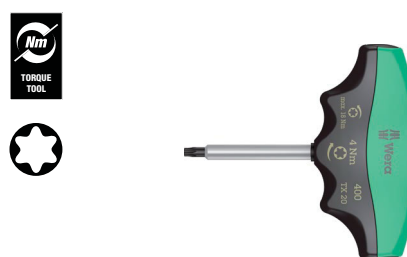


| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-----|-----|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | Nm | | mm | mm | mm | |
| 05005080001 | 208835 | 4,0 | 4,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |
| 05005081001 | 208842 | 5,0 | 5,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |

400 TX Indicateur de couple

- Pour vis TORX®

400 TX Indicateur de couple



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|-----|----|----|-----|--------|---|
| Code | 4013288 | | Nm | mm | mm | mm | | |
| 05005090001 | 208811 | TX 20 | 4,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |
| 05005091001 | 208828 | TX 25 | 5,0 | 60 | 48 | 100 | 2 3/8" | 1 |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque A 5

Click-Torque est la clé dynamométrique avec l'incomparable design Wera. Grande robustesse pour une grande précision selon la DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Réglage et verrouillage simple du couple.

Le « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation permet un réglage précis du couple. Le mécanisme de déclenchement émet un « clic », parfaitement audible et perceptible, dès que l'on atteint le couple préréglé. Cliquet 45 dents pour un serrage à droite. Pour un serrage à droite et à gauche avec attachement 9x12 mm pour outils interchangeables.

- Cliquet avec carré 1/4", 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 2,5-25 Nm ; précision de +/- 4% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque A 5, 2,5-25 Nm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|--------|-----|------|----------|-----|----|
| Code | 4013288 | | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm |
| 05075604001 | 193179 | 1/4" | 2,5-25 | 1,0 | 1-18 | 290 | 121 | 1 |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque A 6

- Cliquet 1/4" 6 pans, 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 2,5-25 Nm ; précision de +/- 4% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque A 6, 2,5-25 Nm



| Code | EAN | 1/4" | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | 1 |
|-------------|--------|------|--------|-----|----------|-----|-----|---|
| 05075605001 | 193186 | 1/4" | 2,5-25 | 1,0 | 1-18 | 290 | 121 | 1 |

Click-Torque A 6 Set 1

Clé dynamométrique à déclenchement au design Wera.
Fabrication très résistante et haute précision selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Réglage simple et sûr de la valeur.

Le clic audible et ressenti facilite le réglage du couple désiré. Le mécanisme de déclenchement libère un clic franc, clairement audible et bien ressenti lors de l'atteinte du couple réglé.

Cliquet 45 dents pour un serrage à droite. Accompagné de nombreux accessoires pour une composition multi-usages.

Composé de: Click-Torque A 6 1/4" 2,5 à 25 Nm, 6 douilles 1/4", 11 embouts : 6 pans Hex-Plus, PH et TORX® ainsi que rallonge et adaptateur.

Click-Torque A 6 Set 1



| Code | EAN | | 1 |
|-------------|--------|---|---|
| 05130110001 | 205643 | | 1 |
| | | Click-Torque A 6 1x 1/4", 2,5-25 Nm | |
| | | 851/4 TZ PH 1x PH 2x50 | |
| | | 867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 | |
| | | 840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | 8790 HMA 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel



Bicycle Set Torque 1

La composition 16 outils « Bicycle Set Torque 1 » de Wera règle les principaux cas de vissage contrôlé sur vélos, protégeant ainsi les pièces sensibles et coûteuses.

Clé dynamométrique Click Torque au design Wera. Conception robuste et grande précision selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Réglage simple, précis et sécurisé du couple.

Le clic de réglage facilite l'ajustage du couple souhaité. La robustesse du mécanisme de déclenchement garantit la perception claire du déclenchement lors de l'atteinte du couple.

Cliquet réversible à 45 dents pour serrage à droite. La clé dynamométrique et ses accessoires sont parfaitement rangés dans une boîte textile pour prendre un minimum de place.

Contient: Click-Torque A 5, 1/4", 2,5 – 25 Nm, 4 douilles 1/4", 7 douille-embouts Hex-Plus et 4 douille-embouts TORX®. Douilles et douille-embouts « Take it easy » pour trouver rapidement et simplement le bon outil grâce à la couleur.

Douille-embouts avec fonction de retenue pour plus de confort lors du vissage. Rangement particulièrement compact pour un maximum d'outils en un minimum de volume.

Boîte textile très robuste assure la longévité du produit et protège les surfaces fragiles. Moins de poids et de volume pour plus de mobilité.

Douille-embouts de technologie Wera assurant une grande précision, une parfaite résistance à l'usure et un minimum de faux-ronde.

Bicycle Set Torque 1



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05004180001 | 4013288 207685 | | 1 |
| | | Click-Torque A 5 1x 1/4", 2,5-25 Nm | |
| | | ● 8790 HMA 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0 | |
| | | ⊕ 8767 A 1x TX 10x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0 | |
| | | ○ 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0 | |
| | | K240 1x 50,0x240,0 | |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque B 1

- Cliquet avec carré 3/8", 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 10-50 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque B 1, 10-50 Nm



| Code | EAN | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
|-------------|-------------------|------|-------|-----|----------|-----|-----|---|
| 05075610001 | 4013288 193193 | 3/8" | 10-50 | 2,5 | 8-36 | 360 | 140 | 1 |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque B 2

- Cliquet avec carré $\frac{3}{8}$ " , 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 20-100 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque B 2, 20-100 Nm



| Code | EAN | □ | | | | — | — | ⊞ |
|-------------|--------|-----------------|--------|-----|----------|-----|-----|---|
| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
| 05075611001 | 193209 | $\frac{3}{8}$ " | 20-100 | 5,0 | 15-73 | 405 | 140 | 1 |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 1

- Cliquet avec carré $\frac{1}{2}$ " , 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 10-50 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 1, 10-50 Nm



| Code | EAN | □ | | | | — | — | ⊞ |
|-------------|--------|-----------------|-------|-----|----------|-----|-----|---|
| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
| 05075620001 | 193216 | $\frac{1}{2}$ " | 10-50 | 2,5 | 8-36 | 360 | 140 | 1 |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 2

- Cliquet avec carré $\frac{1}{2}$ " , 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 20-100 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 2, 20-100 Nm



| Code | EAN | □ | | | | — | — | ⊞ |
|-------------|--------|-----------------|--------|-----|----------|-----|-----|---|
| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
| 05075621001 | 193223 | $\frac{1}{2}$ " | 20-100 | 5,0 | 15-73 | 405 | 140 | 1 |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 3

- Cliquet avec carré $\frac{1}{2}$ " , 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 40-200 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 3, 40-200 Nm



| Code | EAN | □ | | | | — | — | ⊞ |
|-------------|--------|-----------------|--------|------|----------|-----|-----|---|
| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
| 05075622001 | 193230 | $\frac{1}{2}$ " | 40-200 | 10,0 | 30-146 | 510 | 140 | 1 |



Click-Torque C 3 Set 1

Composition avec clé dynamométrique Click Torque et design Wera. Construction massive et grande précision selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07.

Réglage simple, précis et sécurisé du couple. Le clic de réglage facilite l'ajustage du couple souhaité.

La robustesse du mécanisme de déclenchement garantit la perception claire du déclenchement lors de l'atteinte du couple. Cliquet réversible à 45 dents pour serrage à droite.

La clé dynamométrique et ses accessoires sont parfaitement rangés dans une boîte textile pour prendre un minimum de place.

Inclus: Click-Torque C 3, 1/2", 40-200 Nm, 4 douilles 1/2", 7 douilles Hex-Plus et TORX® et une rallonge.

Click-Torque C 3 Set 1, 40-200 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05075680001 | 4013288 207609 | | 1 |
| | | Click-Torque C 3 1x 1/2", 40-200 Nm | |
| | | ● 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 19,0x37,0 | |
| | | ⊕ 8767 C HF 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0 | |
| | | ○ 8740 C HF 1x 6,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0 | |
| | | ◐ 8794 SC 1x 1/2"x125,0 | |

Click-Torque C 3 Set 2 pour le vissage dans le béton, 40-200 Nm

Jeu de 11 outils pour le vissage de vis sur béton nécessaires à la sécurité avec des couples définis selon les instructions du fabricant des vis.

Repéreur d'outils Take it easy avec code couleur en fonction des tailles pour trouver rapidement et facilement l'outil nécessaire.

- Pour le vissage de vis sur béton nécessaires à la sécurité avec des couples définis selon les instructions du fabricant des vis
- Douilles 8790 C Impaktor à utiliser avec des visseuses pneumatiques ou électriques à chocs avec emmanchement de 12,5 mm = 1/2" (13 à 21 mm).
- Clé dynamométrique Click-Torque C 3 avec cliquet réversible (plage de mesure : 40-200 Nm ; précision ± 3 % selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07)
- Jeu de 11 pièces dans une boîte à outils textile haut de gamme

Click-Torque C 3 Set 2 pour le vissage dans le béton, 40-200 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|--|---|
| 05075681001 | 4013288 217561 | | 1 |
| | | Click-Torque C 3 1x 1/2", 40-200 Nm | |
| | | ● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0 | |
| | | ◐ 8894 SC 1x 1/2"x125,0 | |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 4

- Cliquet avec carré 1/2", 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 60-300 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 4, 60-300 Nm



| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|--------|------|----------|-----|-----|--|---|
| 05075623001 | 193247 | 1/2" | 60-300 | 10,0 | 45-220 | 595 | 140 | | 1 |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 5

- Cliquet avec carré 1/2", 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 80-400 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 5, 80-400 Nm



| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|--------|------|----------|-----|-----|--|---|
| 05075624001 | 193254 | 1/2" | 80-400 | 10,0 | 60-295 | 680 | 140 | | 1 |

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque E 1

- Cliquet avec carré 3/4", 45 dents avec inverseur
- Plage de mesure : 200-1000 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque E 1, 200-1000 Nm



| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|----------|------|----------|------|-----|--|---|
| 05075630001 | 193261 | 3/4" | 200-1000 | 20,0 | 148-737 | 1250 | 140 | | 1 |

Click-Torque C 2 Push R/L clés dynamométriques réglables pour serrage à droite et à gauche

Clé dynamométrique à déclic au design Wera bien reconnaissable. Pour serrage à droite et à gauche. Exécution très robuste et grande précision selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07.

Réglage facile et sécurisation de la valeur définie. Le déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur réglée facilite aussi le réglage sûr du couple souhaité.

Le mécanisme de déclenchement robuste produit un signal audible et sensible clair dès que l'on atteint le couple réglé. Avec carré traversant captif pour changer de sens. Carré d'entraînement 1/2" avec verrouillage des douilles.

- Pour serrage à droite et à gauche, inversion en douceur grâce au carré traversant captif
- Plage de mesure: 20-100 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 45 dents et emmanchement carré 1/2" avec verrouillage des douilles
- Réglage et verrouillage simple du couple avec « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation
- « Clic » de déclenchement parfaitement audible et perceptible, dès que l'on atteint le couple pré-réglé

Click-Torque C 2 Push R/L clé dynamométrique réglable pour serrage à droite et à gauche, 20-100 Nm



| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | | |
|-------------|---------|------|--------|-----|----------|-----|-----|--|---|
| 05075625001 | 218926 | 1/2" | 20-100 | 5,0 | 15-73 | 405 | 140 | | 1 |

Click-Torque C 3 Push R/L clé dynamométrique réglable pour serrage à droite et à gauche, 40-200 Nm

- Plage de mesure: 40-200 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Pour serrage à droite et à gauche, inversion en douceur grâce au carré traversant captif
- 45 dents et emmanchement carré 1/2" avec verrouillage des douilles

Click-Torque C 3 Push R/L clé dynamométrique réglable pour serrage à droite et à gauche, 40-200 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
|-------------|--------|------|--------|------|----------|-----|-----|---|
| 05075626001 | 218933 | 1/2" | 40-200 | 10,0 | 30-146 | 510 | 140 | 1 |

Click-Torque E 1 Push R/L clé dynamométrique réglable pour serrage à droite et à gauche, 200-1000 Nm

- Pour serrage à droite et à gauche, inversion en douceur grâce au carré traversant captif
- Plage de mesure: 200-1000 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 45 dents et emmanchement carré 3/4"

Click-Torque E 1 Push R/L clé dynamométrique réglable pour serrage à droite et à gauche, 200-1000 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
|-------------|--------|------|----------|------|----------|------|-----|---|
| 05075631001 | 219053 | 3/4" | 200-1000 | 20,0 | 148-737 | 1250 | 140 | 1 |

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 1

Click-Torque est la clé dynamométrique avec l'incomparable design Wera. Grande robustesse pour une grande précision selon la DIN EN ISO 6789-1:2017-07.

Réglage et verrouillage simple du couple. Le « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation permet un réglage précis du couple. Le mécanisme de déclenchement émet un « clic », parfaitement audible et perceptible, dès que l'on atteint le couple pré-réglé. Cliquet 45 dents pour un serrage à droite. Pour un serrage à droite et à gauche avec attachement 9x12 mm pour outils interchangeables.

- Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable
- Plage de mesure : 2,5-25 Nm ; précision de +/- 4% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 1, 2,5-25 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
|-------------|--------|------|--------|-----|----------|-----|-----|---|
| 05075651001 | 193773 | 9x12 | 2,5-25 | 1,0 | 1-18 | 283 | 121 | 1 |

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 2

- Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable
- Plage de mesure: 10-50 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 2, 10-50 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
|-------------|--------|------|-------|-----|----------|-----|-----|---|
| 05075652001 | 193797 | 9x12 | 10-50 | 2,5 | 8-36 | 338 | 140 | 1 |

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 3

- Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable
- Plage de mesure : 20-100 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 3, 20-100 Nm



| Code | EAN | □ | | | | — | — | ☐ |
|-------------|--------|------|----|----|----------|----|----|---|
| 05075653001 | 193780 | 9x12 | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | 1 |

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 4

- Attachement 14x18 mm pour outil interchangeable
- Plage de mesure : 40-200 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 4, 40-200 Nm



| Code | EAN | □ | | | | — | — | ☐ |
|-------------|--------|-------|----|----|----------|----|----|---|
| 05075654001 | 193803 | 14x18 | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | 1 |

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 5

- Attachement 14x18 mm pour outil interchangeable
- Plage de mesure: 60-300 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 5, 60-300 Nm



| Code | EAN | □ | | | | — | — | ☐ |
|-------------|--------|-------|----|----|----------|----|----|---|
| 05075655001 | 193810 | 14x18 | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | 1 |

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 6

- Attachement 14x18 mm pour outil interchangeable
- Plage de mesure : 80-400 Nm ; précision de +/- 3% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 6, 80-400 Nm



| Code | EAN | □ | | | | — | — | ☐ |
|-------------|--------|-------|----|----|----------|----|----|---|
| 05075656001 | 193827 | 14x18 | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | 1 |



Clé dynamométrique à outil interchangeable à couple pré réglé Click-Torque XP 1

Clé dynamométrique à couple pré réglé pour les applications nécessitant une répétabilité importante de la précision de serrage.

Le couple est pré réglable sur la plage de l'outil.

Le mécanisme de déclenchement très robuste permet de ressentir et entendre clairement le déclenchement lorsque le couple est atteint.

L'adaptateur pour outils interchangeables permet l'usage à droite et à gauche.

- Avec adaptateur (9 x12) pour outils interchangeables ; serrage à droite et gauche
- Clé dynamométrique pré réglée au design Wera
- Plage de mesure : 2,5-25 Nm ; précision de +/- 2% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Le couple est réglable en laboratoire sur la plage de l'outil

Clé dynamométrique à outil interchangeable à couple pré réglé Click-Torque XP 1, 2,5-25 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | □ |
|---------------------------|--------|------|-----|--------|----------|-----|-----|---|
| 05075670001 | 206169 | 9x12 | 2,5 | 2,5-25 | 2-18 | 217 | 137 | 1 |
| 05075670010 ¹⁾ | 206206 | 9x12 | 2,5 | 2,5-25 | 2-18 | 217 | 137 | 1 |

¹⁾Un pré réglage au couple souhaité est possible sur demande dans la limite de la plage de l'outil choisi.

Clé dynamométrique à outil interchangeable à couple pré réglé Click-Torque XP 2

- Avec adaptateur (9 x12) pour outils interchangeables ; serrage à droite et gauche
- Plage de mesure: 10-50 Nm ; précision de +/- 2% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Le couple est réglable en laboratoire sur la plage de l'outil

Clé dynamométrique à outil interchangeable à couple pré réglé Click-Torque XP 2, 10-50 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | □ |
|---------------------------|--------|------|------|-------|----------|-----|-----|---|
| 05075671001 | 206176 | 9x12 | 10,0 | 10-50 | 8-36 | 262 | 137 | 1 |
| 05075671010 ¹⁾ | 206213 | 9x12 | 10,0 | 10-50 | 8-36 | 262 | 137 | 1 |

¹⁾Un pré réglage au couple souhaité est possible sur demande dans la limite de la plage de l'outil choisi.

Clé dynamométrique à outil interchangeable à couple pré réglé Click-Torque XP 3

- Avec adaptateur (9 x12) pour outils interchangeables ; serrage à droite et gauche
- Plage de mesure : 15-100 Nm ; précision de +/- 2% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Le couple est réglable en laboratoire sur la plage de l'outil

Clé dynamométrique à outil interchangeable à couple pré réglé Click-Torque XP 3, 15-100 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | □ |
|---------------------------|--------|------|------|--------|----------|-----|-----|---|
| 05075672001 | 206183 | 9x12 | 15,0 | 15-100 | 11-74 | 332 | 137 | 1 |
| 05075672010 ¹⁾ | 207999 | 9x12 | 15,0 | 15-100 | 11-74 | 332 | 137 | 1 |

¹⁾Un pré réglage au couple souhaité est possible sur demande dans la limite de la plage de l'outil choisi.

Clé dynamométrique à outil interchangeable à couple préréglé Click-Torque XP 4

- Avec apatateur (14x18) pour outils interchangeables ; serrage à droite et gauche
- Plage de mesure : 20-250 Nm ; précision de +/- 2% selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Le couple est réglable en laboratoire sur la plage de l'outil

Clé dynamométrique à outil interchangeable à couple préréglé Click-Torque XP 4, 20-250 Nm



| | EAN | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-------|------|--------|----------|-----|-----|---|
| Code | 4013288 | | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | |
| 05075673001 | 206190 | 14x18 | 20,0 | 20-250 | 15-184 | 457 | 145 | 1 |
| 05075673010 ¹⁾ | 206220 | 14x18 | 20,0 | 20-250 | 15-184 | 457 | 145 | 1 |

¹⁾Un préréglage au couple souhaité est possible sur demande dans la limite de la plage de l'outil choisi.

7770 Clé à fourche interchangeable, 9x12 mm

- Attachement 9x12 mm
- Pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm
- Utilisation : Vis et écrous 6 pans
- Avec goujon d'arrêt
- Les outils interchangeables, en acier chrome-vanadium, supportent des couples élevés

A Forme

05078600001
05078601001
05078602001
05078603001
05078604001
05078605001



B Forme

05078606001
05078607001
05078608001
05078609001
05078610001
05078611001
05078612001



7770 Clé à fourche interchangeable, 9x12 mm







| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|----|------|------|------|-----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05078600001 | 196101 | 7 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | | 1 |
| 05078601001 | 196095 | 8 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | | 1 |
| 05078602001 | 196088 | 9 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | | 1 |
| 05078603001 | 196071 | 10 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | | 1 |
| 05078604001 | 196064 | 11 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | | 1 |
| 05078605001 | 196057 | 12 | 39,0 | 22,0 | 22,0 | 5,0 | | 1 |
| 05078606001 | 196040 | 13 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | | 1 |
| 05078607001 | 196033 | 14 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | | 1 |
| 05078608001 | 196026 | 15 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | | 1 |
| 05078609001 | 196019 | 16 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | | 1 |
| 05078610001 | 196002 | 17 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | | 1 |
| 05078611001 | 196118 | 18 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | | 1 |
| 05078612001 | 196125 | 19 | 41,0 | 24,0 | 30,0 | 7,0 | | 1 |

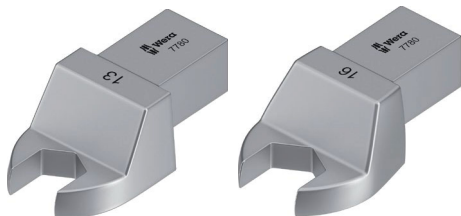









7780 Clé à fourche interchangeable, 14x18 mm

Clé à fourche interchangeable, pour vis et écrous 6 pans ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

| | |
|----------------|--|
| A Forme |  |
| 05078670001 | |
| B Forme |  |
| 05078671001 | |
| 05078672001 | |
| 05078673001 | |
| 05078674001 | |
| 05078675001 | |
| 05078676001 | |
| C Forme |  |
| 05078677001 | |
| 05078678001 | |
| 05078679001 | |
| 05078680001 | |
| 05078681001 | |
| D Forme |  |
| 05078682001 | |
| 05078683001 | |
| 05078684001 | |
| 05078685001 | |
| 05078686001 | |
| 05078687001 | |



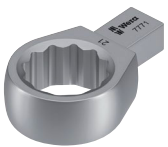
7780 Clé à fourche interchangeable, 14x18 mm



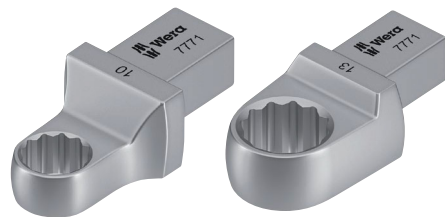
| | EAN |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|---------|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078670001 | 196729 | 13 | 56,0 | 32,0 | 30,0 | 7,0 | | 1 |
| 05078671001 | 196736 | 14 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078672001 | 196743 | 15 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078673001 | 196750 | 16 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,0 | | 1 |
| 05078674001 | 196767 | 17 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,0 | | 1 |
| 05078675001 | 196774 | 18 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,7 | | 1 |
| 05078676001 | 196781 | 19 | 58,0 | 33,0 | 32,0 | 9,7 | | 1 |
| 05078677001 | 196798 | 21 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078678001 | 196804 | 22 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078679001 | 196811 | 24 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 12,0 | | 1 |
| 05078680001 | 196828 | 26 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 13,0 | | 1 |
| 05078681001 | 196835 | 27 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 13,0 | | 1 |
| 05078682001 | 196842 | 29 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | | 1 |
| 05078683001 | 196859 | 30 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | | 1 |
| 05078684001 | 196866 | 32 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 14,0 | | 1 |
| 05078685001 | 196873 | 36 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | | 1 |
| 05078686001 | 196880 | 38 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | | 1 |
| 05078687001 | 196897 | 41 | 61,0 | 36,0 | 52,0 | 15,0 | | 1 |








7771 Clé à œil interchangeable, 9x12 mm

Clé à œil interchangeable, pour vis et écrous 6 pans ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

| | |
|----------------|---|
| A Forme |  |
| 05078620001 | |
| 05078621001 | |
| 05078622001 | |
| 05078623001 | |
| 05078624001 | |
| B Forme |  |
| 05078625001 | |
| 05078626001 | |
| 05078627001 | |
| 05078628001 | |
| 05078629001 | |
| 05078630001 | |
| 05078631001 | |
| 05078632001 | |
| C Forme |  |
| 05078633001 | |




7771 Clé à œil interchangeable, 9x12 mm



| | EAN |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|---------|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078620001 | 196163 | 7 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078621001 | 196156 | 8 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078622001 | 196170 | 9 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078623001 | 196187 | 10 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078624001 | 196194 | 11 | 41,0 | 24,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078625001 | 196200 | 12 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078626001 | 196217 | 13 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078627001 | 196224 | 14 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078628001 | 196231 | 15 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078629001 | 196248 | 16 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078630001 | 196255 | 17 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078631001 | 196262 | 18 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078632001 | 196279 | 19 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078633001 | 196286 | 21 | 51,0 | 34,0 | 33,0 | 15,0 | | 1 |









7781 Clé à œil interchangeable, 14x18 mm

Clé à œil interchangeable, pour vis et écrous 6 pans ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

| | |
|--|---|
| <p>A Forme</p> <p>05078690001 05078691001 05078692001</p> |  |
| <p>B Forme</p> <p>05078693001 05078694001 05078695001 05078696001 05078697001 05078698001 05078699001</p> |  |
| <p>C Forme</p> <p>05078700001 05078701001 05078702001 05078703001 05078704001 05078705001</p> |  |










7781 Clé à œil interchangeable, 14x18 mm



| Code | EAN |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|--------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 05078690001 | 196132 | 13 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078691001 | 196576 | 14 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078692001 | 196583 | 15 | 62,0 | 37,0 | 30,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078693001 | 196590 | 16 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | | | 1 |
| 05078694001 | 196606 | 17 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | | | 1 |
| 05078695001 | 196620 | 18 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | | | 1 |
| 05078696001 | 196637 | 19 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | | | 1 |
| 05078697001 | 196644 | 21 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | | | 1 |
| 05078698001 | 196613 | 22 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | | | 1 |
| 05078699001 | 196651 | 24 | 64,0 | 39,0 | 28,0 | 12,0 | | | 1 |
| 05078700001 | 196668 | 27 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | | | 1 |
| 05078701001 | 196675 | 30 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | | | 1 |
| 05078702001 | 196682 | 32 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | | | 1 |
| 05078703001 | 196699 | 34 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | | | 1 |
| 05078704001 | 196705 | 36 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | | | 1 |
| 05078705001 | 196712 | 41 | 81,0 | 56,0 | 53,0 | 21,0 | | | 1 |

7772 A Cliquet réversible interchangeable, 9x12 mm

Cliquet réversible interchangeable, pour douilles et adaptateurs 1/4" ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05078635001 | 196347 | 1/4" | 49,0 | 32,0 | 28,0 | 15,0 | 1 |

7772 B Cliquet réversible interchangeable, 9x12 mm

Cliquet réversible interchangeable, pour douilles et adaptateurs 3/8" ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

| | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05078636001 | 196446 | 3/8" | 52,0 | 35,0 | 35,0 | 21,0 | 1 |

7772 C Cliquet réversible interchangeable, 9x12 mm

Cliquet réversible interchangeable, pour douilles et adaptateurs 1/2" ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

| | | | | | | | |
|---|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | | | | | | |
| |  |  |  |  |  |  |  |
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05078637001 | 196453 | 1/2" | 58,0 | 41,0 | 42,0 | 23,0 | 1 |



7782 C Cliquet réversible interchangeable, 14x18 mm
 Cliquet réversible interchangeable, pour douilles et adaptateurs 1/2" ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

7782 C Cliquet réversible interchangeable, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078707001 | 196552 | 1/2" | 66,0 | 41,0 | 42,0 | 23,0 | | 1 |

7782 E Cliquet réversible interchangeable, 14x18 mm
 Cliquet réversible interchangeable, pour douilles et adaptateurs 3/4" ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

7782 E Cliquet réversible interchangeable, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078708001 | 196569 | 3/4" | 90,0 | 65,0 | 65,0 | 36,0 | | 1 |

7773 A Carré interchangeable, 9x12 mm
 Carré interchangeable, pour douilles et adaptateurs 1/4" ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

7773 A Carré interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05078200001 | 023742 | 1/4" | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | | 1 |

7773 B Carré interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05078205001 | 023759 | 3/8" | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | | 1 |

7773 C Carré interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05078210001 | 023766 | 1/2" | 44,0 | 28,0 | 21,0 | 14,0 | | 1 |

7783 C Carré interchangeable, 14x18 mm

Carré interchangeable, pour douilles et adaptateurs 1/2" ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

7783 C Carré interchangeable, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | | | | |
| 05078345001 | 024183 | 1/2" | 65,0 | 40,0 | 30,0 | 18,0 | | 1 |

7783 E Carré traversant interchangeable, 14x18 mm

Carré interchangeable, pour douilles et adaptateurs 3/4" ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

7783 E Carré traversant interchangeable, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05078710001 | 196460 | 3/4" | 70,0 | 45,0 | 40,0 | 25,0 | | 1 |

7774/1 Adaptateur d'embouts 1/4" interchangeable, 9x12 mm

Adaptateur d'embouts 1/4" interchangeable ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

7774/1 Adaptateur d'embouts 1/4" interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05078640001 | 196316 | 1/4" | 42,0 | 25,0 | 22,0 | 12,5 | 1 |

7774/2 Adaptateur d'embouts 5/16" interchangeable

Adaptateur d'embouts 5/16" interchangeable ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

7774/2 Adaptateur d'embouts 5/16" interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05078641001 | 196309 | 5/16" | 42,0 | 25,0 | 22,0 | 12,5 | 1 |

7774/3 Adaptateur d'embouts 5/16" interchangeable, 14 x 18 mm

Adaptateur d'embouts 5/16" interchangeable ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

7774/3 Adaptateur d'embouts 5/16" interchangeable



| | EAN | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | |
| 05078642001 | 196293 | 5/16" | 58,0 | 33,0 | 30,0 | 13,0 | 1 |

7775 Clé à tuyauter interchangeable, 9x12 mm

Clé à tuyauter interchangeable, pour vis et écrous 6 pans ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

A

Forme

05078650001
05078651001
05078652001
05078653001
05078654001
05078655001



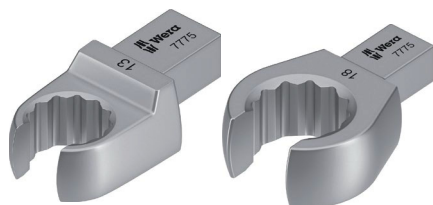
B

Forme

05078656001
05078657001
05078658001



7775 Clé à tuyauter interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | | |
|-------------|---------|----|------|------|------|------|----|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05078650001 | 196330 | 10 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078651001 | 196361 | 11 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078652001 | 196378 | 12 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078653001 | 196385 | 13 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078654001 | 196392 | 14 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078655001 | 196408 | 17 | 44,0 | 27,0 | 22,0 | 11,0 | | | 1 |
| 05078656001 | 196415 | 18 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | | | 1 |
| 05078657001 | 196422 | 19 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | | | 1 |
| 05078658001 | 196439 | 22 | 49,0 | 32,0 | 33,0 | 15,0 | | | 1 |

7776 Clé à œil TORX® interchangeable, 9x12 mm

Clé à œil TORX® interchangeable ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

A

Forme

05078660001
05078661001
05078662001
05078663001



B

Forme

05078664001



7776 Clé à œil TORX® interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|----|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | mm | |
| 05078660001 | 195968 | TX 6 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078661001 | 195975 | TX 8 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078662001 | 195982 | TX 10 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078663001 | 195999 | TX 12 | 40,0 | 23,0 | 22,0 | 8,0 | | 1 |
| 05078664001 | 196149 | TX 14 | 45,0 | 28,0 | 22,0 | 11,0 | | 1 |

7786 Clé à œil TORX® interchangeable, 14x18 mm

Clé à œil TORX® interchangeable ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

A Forme
05078714001
05078715001



B Forme
05078716001
05078717001



7786 Clé à œil TORX® interchangeable, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | mm | mm | mm | | |
| 05078714001 | 196507 | TX 14 | 37,0 | 62,0 | 30,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078715001 | 196514 | TX 18 | 37,0 | 62,0 | 30,0 | 11,0 | | 1 |
| 05078716001 | 196521 | TX 20 | 40,0 | 65,0 | 32,0 | 12,0 | | 1 |
| 05078717001 | 196538 | TX 24 | 40,0 | 65,0 | 32,0 | 12,0 | | 1 |

7779/1 Adaptateur interchangeable, 9x12 mm

Adaptateur interchangeable pour adapter les outils à attachement 14x18 mm sur une clé dynamométrique avec attachement 9x12 mm ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 9x12 mm.

7779/1 Adaptateur interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|-------|------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05078666001 | 196323 | 14x18 | 9x12 | 49,0 | 33,0 | 32,0 | | 1 |

7779/2 Adaptateur interchangeable, 14x18 mm

Adaptateur interchangeable pour adapter les outils à attachement 9x12 mm sur une clé dynamométrique avec attachement 14x18 mm ; pour clés dynamométriques X et XP avec attachement 14x18 mm.

7779/2 Adaptateur interchangeable, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-------|------|------|------|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | mm | | |
| 05078667001 | 196545 | 9x12 | 14x18 | 52,0 | 27,0 | 28,0 | | 1 |

7790/1 Adaptateur soudable interchangeable, 9x12 mm

Adaptateur soudable interchangeable ; pour clé dynamométrique Click-Torque X avec attachement 9x12 mm.

7790/1 Adaptateur soudable interchangeable, 9x12 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|-----|------|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05078720001 | 196354 | 24,0 | 8,0 | 22,0 | 14,0 | | | 1 |

7790/2 Adaptateur soudable interchangeable, 14x18 mm

Adaptateur soudable interchangeable ; pour clés dynamométriques Click-Torque X et XP avec attachement 14x18 mm.

7790/2 Adaptateur soudable interchangeable, 14x18 mm



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|------|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | mm | | | |
| 05078721001 | 196477 | 38,0 | 13,0 | 31,0 | 22,0 | | | 1 |

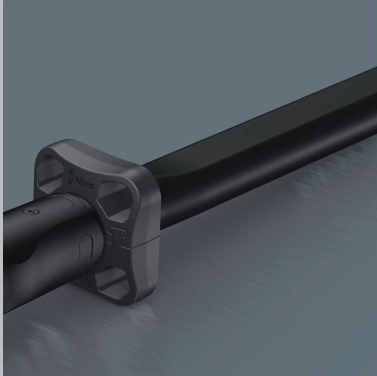


Manchette Click-Torque

La manchette protège le manche de la clé dynamométrique Click-Torque du contact avec le sol et ainsi des salissures et dommages.

Elle empêche également la clé de rouler et donc de tomber si elle est en hauteur.

Est également utile pour stocker la clé Click-Torque dans la boîte de rangement/transport. La manchette est simple à mettre en place et à enlever.



7762 Manchette Click-Torque M3

Manchette Click-Torque comme accessoire pour les clés dynamométriques Click-Torque B 1, B 2, C 1, C 2, C 3, C 4, X 2, X 3, X 4, X 5, XP 4, Click-Torque Push R/L C 2 et Click-Torque Push R/L C 3.

7762 Manchette Click-Torque M3



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05078709001 | 211767 | 55,0 | 70,0 | 21,5 | | | | 1 |

7761 Manchette Click-Torque M4

Manchette Click-Torque comme accessoire pour les clés dynamométriques Click-Torque C 5 et X 6.

7761 Manchette Click-Torque M4



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05078706001 | 211750 | 55,0 | 68,0 | 21,5 | | | | 1 |

7763 Manchette Click-Torque M5

Manchette Click-Torque comme accessoire pour la clé dynamométrique Click-Torque E 1 et Click-Torque Push R/L E 1.

7763 Manchette Click-Torque M5



| | EAN | | | | | | | |
|-------------|---------|------|------|------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | mm | mm | mm | | | | |
| 05078711001 | 211774 | 73,0 | 88,0 | 27,0 | | | | 1 |

Clé dynamométrique Safe-Torque A 1 carré 1/4", 2-12 Nm

Clé dynamométrique avec mécanisme de débrayage. L'outil ne peut pas dépasser le couple réglé de sorte que l'application d'un couple trop élevé est exclue.

Plage de réglage de 2 à 12 Nm pour le serrage contrôlé à droite et à gauche. Réglage facile et sécurisation de la valeur définie : le déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur réglée facilite aussi le réglage sûr du couple souhaité. Avec fonction Torque Lock pour utiliser l'outil comme cliquet standard sans fonction dynamométrique.

Couple de rupture max. du carré 1/4" selon DIN 3122. L'angle de reprise n'est que de 5°, le cliquet peut donc être utilisé même dans les endroits exigus. Peut donc aussi être utilisé pour des applications nécessitant un angle de rotation.

- Mécanisme de débrayage : la valeur de couple réglée ne peut donc jamais être dépassée
- Fonction Torque Lock : la fonction dynamométrique peut être désactivée, l'outil peut donc aussi être utilisé comme un cliquet standard avec des couples de desserrage élevés et pour certaines applications nécessitant un angle de rotation.
- Pour le serrage contrôlé à droite et à gauche ; serrage et desserrage avec et sans couple
- Réglage et verrouillage simple du couple avec « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation
- Travail agréable grâce au faible angle de desserrage de seulement 30°
- Emmanchement carré 1/4" avec maintien des douilles

Clé dynamométrique Safe-Torque A 1 carré 1/4", 2-12 Nm



| Code | EAN | □ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | 📦 |
|------------|--------|------|------|------|----------|-----|----|---|
| 0507580001 | 223012 | 1/4" | 2-12 | 0,10 | 2-9 | 244 | 94 | 1 |

Safe-Torque A 2 Clé dynamométrique avec emmanchement hexagonal 1/4", 2-12 Nm

- Emmanchement hexagonal 1/4" pour l'utilisation d'embouts 1/4"

Safe-Torque A 2 Clé dynamométrique avec emmanchement hexagonal 1/4", 2-12 Nm



| Code | EAN | ⬡ | Nm | Nm | lbf. ft. | mm | mm | 📦 |
|-------------|--------|------|------|------|----------|-----|----|---|
| 05075801001 | 223036 | 1/4" | 2-12 | 0,10 | 2-9 | 244 | 94 | 1 |

Safe-Torque A 1 Set 1, carré 1/4", 2-12 Nm

Jeu de clé dynamométrique 1/4" 10 pièces dans une housse textile robuste ; clé dynamométrique avec mécanisme de débrayage. L'outil ne peut pas dépasser le couple réglé de sorte que l'application d'un couple trop élevé est exclue.

Plage de réglage de 2 à 12 Nm pour le serrage contrôlé à droite et à gauche. Réglage facile et sécurisation de la valeur définie : le déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur réglée facilite aussi le réglage sûr du couple souhaité.

Avec fonction Torque Lock pour utiliser l'outil comme cliquet standard sans fonction dynamométrique. Peut donc aussi être utilisé pour des applications nécessitant un angle de rotation. Couple de rupture max. du carré 1/4" selon DIN 3122. L'angle de reprise n'est que de 5°, le cliquet peut donc être utilisé même dans les endroits exigus.

Contient : clé dynamométrique Safe-Torque A 1, 1/4" carré, 2-12 Nm, 8 douilles avec emmanchement 1/4" et 1 rallonge courte.

- Emmanchement carré 1/4" avec maintien des douilles

Safe-Torque A 1 Set 1, carré 1/4", 2-12 Nm



| Code | EAN | 📦 |
|-------------|--|---|
| 05075830001 | 223005 | 1 |
| □ | Safe-Torque A 1 1x 1/4", 2-12 Nm | |
| ● | 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| ⬡ | 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | Bande autocollante 70 1x 50,0x240,0 | |



Safe-Torque A 1 Imperial Set 1, carré 1/4", 2-12 Nm

Jeu de clé dynamométrique 1/4" 10 pièces dans une housse textile robuste ; clé dynamométrique avec mécanisme de débrayage. L'outil ne peut pas dépasser le couple réglé de sorte que l'application d'un couple trop élevé est exclue.

Plage de réglage de 2 à 12 Nm pour le serrage contrôlé à droite et à gauche. Réglage facile et sécurisation de la valeur définie : le déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur réglée facilite aussi le réglage sûr du couple souhaité.

Avec fonction Torque Lock pour utiliser l'outil comme cliquet standard sans fonction dynamométrique. Peut donc aussi être utilisé pour des applications nécessitant un angle de rotation. Couple de rupture max. du carré 1/4" selon DIN 3122. L'angle de reprise n'est que de 5°, le cliquet peut donc être utilisé même dans les endroits exigus.

Contient : clé dynamométrique Safe-Torque A 1, 1/4" carré, 2-12 Nm, 8 douilles avec emmanchement 1/4" et 1 rallonge courte.

- Emmanchement carré 1/4" avec maintien des douilles

Safe-Torque A 1 Imperial Set 1, carré 1/4", 2-12 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05075831001 | 4013288 223074 | | 1 |
| | | <input type="checkbox"/> Safe-Torque A 1 1x 1/4", 2-12 Nm | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8794 SA 1x 1/4"x75,0 | |
| | | Bande autocollante 70 1x 50,0x240,0 | |

Safe-Torque A 2 Set 1, avec emmanchement hexagonal 1/4", 2-12 Nm

23 pièces ; dans une housse textile compacte et très robuste qui protège les surfaces. Volume et poids faibles pour une meilleure mobilité.

1 clé dynamométrique Safe-Torque A 2 avec emmanchement hexagonal 1/4", plage de mesure 2-12 Nm ; pour le serrage contrôlé à droite et à gauche ; serrage et desserrage avec et sans couple, fonction dynamométrique désactivable (fonction Torque Lock) ; 72 dents ; faible angle de reprise de 5° ; réglage simple et sûr du couple souhaité, avec cliquet audible et perceptible à chaque graduation, mécanisme de débrayage dès que l'on atteint la valeur de couple réglée ; manche ergonomique bicomposant ; 9 douilles Zyklop, 12 embouts (1/4", 50 mm de long), 1 adaptateur pour douilles (hexagonal mâle 1/4" vers carré mâle 1/4").

- Emmanchement hexagonal 1/4" pour l'utilisation d'embouts 1/4"
- L'adaptateur Wera 870/1 permet également l'emploi de douilles 1/4"

Safe-Torque A 2 Set 1, avec emmanchement hexagonal 1/4", 2-12 Nm



| Code | EAN | | |
|-------------|-------------------|---|---|
| 05075832001 | 4013288 223043 | | 1 |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> Safe-Torque A 2 1x 1/4", 2-12 Nm | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 | |
| | | <input type="checkbox"/> 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾ | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 851/4 Z 1x PH 2x50 | |
| | | <input checked="" type="checkbox"/> 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50 | |
| | | <input type="checkbox"/> 840/4 Z 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 | |
| | | Bande autocollante 240 1x 50,0x240,0 | |

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

2090 Tournevis à frapper 90 Nm

Tournevis à frapper haute qualité Wera, capable de débloquer les vissages même les plus récalcitrants par la seule puissance de frappe, sans emploi de machines. Leur robuste construction en double courbe confère aux tournevis à frapper Wera un degré d'efficacité particulièrement élevé. La force assenée est convertie en un mouvement rotatoire. Évite le recours aux appareils à air comprimé. Pour vis M4-M8. Tête : six pans creux 5/16".

- Pour desserrer et serrer des vis sans recours à des machines
- La frappe est convertie en rotation
- Construction en double hélice conférant un degré d'efficacité particulièrement élevé
- Attachement 6 pans 5/16"

2090 Tournevis à frapper 90 Nm



| | EAN | Ø | A* | A* | | | | |
|-------------|---------|-------|-------|----------|--|--|--|---|
| Code | 4013288 | | mm | | | | | |
| 05072014001 | 180926 | 5/16" | 142,0 | 5 19/32" | | | | 1 |

2090/17 Jeu tournevis à frapper

- 2090 Tournevis à frapper 90 Nm et nombreux accessoires
- Sous robuste pochette pliante

2090/17 Jeu tournevis à frapper



| Code | EAN | | |
|-------------|--------|--|---|
| 05072017001 | 179777 | | 1 |
| | | 2090 90 Nm 1x 5/16"x142,0 | |
| | | 851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32 | |
| | | 851/2 PH 1x PH 4x32 | |
| | | 800/2 1x 2,0x12,0x41 | |
| | | 840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30 | |
| | | 840/2 1x 7,0x30 | |
| | | 867/2 Z TORX® 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35 | |
| | | 870/2 1x 3/8"x5/16" ¹⁾ ; 1x 1/2"x5/16" ¹⁾ | |

¹⁾Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

100 Maillet avec embouts Cellidor

Maillet Wera : double construction conique pour une liaison sûre et indissociable entre le manche et la tête. Tête en Cellidor. Manche en bois de frêne haute qualité. Pour un travail puissant. Grande souplesse d'utilisation grâce aux têtes remplaçables à tout moment. Pour travaux à forte contrainte.

100 Maillet avec embouts Cellidor



| | EAN | | Ø | Ø | A* | | |
|-------------|---------|---|------|-------|-------|--|---|
| Code | 4013288 | # | mm | mm | mm | | |
| 05000005001 | 001139 | 1 | 23,0 | 76,0 | 250,0 | | 2 |
| 05000010001 | 001146 | 2 | 28,0 | 87,0 | 265,0 | | 2 |
| 05000015001 | 001153 | 3 | 33,0 | 96,0 | 280,0 | | 2 |
| 05000020001 | 001160 | 4 | 36,0 | 102,0 | 290,0 | | 2 |
| 05000025001 | 001177 | 5 | 41,0 | 108,0 | 320,0 | | 2 |
| 05000030001 | 001184 | 6 | 51,0 | 117,0 | 340,0 | | 2 |
| 05000035001 | 001191 | 7 | 61,0 | 131,0 | 380,0 | | 2 |



101 Maillets avec embouts en Nylon

ête en nylon très dur. Pour tôlerie, débosselage, construction de tentes/chapiteaux, stands de foire-expo.

101 Maillets avec embouts en Nylon



| Code | EAN | # | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|---|------|-------|-------|--|---|
| 05000305001 | 001351 | 1 | 23,0 | 76,0 | 250,0 | | 2 |
| 05000310001 | 001368 | 2 | 28,0 | 87,0 | 265,0 | | 2 |
| 05000315001 | 001375 | 3 | 33,0 | 96,0 | 280,0 | | 2 |
| 05000320001 | 001382 | 4 | 36,0 | 102,0 | 290,0 | | 2 |
| 05000325001 | 001399 | 5 | 41,0 | 108,0 | 320,0 | | 2 |
| 05000330001 | 001405 | 6 | 51,0 | 117,0 | 340,0 | | 2 |
| 05000335001 | 001412 | 7 | 61,0 | 131,0 | 380,0 | | 2 |

102 Maillets avec embouts en Uréthane

Tête en uréthane mi-dur. Pour carrossage, construction mécanique, secteur automobile.

102 Maillets avec embouts en Uréthane



| Code | EAN | # | mm | mm | mm | | |
|-------------|--------|---|------|-------|-------|--|---|
| 05000505001 | 001498 | 1 | 23,0 | 76,0 | 250,0 | | 2 |
| 05000510001 | 001504 | 2 | 28,0 | 87,0 | 265,0 | | 2 |
| 05000515001 | 001511 | 3 | 33,0 | 96,0 | 280,0 | | 2 |
| 05000520001 | 001528 | 4 | 36,0 | 102,0 | 290,0 | | 2 |
| 05000525001 | 001535 | 5 | 41,0 | 108,0 | 320,0 | | 2 |
| 05000530001 | 001542 | 6 | 51,0 | 117,0 | 340,0 | | 2 |
| 05000535001 | 001559 | 7 | 61,0 | 131,0 | 380,0 | | 2 |

100 S Manches de rechange en frêne pour maillet 100 ; 101 ; 102

Manches pour maillets 100, 101, 102, en hêtre haute qualité.

100 S Manches de rechange en frêne pour maillet 100 ; 101 ; 102



| Code | EAN | # | mm | | | | |
|-------------|--------|---|-------|--|--|--|---|
| 05000205001 | 001283 | 1 | 250,0 | | | | 1 |
| 05000210001 | 001290 | 2 | 265,0 | | | | 1 |
| 05000215001 | 001306 | 3 | 280,0 | | | | 1 |
| 05000220001 | 001313 | 4 | 290,0 | | | | 1 |
| 05000225001 | 001320 | 5 | 320,0 | | | | 1 |
| 05000230001 | 001337 | 6 | 340,0 | | | | 1 |
| 05000235001 | 001344 | 7 | 380,0 | | | | 1 |

100 L Embouts interchangeables en Cellidor, pour maillet 100

Tête de rechange pour maillet en Cellidor, pour travaux de réparation/maintenance à forte contrainte.

100 L Embouts interchangeables en Cellidor, pour maillet 100



| Code | EAN | # | mm | | | | |
|-------------|--------|---|------|--|--|--|----|
| 05000105001 | 001214 | 1 | 23,0 | | | | 10 |
| 05000110001 | 001221 | 2 | 28,0 | | | | 10 |
| 05000115001 | 001238 | 3 | 33,0 | | | | 10 |
| 05000120001 | 001245 | 4 | 36,0 | | | | 10 |
| 05000125001 | 001252 | 5 | 41,0 | | | | 10 |
| 05000130001 | 001269 | 6 | 51,0 | | | | 10 |
| 05000135001 | 001276 | 7 | 61,0 | | | | 10 |

101 L Embouts interchangeables en Nylon, pour maillet 101

Tête de rechange en nylon très dur, pour tôlerie, débosselage, construction de tentes/chapiteaux, stands de foire-expo.

101 L Embouts interchangeables en Nylon, pour maillet 101



| Code | EAN | # | mm | | | | |
|-------------|--------|---|------|--|--|--|----|
| 05000405001 | 001429 | 1 | 23,0 | | | | 10 |
| 05000410001 | 001436 | 2 | 28,0 | | | | 10 |
| 05000415001 | 001443 | 3 | 33,0 | | | | 10 |
| 05000420001 | 001450 | 4 | 36,0 | | | | 10 |
| 05000425001 | 001467 | 5 | 41,0 | | | | 10 |
| 05000430001 | 001474 | 6 | 51,0 | | | | 10 |
| 05000435001 | 001481 | 7 | 61,0 | | | | 10 |

102 L Embouts en Uréthane, pour maillet 102

Tête de rechange en uréthane mi-dur, pour carrossage, construction mécanique, secteur automobile.

102 L Embouts en Uréthane, pour maillet 102



| Code | EAN | # | mm | | | | |
|-------------|--------|---|------|--|--|--|----|
| 05000605001 | 001566 | 1 | 23,0 | | | | 10 |
| 05000610001 | 001573 | 2 | 28,0 | | | | 10 |
| 05000615001 | 001580 | 3 | 33,0 | | | | 10 |
| 05000620001 | 001597 | 4 | 36,0 | | | | 10 |
| 05000625001 | 001603 | 5 | 41,0 | | | | 10 |
| 05000630001 | 001610 | 6 | 51,0 | | | | 10 |
| 05000635001 | 001627 | 7 | 61,0 | | | | 10 |

Couples de test pour outils



Tournevis à fente et embouts

avec pointe correspondant à la norme DIN ISO 2380.

Couples de test avec disques test correspondant à la norme DIN ISO 2380 pour équipement de test de couple.

| a x b mm | Couple en Nm (min) | |
|-------------|-----------------------|-------------|
| | Outil manuel | Sur machine |
| 0,3 x 2,0 | 0,18 | 0,20 |
| 0,4 x 2,0 | 0,30 | 0,35 |
| 0,4 x 2,5 | 0,40 | 0,45 |
| 0,5 x 3,0 | 0,70 | 0,80 |
| 0,5 x 3,5 | 0,90 | 0,98 |
| 0,6 x 3,5 | 1,30 | 1,40 |
| 0,6 x 4,0 | 1,40 | 1,61 |
| 0,6 x 4,5 | - | 1,80 |
| 0,8 x 4,0 | 2,60 | 2,90 |
| 0,8 x 4,5 | 2,88 | |
| 0,8 x 5,0 | 3,20 | 3,58 |
| 0,8 x 5,5 | 3,50 | 3,90 |
| 1,0 x 5,5 | 5,50 | 6,20 |
| 1,0 x 6,5 | 6,50 | 7,28 |
| 1,0 x 7,0 | 7,0 | 7,80 |
| 1,2 x 6,5 | 9,40 | 10,50 |
| 1,2 x 7,0 | 10,0 | 11,28 |
| 1,2 x 8,0 | 11,5 | 12,90 |
| 1,4 x 9,0 | 17,6 | 19,70 |
| 1,5 x 13 | 29 | 32 |
| 1,6 x 8,0 | 20,5 | 22,9 |
| 1,6 x 9,0 | 23 | 25 |
| 1,6 x 10 | 25,6 | 28,7 |
| 2,0 x 12 | 48,0 | 53 |
| 2,0 x 13 | 52 | 58 |
| 2,5 x 14 | 87 | 98 |
| 2,5 x 16 | 100 | 112 |
| 3,0 x 18 | 162 | 181 |

Remarque importante:

Après le test de couple (charge avec la valeur sélectionnée minimale) les tournevis ne doivent laisser apparaître aucune déformation ou endommagement sur la pointe, qui pourrait entraver l'utilisation.



Tournevis coudé pour vis à six pans creux

avec pointe conforméant à la norme DIN ISO 2936.

Le couple de test est déterminé par des disques de test et un équipement de test de couple conforméant à la norme DIN ISO 2936.

| SW (mm) | Couple en Nm (min) |
|------------|-----------------------|
| 0,7 | 0,08 |
| 0,9 | 0,18 |
| 1,3 | 0,53 |
| 1,5 | 0,82 |
| 2,0 | 1,9 |
| 2,5 | 3,8 |
| 3 | 6,6 |
| 3,5 | 11 |
| 4 | 16 |
| 4,5 | 24 |
| 5 | 30 |
| 6 | 52 |
| 7 | 78 |
| 8 | 120 |
| 9 | 180 |
| 10 | 220 |
| 11 | 295 |
| 12 | 370 |
| 13 | 480 |
| 14 | 590 |
| 17 | 1000 |
| 19 | 1000 |
| 22 | 1000 |
| 24 | 1000 |
| 27 | 1000 |



Tournevis cruciformes et Pozidriv

(Phillips-Recess et Pozidriv) avec une pointe correspondant à la norme DIN 5260, ISO 8764 et SMS-SS 1687. Le couple de test est déterminé par des disques de test et un équipement de test de couple conforméant à la norme DIN 5261, ISO 8764.

| | Couple en Nm (min) | |
|---|-----------------------|-------------|
| | Manuel | Sur machine |
| 0 | 1,0 | 1,0 |
| 1 | 3,5 | 3,9 |
| 2 | 8,2 | 10,3 |
| 3 | 19,5 | 32,0 |
| 4 | 38,0 | 88,7 |



Couples de test pour outils avec pointe TORX® et TORX PLUS®.

Couples de test déterminés par des disques de test et un équipement de test de couple du licencié (Acument Global Technologies Inc.).

| | Couples Nm (min.) | | | | | |
|----|-------------------|----------------|-----------|------------|----------------|-----------|
| | TORX® | | | TORX PLUS® | | |
| | Embout | Embout orifice | Tournevis | Embout | Embout orifice | Tournevis |
| 1 | 0,10 | - | 0,08 | 0,11 | | |
| 2 | 0,14 | - | 0,12 | 0,16 | | |
| 3 | 0,25 | - | 0,21 | 0,28 | | |
| 4 | 0,37 | - | 0,31 | 0,44 | | |
| 5 | 0,51 | - | 0,43 | 0,61 | | |
| 6 | 0,91 | - | 0,75 | 1,11 | | 0,92 |
| 7 | 1,7 | 1,4 | 1,4 | 2,10 | | 1,68 |
| 8 | 2,6 | 2,2 | 2,2 | 3,21 | 2,5 | 2,79 |
| 9 | 3,4 | 2,9 | 2,8 | 4,19 | 3,3 | 3,49 |
| 10 | 4,5 | 3,8 | 3,7 | 5,42 | 4,3 | 4,47 |
| 15 | 7,7 | 6,5 | 6,4 | 9,62 | 7,3 | 8,06 |
| 20 | 12,7 | 10,8 | 10,5 | 16,15 | 11,9 | 13,41 |
| 25 | 19,0 | 16,1 | 15,9 | 23,50 | 17,4 | 19,58 |
| 27 | 26,9 | 22,9 | 22,5 | 34,62 | 25,1 | 28,95 |
| 30 | 37,4 | 31,8 | 31,1 | 47,18 | 33,5 | 39,34 |
| 40 | 65,1 | 55,3 | 54,1 | 82,08 | 59,4 | 68,40 |
| 45 | 104 | 88 | 86 | 137,38 | 97,3 | 114,44 |
| 50 | 159 | 135 | 132 | 194,54 | 152,4 | 162,14 |
| 55 | 257 | 218 | 218 | 352,10 | 291,5 | 299,25 |
| 60 | 445 | 379 | 379 | 566,11 | 483,0 | 481,24 |
| 70 | 701 | 596 | 600 | 910,40 | 713,3 | 773,91 |



Couples de test pour outils avec pointe TORQ-SET®

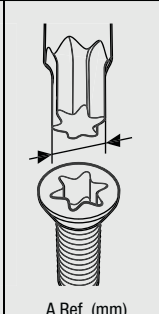
Couples de test déterminés par des disques de test de la société qui détient la licence TORQ-SET® (Phillips Screw Company).

| | Couple en Nm (min) | |
|-------|-----------------------|-----------|
| | Embouts | Tournevis |
| 2 | 1,1 | 1,1 |
| 3 | 1,7 | 1,7 |
| 4 | 2,8 | 2,8 |
| 5 | 4,0 | 4,0 |
| 6 | 5,1 | 5,1 |
| 8 | 8,5 | 8,5 |
| 10 | 11,3 | 11,3 |
| 1/4" | 28 | 17 |
| 5/16" | 56 | 28 |
| 3/8" | 102 | 62 |
| 7/16" | 147 | |
| 1/2" | 249 | |
| 9/16" | 271 | |
| 5/8" | 339 | |



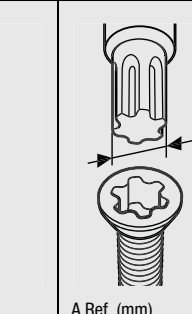
Tableaux dimensionnels des profils

Pointes d'outils avec profil externe TORX® pour vis TORX®



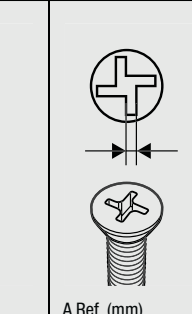
| | |
|-------|-------|
| TX 1 | 0,84 |
| TX 2 | 0,94 |
| TX 3 | 1,12 |
| TX 4 | 1,30 |
| TX 5 | 1,37 |
| TX 6 | 1,65 |
| TX 7 | 1,97 |
| TX 8 | 2,30 |
| TX 9 | 2,48 |
| TX 10 | 2,72 |
| TX 15 | 3,26 |
| TX 20 | 3,84 |
| TX 25 | 4,40 |
| TX 27 | 4,96 |
| TX 30 | 5,49 |
| TX 40 | 6,60 |
| TX 45 | 7,77 |
| TX 50 | 8,79 |
| TX 55 | 11,17 |
| TX 60 | 13,20 |
| TX 70 | 15,49 |

Pointes avec profil externe TORX PLUS® pour vis TORX PLUS®



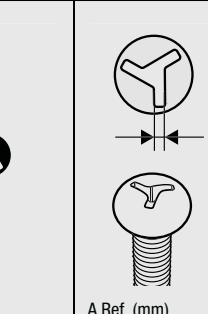
| | |
|-------|-------|
| 1 IP | 0,84 |
| 2 IP | 0,95 |
| 3 IP | 1,13 |
| 4 IP | 1,29 |
| 5 IP | 1,41 |
| 6 IP | 1,69 |
| 7 IP | 1,97 |
| 8 IP | 2,29 |
| 9 IP | 2,48 |
| 10 IP | 2,72 |
| 15 IP | 3,25 |
| 20 IP | 3,84 |
| 25 IP | 4,39 |
| 27 IP | 4,95 |
| 30 IP | 5,49 |
| 40 IP | 6,60 |
| 45 IP | 7,77 |
| 50 IP | 8,79 |
| 55 IP | 11,16 |
| 60 IP | 13,20 |
| 70 IP | 15,48 |

Pointes avec profil externe TORQ-SET® pour vis TORQ-SET®



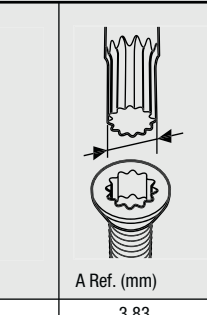
| | |
|-------|------|
| 0 | 0,43 |
| 1 | 0,43 |
| 2 | 0,43 |
| 3 | 0,48 |
| 4 | 0,56 |
| 5 | 0,63 |
| 6 | 0,71 |
| 8 | 0,84 |
| 10 | 0,96 |
| 1/4" | 1,27 |
| 5/16" | 1,60 |
| 3/8" | 1,90 |
| 7/16" | 2,23 |
| 1/2" | 2,54 |

Pointes avec profil externe TRI-WING® pour vis TRI-WING®



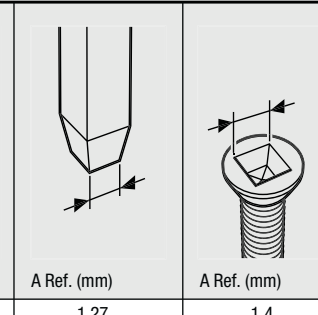
| | |
|----|------|
| 0 | 0,45 |
| 1 | 0,57 |
| 2 | 0,75 |
| 3 | 0,95 |
| 4 | 1,08 |
| 5 | 1,23 |
| 6 | 1,54 |
| 7 | 1,87 |
| 8 | 2,17 |
| 9 | 2,48 |
| 10 | 2,78 |

Pointes d'outils multipans XZN pour vis multipans creuses XZN



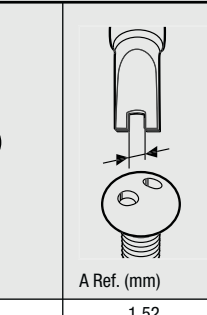
| | |
|------|-------|
| M 4 | 3,83 |
| M 5 | 4,80 |
| M 6 | 6,00 |
| M 8 | 7,20 |
| M 10 | 9,60 |
| M 12 | 11,41 |
| M 14 | 13,22 |
| M 16 | 15,63 |
| M 18 | 16,85 |
| M 20 | 19,25 |

Pointes avec profil carré pour vis carrées



| | | |
|----|------|-----|
| 00 | 1,27 | 1,4 |
| 0 | 1,78 | 2 |
| 1 | 2,31 | 2,5 |
| 2 | 2,85 | 3,1 |
| 3 | 3,37 | 3,7 |
| 4 | 4,84 | 5,1 |

Pointes avec profil double-pointe pour vis à empreinte double-pointe



| | |
|----|------|
| 4 | 1,52 |
| 6 | 2,41 |
| 8 | 2,79 |
| 10 | 3,30 |

Conversion des valeurs de couple

| Facteurs de conversion | SI | | | Unités métriques | | Unités USA, GB | | |
|------------------------|-----------|---------|--------|------------------|--------|----------------|---------|-----------|
| | Unité cNm | dNm | Nm | cmkg | mkg | ft.lb | in.lb | in.oz |
| 1 cNm = | 1 | 0,1 | 0,01 | 0,1020 | 0,0010 | 0,0074 | 0,0885 | 1,4161 |
| 1 dNm = | 10 | 1 | 0,1 | 1,0197 | 0,0102 | 0,0738 | 0,8851 | 14,1612 |
| 1 Nm = | 100 | 10 | 1 | 10,1972 | 0,1020 | 0,7376 | 8,8508 | 141,6123 |
| 1 cmkg = | 9,8067 | 0,9807 | 0,0981 | 1 | 0,0100 | 0,0723 | 0,8680 | 13,8874 |
| 1 mkg = | 980,6650 | 98,0665 | 9,8067 | 100 | 1 | 7,2330 | 86,7964 | 1388,7422 |
| 1 ft.lb = | 135,5818 | 13,5581 | 1,3558 | 13,8255 | 0,1383 | 1 | 12 | 192 |
| 1 in.lb = | 11,2985 | 1,1298 | 0,1130 | 1,1521 | 0,0115 | 0,0833 | 1 | 16 |
| 1 in. oz = | 0,7062 | 0,0706 | 0,0071 | 0,0720 | 0,0007 | 0,0052 | 0,0625 | 1 |

Exemple 1
 1 Nm = 0,102 mkg
 17,4 Nm = 17,4 x 0,102 mkg
 17,4 Nm = 1,775 mkg

Exemple 2
 1 mkg = 9,8067 Nm
 12,5 mkg = 12,5 x 9,8067 Nm
 12,5 mkg = 122,58 Nm

| Conversion de Nm en mkg | | | | | | | | | | | 1 Nm = 0,10197 mkg |
|-------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|
| Nm | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 0 | 0,00 | 0,10 | 0,20 | 0,31 | 0,41 | 0,51 | 0,61 | 0,71 | 0,82 | 0,92 | |
| 10 | 1,02 | 1,12 | 1,22 | 1,33 | 1,43 | 1,53 | 1,63 | 1,73 | 1,84 | 1,94 | |
| 20 | 2,04 | 2,14 | 2,24 | 2,35 | 2,45 | 2,55 | 2,65 | 2,75 | 2,86 | 2,96 | |
| 30 | 3,06 | 3,16 | 3,26 | 3,37 | 3,47 | 3,57 | 3,67 | 3,77 | 3,87 | 3,98 | |
| 40 | 4,08 | 4,18 | 4,28 | 4,38 | 4,49 | 4,59 | 4,69 | 4,79 | 4,89 | 5,00 | |
| 50 | 5,10 | 5,20 | 5,30 | 5,40 | 5,51 | 5,61 | 5,71 | 5,81 | 5,91 | 6,02 | |
| 60 | 6,12 | 6,22 | 6,32 | 6,42 | 6,53 | 6,63 | 6,73 | 6,83 | 6,93 | 7,04 | |
| 70 | 7,14 | 7,24 | 7,34 | 7,44 | 7,55 | 7,65 | 7,75 | 7,85 | 7,95 | 8,06 | |
| 80 | 8,16 | 8,26 | 8,36 | 8,46 | 8,57 | 8,67 | 8,77 | 8,87 | 8,97 | 9,08 | |
| 90 | 9,18 | 9,28 | 9,38 | 9,48 | 9,59 | 9,69 | 9,79 | 9,89 | 9,99 | 10,10 | |
| 100 | 10,20 | 10,30 | 10,40 | 10,50 | 10,60 | 10,71 | 10,81 | 10,91 | 11,01 | 11,11 | |

| Conversion de mkg en Nm | | | | | | | | | | | 1 mkg = 9,80665 Nm |
|-------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|
| mkg | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 0 | 0,00 | 9,81 | 19,61 | 29,42 | 39,23 | 49,03 | 58,84 | 68,65 | 78,45 | 88,26 | |
| 10 | 98,07 | 107,87 | 117,68 | 127,49 | 137,29 | 147,10 | 156,91 | 166,71 | 176,52 | 186,33 | |
| 20 | 196,13 | 205,94 | 215,75 | 225,55 | 235,36 | 245,17 | 254,97 | 264,78 | 274,59 | 284,39 | |
| 30 | 294,20 | 304,01 | 313,81 | 323,62 | 333,43 | 343,23 | 353,04 | 362,85 | 372,65 | 382,46 | |
| 40 | 392,27 | 402,07 | 411,88 | 421,69 | 431,49 | 441,30 | 451,11 | 460,91 | 470,72 | 480,53 | |
| 50 | 490,33 | 500,14 | 509,95 | 519,75 | 529,56 | 539,37 | 549,17 | 558,98 | 568,79 | 578,59 | |
| 60 | 588,40 | 598,21 | 608,01 | 617,82 | 627,63 | 637,43 | 647,24 | 657,05 | 666,85 | 676,66 | |
| 70 | 686,47 | 696,27 | 706,08 | 715,89 | 725,69 | 735,50 | 745,31 | 755,11 | 764,92 | 774,73 | |
| 80 | 784,53 | 794,34 | 804,15 | 813,95 | 823,76 | 833,57 | 843,37 | 853,18 | 862,99 | 872,79 | |
| 90 | 882,60 | 892,41 | 902,21 | 912,02 | 921,83 | 931,63 | 941,44 | 951,25 | 961,05 | 970,86 | |
| 100 | 980,67 | 990,47 | 1000,28 | 1010,08 | 1019,89 | 1029,70 | 1039,50 | 1049,31 | 1059,12 | 1068,92 | |

| Conversion de Nm en ft.lb | | | | | | | | | | | 1 Nm = 0,73756 ft.lb |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------|
| Nm | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 0 | 0,00 | 0,74 | 1,48 | 2,21 | 2,95 | 3,69 | 4,43 | 5,16 | 5,90 | 6,64 | |
| 10 | 7,38 | 8,11 | 8,85 | 9,59 | 10,33 | 11,06 | 11,80 | 12,54 | 13,28 | 14,01 | |
| 20 | 14,75 | 15,49 | 16,23 | 16,96 | 17,70 | 18,44 | 19,18 | 19,91 | 20,65 | 21,39 | |
| 30 | 22,13 | 22,86 | 23,60 | 24,34 | 25,08 | 25,81 | 26,55 | 27,29 | 28,03 | 28,76 | |
| 40 | 29,50 | 30,24 | 30,98 | 31,72 | 32,45 | 33,19 | 33,93 | 34,67 | 35,40 | 36,14 | |
| 50 | 36,88 | 37,62 | 38,35 | 39,09 | 39,83 | 40,57 | 41,30 | 42,04 | 42,78 | 43,52 | |
| 60 | 44,25 | 44,99 | 45,73 | 46,47 | 47,20 | 47,94 | 48,68 | 49,42 | 50,15 | 50,89 | |
| 70 | 51,63 | 52,37 | 53,10 | 53,84 | 54,58 | 55,32 | 56,05 | 56,79 | 57,53 | 58,27 | |
| 80 | 59,00 | 59,74 | 60,48 | 61,22 | 61,96 | 62,69 | 63,43 | 64,17 | 64,91 | 65,64 | |
| 90 | 66,38 | 67,12 | 67,86 | 68,59 | 69,33 | 70,07 | 70,81 | 71,54 | 72,28 | 73,02 | |
| 100 | 73,76 | 74,49 | 75,23 | 75,97 | 76,71 | 77,44 | 78,18 | 78,92 | 79,66 | 80,39 | |

| Conversion de ft.lb en Nm | | | | | | | | | | | 1 ft.lb = 1,35581 Nm |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|
| ft.lb | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 0 | 0,00 | 1,36 | 2,71 | 4,07 | 5,42 | 6,78 | 8,13 | 9,49 | 10,85 | 12,20 | |
| 10 | 13,56 | 14,91 | 16,27 | 17,63 | 18,98 | 20,34 | 21,69 | 23,05 | 24,40 | 25,76 | |
| 20 | 27,12 | 28,47 | 29,83 | 31,18 | 32,54 | 33,90 | 35,25 | 36,61 | 37,96 | 39,32 | |
| 30 | 40,67 | 42,03 | 43,39 | 44,74 | 46,10 | 47,45 | 48,81 | 50,16 | 51,52 | 52,88 | |
| 40 | 54,23 | 55,59 | 56,94 | 58,30 | 59,66 | 61,01 | 62,37 | 63,72 | 65,08 | 66,43 | |
| 50 | 67,79 | 69,15 | 70,50 | 71,86 | 73,21 | 74,57 | 75,93 | 77,28 | 78,64 | 79,99 | |
| 60 | 81,35 | 82,70 | 84,06 | 85,42 | 86,77 | 88,13 | 89,48 | 90,84 | 92,20 | 93,55 | |
| 70 | 94,91 | 96,26 | 97,62 | 98,97 | 100,33 | 101,69 | 103,04 | 104,40 | 105,75 | 107,11 | |
| 80 | 108,46 | 109,82 | 111,18 | 112,53 | 113,89 | 115,24 | 116,60 | 117,96 | 119,31 | 120,67 | |
| 90 | 122,02 | 123,38 | 124,73 | 126,09 | 127,45 | 128,80 | 130,16 | 131,51 | 132,87 | 134,23 | |
| 100 | 135,58 | 136,94 | 138,29 | 139,65 | 141,00 | 142,36 | 143,72 | 145,07 | 146,43 | 147,78 | |

| Conversion de Nm en in.lb | | | | | | | | | | | 1 Nm = 8,85077 in.lb |
|---------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|
| Nm | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 0 | 0,00 | 8,85 | 17,70 | 26,55 | 35,40 | 44,25 | 53,10 | 61,96 | 70,81 | 79,66 | |
| 10 | 88,51 | 97,36 | 106,21 | 115,06 | 123,91 | 132,76 | 141,61 | 150,46 | 159,31 | 168,16 | |
| 20 | 177,02 | 185,87 | 194,72 | 203,57 | 212,42 | 221,27 | 230,12 | 238,97 | 247,82 | 256,67 | |
| 30 | 265,52 | 274,37 | 283,22 | 292,08 | 300,93 | 309,78 | 318,63 | 327,48 | 336,33 | 345,18 | |
| 40 | 354,03 | 362,88 | 371,73 | 380,58 | 389,43 | 398,28 | 407,14 | 415,99 | 424,84 | 433,69 | |
| 50 | 442,54 | 451,39 | 460,24 | 469,09 | 477,94 | 486,79 | 495,64 | 504,49 | 513,34 | 522,20 | |
| 60 | 531,05 | 539,90 | 548,75 | 557,60 | 566,45 | 575,30 | 584,15 | 593,00 | 601,85 | 610,70 | |
| 70 | 619,55 | 628,40 | 637,26 | 646,11 | 654,96 | 663,81 | 672,66 | 681,51 | 690,36 | 699,21 | |
| 80 | 708,06 | 716,91 | 725,76 | 734,61 | 743,46 | 752,32 | 761,17 | 770,02 | 778,87 | 787,72 | |
| 90 | 796,57 | 805,42 | 814,27 | 823,12 | 831,97 | 840,82 | 849,67 | 858,52 | 867,38 | 876,23 | |
| 100 | 885,08 | 893,93 | 902,78 | 911,63 | 920,48 | 929,33 | 938,18 | 947,03 | 955,88 | 964,73 | |

| Conversion de in.lb en Nm | | | | | | | | | | | 1 in.lb = 0,11298 Nm |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------|
| in.lb | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| 0 | 0,00 | 0,11 | 0,23 | 0,34 | 0,45 | 0,56 | 0,68 | 0,79 | 0,90 | 1,02 | |
| 10 | 1,13 | 1,24 | 1,36 | 1,47 | 1,58 | 1,69 | 1,81 | 1,92 | 2,03 | 2,15 | |
| 20 | 2,26 | 2,37 | 2,49 | 2,60 | 2,71 | 2,82 | 2,94 | 3,05 | 3,16 | 3,28 | |
| 30 | 3,39 | 3,50 | 3,62 | 3,73 | 3,84 | 3,95 | 4,07 | 4,18 | 4,29 | 4,41 | |
| 40 | 4,52 | 4,63 | 4,75 | 4,86 | 4,97 | 5,08 | 5,20 | 5,31 | 5,42 | 5,54 | |
| 50 | 5,65 | 5,76 | 5,87 | 5,99 | 6,10 | 6,21 | 6,33 | 6,44 | 6,55 | 6,67 | |
| 60 | 6,78 | 6,89 | 7,00 | 7,12 | 7,23 | 7,34 | 7,46 | 7,57 | 7,68 | 7,80 | |
| 70 | 7,91 | 8,02 | 8,13 | 8,25 | 8,36 | 8,47 | 8,59 | 8,70 | 8,81 | 8,93 | |
| 80 | 9,04 | 9,15 | 9,26 | 9,38 | 9,49 | 9,60 | 9,72 | 9,83 | 9,94 | 10,06 | |
| 90 | 10,17 | 10,28 | 10,39 | 10,51 | 10,62 | 10,73 | 10,85 | 10,96 | 11,07 | 11,19 | |
| 100 | 11,30 | 11,41 | 11,52 | 11,64 | 11,75 | 11,86 | 11,98 | 12,09 | 12,20 | 12,31 | |

Conversion pouces / millimètres

| Pouce | | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|-------|----------|--------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | | 25.400 | 50.800 | 76.200 | 101.600 | 127.000 | 152.400 | 177.800 | 203.200 | 228.600 |
| 1/64 | 0.015625 | 0.397 | 25.797 | 51.197 | 76.597 | 101.997 | 127.397 | 152.797 | 178.197 | 203.597 | 228.997 |
| 1/32 | 0.03125 | 0.794 | 26.194 | 51.594 | 76.994 | 102.394 | 127.794 | 153.194 | 178.594 | 203.994 | 229.394 |
| 3/64 | 0.046875 | 1.191 | 26.591 | 51.991 | 77.391 | 102.791 | 128.191 | 153.591 | 178.991 | 204.391 | 229.791 |
| 1/16 | 0.0625 | 1.588 | 26.988 | 52.388 | 77.788 | 103.188 | 128.588 | 153.988 | 179.388 | 204.788 | 230.188 |
| 5/64 | 0.078125 | 1.984 | 27.384 | 52.784 | 78.184 | 103.584 | 128.984 | 154.384 | 179.784 | 205.184 | 230.584 |
| 3/32 | 0.09375 | 2.381 | 27.781 | 53.181 | 78.581 | 103.981 | 129.381 | 154.781 | 180.181 | 205.581 | 230.981 |
| 7/64 | 0.109375 | 2.778 | 28.178 | 53.578 | 78.978 | 104.378 | 129.778 | 155.178 | 180.578 | 205.978 | 231.378 |
| 1/8 | 0.125 | 3.175 | 28.575 | 53.975 | 79.375 | 104.775 | 130.175 | 155.575 | 180.975 | 206.375 | 231.775 |
| 9/64 | 0.140625 | 3.572 | 28.972 | 54.372 | 79.772 | 105.172 | 130.572 | 155.972 | 181.372 | 206.772 | 232.172 |
| 5/32 | 0.15625 | 3.969 | 29.369 | 54.769 | 80.169 | 105.569 | 130.969 | 156.369 | 181.769 | 207.169 | 232.569 |
| 11/64 | 0.171875 | 4.366 | 29.766 | 55.166 | 80.566 | 105.966 | 131.366 | 156.766 | 182.166 | 207.566 | 232.966 |
| 3/16 | 0.1875 | 4.762 | 30.162 | 55.562 | 80.962 | 106.362 | 131.762 | 157.162 | 182.562 | 207.962 | 233.362 |
| 13/64 | 0.203125 | 5.159 | 30.559 | 55.959 | 81.359 | 106.759 | 132.159 | 157.559 | 182.959 | 208.359 | 233.759 |
| 7/32 | 0.21875 | 5.556 | 30.956 | 56.356 | 81.756 | 107.156 | 132.556 | 157.956 | 183.356 | 208.756 | 234.156 |
| 15/64 | 0.234375 | 5.953 | 31.353 | 56.753 | 82.153 | 107.553 | 132.953 | 158.353 | 183.753 | 209.153 | 234.553 |
| 1/4 | 0.25 | 6.350 | 31.750 | 57.150 | 82.550 | 107.950 | 133.350 | 158.750 | 184.150 | 209.550 | 234.950 |
| 17/64 | 0.265625 | 6.747 | 32.147 | 57.547 | 82.947 | 108.347 | 133.747 | 159.147 | 184.547 | 209.947 | 235.347 |
| 9/32 | 0.28125 | 7.144 | 32.544 | 57.944 | 83.344 | 108.744 | 134.144 | 159.544 | 184.944 | 210.344 | 235.744 |
| 19/64 | 0.296875 | 7.541 | 32.941 | 58.341 | 83.741 | 109.141 | 134.541 | 159.941 | 185.341 | 210.741 | 236.141 |
| 5/16 | 0.3125 | 7.938 | 33.338 | 58.738 | 84.138 | 109.538 | 134.938 | 160.338 | 185.738 | 211.138 | 236.538 |
| 21/64 | 0.328125 | 8.334 | 33.734 | 59.134 | 84.534 | 109.934 | 135.334 | 160.734 | 186.134 | 211.534 | 236.934 |
| 11/32 | 0.34375 | 8.731 | 34.131 | 59.531 | 84.931 | 110.331 | 135.731 | 161.131 | 186.531 | 211.931 | 237.331 |
| 23/64 | 0.359375 | 9.128 | 34.528 | 59.928 | 85.328 | 110.728 | 136.128 | 161.528 | 186.928 | 212.328 | 237.728 |
| 3/8 | 0.375 | 9.525 | 34.925 | 60.325 | 85.725 | 111.125 | 136.525 | 161.925 | 187.325 | 212.725 | 238.125 |
| 25/64 | 0.390625 | 9.922 | 35.322 | 60.722 | 86.122 | 111.522 | 136.922 | 162.322 | 187.722 | 213.122 | 238.522 |
| 13/32 | 0.40625 | 10.319 | 35.719 | 61.119 | 86.519 | 111.919 | 137.319 | 162.719 | 188.119 | 213.519 | 238.919 |
| 27/64 | 0.421875 | 10.716 | 36.116 | 61.516 | 86.916 | 112.316 | 137.716 | 163.116 | 188.516 | 213.916 | 239.316 |
| 7/16 | 0.4375 | 11.112 | 36.512 | 61.912 | 87.312 | 112.712 | 138.112 | 163.512 | 188.912 | 214.312 | 239.712 |
| 29/64 | 0.453125 | 11.509 | 36.909 | 62.309 | 87.709 | 113.109 | 138.509 | 163.909 | 189.309 | 214.709 | 240.109 |
| 15/32 | 0.46875 | 11.906 | 37.306 | 62.706 | 88.106 | 113.506 | 138.906 | 164.306 | 189.706 | 215.106 | 240.506 |
| 31/64 | 0.484375 | 12.303 | 37.703 | 63.103 | 88.503 | 113.903 | 139.303 | 164.703 | 190.103 | 215.503 | 240.903 |
| 1/2 | 0.5 | 12.700 | 38.100 | 63.500 | 88.900 | 114.300 | 139.700 | 165.100 | 190.500 | 215.900 | 241.300 |
| 33/64 | 0.515625 | 13.097 | 38.497 | 63.897 | 89.297 | 114.697 | 140.097 | 165.497 | 190.897 | 216.297 | 241.697 |
| 17/32 | 0.53125 | 13.494 | 38.894 | 64.294 | 89.694 | 115.094 | 140.494 | 165.894 | 191.294 | 216.694 | 242.094 |
| 35/64 | 0.546875 | 13.891 | 39.291 | 64.691 | 90.091 | 115.491 | 140.891 | 166.291 | 191.691 | 217.091 | 242.491 |
| 9/16 | 0.5625 | 14.288 | 39.688 | 65.088 | 90.488 | 115.888 | 141.288 | 166.688 | 192.088 | 217.488 | 242.888 |
| 37/64 | 0.578125 | 14.684 | 40.084 | 65.484 | 90.884 | 116.284 | 141.684 | 167.084 | 192.484 | 217.884 | 243.284 |
| 19/32 | 0.59375 | 15.081 | 40.481 | 65.881 | 91.281 | 116.681 | 142.081 | 167.481 | 192.881 | 218.281 | 243.681 |
| 39/64 | 0.609375 | 15.478 | 40.878 | 66.278 | 91.678 | 117.078 | 142.478 | 167.878 | 193.278 | 218.678 | 244.078 |
| 5/8 | 0.625 | 15.875 | 41.275 | 66.675 | 92.075 | 117.475 | 142.875 | 168.275 | 193.675 | 219.075 | 244.475 |
| 41/64 | 0.640625 | 16.272 | 41.672 | 67.072 | 92.472 | 117.872 | 143.272 | 168.672 | 194.072 | 219.472 | 244.872 |
| 21/32 | 0.65625 | 16.669 | 42.069 | 67.469 | 92.869 | 118.269 | 143.669 | 169.069 | 194.469 | 219.869 | 245.269 |
| 43/64 | 0.671875 | 17.066 | 42.466 | 67.866 | 93.266 | 118.666 | 144.066 | 169.466 | 194.866 | 220.266 | 245.666 |
| 11/16 | 0.6875 | 17.462 | 42.862 | 68.262 | 93.662 | 119.062 | 144.462 | 169.862 | 195.262 | 220.662 | 246.062 |
| 45/64 | 0.703125 | 17.859 | 43.259 | 68.659 | 94.059 | 119.459 | 144.859 | 170.259 | 195.659 | 221.059 | 246.459 |
| 23/32 | 0.71875 | 18.256 | 43.656 | 69.056 | 94.456 | 119.856 | 145.256 | 170.656 | 196.056 | 221.456 | 246.856 |
| 47/64 | 0.734375 | 18.653 | 44.053 | 69.453 | 94.853 | 120.253 | 145.653 | 171.053 | 196.453 | 221.853 | 247.253 |
| 3/4 | 0.75 | 19.050 | 44.450 | 69.850 | 95.250 | 120.650 | 146.050 | 171.450 | 196.850 | 222.250 | 247.650 |
| 49/64 | 0.765625 | 19.447 | 44.847 | 70.247 | 95.647 | 121.047 | 146.447 | 171.847 | 197.247 | 222.647 | 248.047 |
| 25/32 | 0.78125 | 19.844 | 45.244 | 70.644 | 96.044 | 121.444 | 146.844 | 172.244 | 197.644 | 223.044 | 248.444 |
| 51/64 | 0.796875 | 20.241 | 45.641 | 71.041 | 96.441 | 121.841 | 147.241 | 172.641 | 198.041 | 223.441 | 248.841 |
| 13/16 | 0.8125 | 20.638 | 46.038 | 71.438 | 96.838 | 122.238 | 147.638 | 173.038 | 198.438 | 223.838 | 249.238 |
| 53/64 | 0.828125 | 21.034 | 46.434 | 71.834 | 97.234 | 122.634 | 148.034 | 173.434 | 198.834 | 224.234 | 249.634 |
| 27/32 | 0.84375 | 21.431 | 46.831 | 72.231 | 97.631 | 123.031 | 148.431 | 173.831 | 199.231 | 224.631 | 250.031 |
| 55/64 | 0.859375 | 21.828 | 47.228 | 72.628 | 98.028 | 123.428 | 148.828 | 174.228 | 199.628 | 225.028 | 250.428 |
| 7/8 | 0.875 | 22.225 | 47.625 | 73.025 | 98.425 | 123.825 | 149.225 | 174.625 | 200.025 | 225.425 | 250.825 |
| 57/64 | 0.890625 | 22.622 | 48.022 | 73.422 | 98.822 | 124.222 | 149.622 | 175.022 | 200.422 | 225.822 | 251.222 |
| 29/32 | 0.90625 | 23.019 | 48.419 | 73.819 | 99.219 | 124.619 | 150.019 | 175.419 | 200.819 | 226.219 | 251.619 |
| 59/64 | 0.921875 | 23.416 | 48.816 | 74.216 | 99.616 | 125.016 | 150.416 | 175.816 | 201.216 | 226.616 | 252.016 |
| 15/16 | 0.9375 | 23.812 | 49.212 | 74.612 | 100.012 | 125.412 | 150.812 | 176.212 | 201.612 | 227.012 | 252.412 |
| 61/64 | 0.953125 | 24.209 | 49.609 | 75.009 | 100.409 | 125.809 | 151.209 | 176.609 | 202.009 | 227.409 | 252.809 |
| 31/32 | 0.96875 | 24.606 | 50.006 | 75.406 | 100.806 | 126.206 | 151.606 | 177.006 | 202.406 | 227.806 | 253.206 |
| 63/64 | 0.984375 | 25.003 | 50.403 | 75.803 | 101.203 | 126.603 | 152.003 | 177.403 | 202.803 | 228.203 | 253.603 |

Unités en mm.

Répertoire numérique par numéro de code

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 000005 001 | 379 | 05 002960 001 | 227 | 05 003334 001 | 102 | 05 003423 001 | 78 |
| 05 000010 001 | 379 | 05 002966 001 | 227 | 05 003335 001 | 102 | 05 003424 001 | 78 |
| 05 000015 001 | 379 | 05 002968 001 | 227 | 05 003336 001 | 102 | 05 003429 001 | 77 |
| 05 000020 001 | 379 | 05 002970 001 | 227 | 05 003337 001 | 102 | 05 003430 001 | 77 |
| 05 000025 001 | 379 | 05 002973 001 | 227 | 05 003338 001 | 102 | 05 003431 001 | 77 |
| 05 000030 001 | 379 | 05 002976 001 | 227 | 05 003339 001 | 102 | 05 003432 001 | 77 |
| 05 000035 001 | 379 | 05 002980 001 | 227 | 05 003340 001 | 102 | 05 003433 001 | 77 |
| 05 000105 001 | 380 | 05 002990 001 | 225 | 05 003341 001 | 102 | 05 003434 001 | 77 |
| 05 000110 001 | 380 | 05 003010 001 | 96 | 05 003342 001 | 102 | 05 003435 001 | 77 |
| 05 000115 001 | 380 | 05 003030 001 | 119 | 05 003345 001 | 103 | 05 003436 001 | 77 |
| 05 000120 001 | 380 | 05 003031 001 | 119 | 05 003350 001 | 103 | 05 003437 001 | 77 |
| 05 000125 001 | 380 | 05 003032 001 | 119 | 05 003351 001 | 103 | 05 003438 001 | 77 |
| 05 000130 001 | 380 | 05 003033 001 | 119 | 05 003352 001 | 103 | 05 003439 001 | 77 |
| 05 000135 001 | 380 | 05 003034 001 | 119 | 05 003353 001 | 103 | 05 003440 001 | 76 |
| 05 000205 001 | 380 | 05 003035 001 | 119 | 05 003354 001 | 103 | 05 003441 001 | 76 |
| 05 000210 001 | 380 | 05 003036 001 | 119 | 05 003355 001 | 103 | 05 003442 001 | 76 |
| 05 000215 001 | 380 | 05 003037 001 | 119 | 05 003360 001 | 100 | 05 003443 001 | 76 |
| 05 000220 001 | 380 | 05 003038 001 | 119 | 05 003361 001 | 100 | 05 003445 001 | 76 |
| 05 000225 001 | 380 | 05 003039 001 | 119 | 05 003362 001 | 100 | 05 003446 001 | 76 |
| 05 000230 001 | 380 | 05 003040 001 | 119 | 05 003363 001 | 100 | 05 003447 001 | 76 |
| 05 000235 001 | 380 | 05 003041 001 | 119 | 05 003364 001 | 100 | 05 003448 001 | 76 |
| 05 000305 001 | 380 | 05 003042 001 | 119 | 05 003365 001 | 100 | 05 003450 001 | 75 |
| 05 000310 001 | 380 | 05 003043 001 | 119 | 05 003366 001 | 100 | 05 003451 001 | 75 |
| 05 000315 001 | 380 | 05 003044 001 | 119 | 05 003367 001 | 100 | 05 003452 001 | 75 |
| 05 000320 001 | 380 | 05 003059 001 | 117 | 05 003368 001 | 100 | 05 003455 001 | 76 |
| 05 000325 001 | 380 | 05 003060 001 | 117 | 05 003369 001 | 100 | 05 003456 001 | 76 |
| 05 000330 001 | 380 | 05 003061 001 | 117 | 05 003370 001 | 100 | 05 003460 001 | 78 |
| 05 000335 001 | 380 | 05 003062 001 | 117 | 05 003371 001 | 100 | 05 003461 001 | 78 |
| 05 000405 001 | 380 | 05 003063 001 | 117 | 05 003372 001 | 100 | 05 003462 001 | 78 |
| 05 000410 001 | 380 | 05 003064 001 | 117 | 05 003375 001 | 101 | 05 003463 001 | 78 |
| 05 000415 001 | 380 | 05 003065 001 | 117 | 05 003380 001 | 102 | 05 003470 001 | 72 |
| 05 000420 001 | 380 | 05 003066 001 | 117 | 05 003381 001 | 102 | 05 003471 001 | 69 |
| 05 000425 001 | 380 | 05 003067 001 | 117 | 05 003382 001 | 102 | 05 003472 001 | 73 |
| 05 000430 001 | 380 | 05 003068 001 | 117 | 05 003383 001 | 102 | 05 003473 001 | 72 |
| 05 000435 001 | 380 | 05 003069 001 | 117 | 05 003384 001 | 102 | 05 003474 001 | 72 |
| 05 000505 001 | 380 | 05 003070 001 | 117 | 05 003385 001 | 102 | 05 003475 001 | 72 |
| 05 000510 001 | 380 | 05 003071 001 | 117 | 05 003386 001 | 102 | 05 003484 001 | 71 |
| 05 000515 001 | 380 | 05 003072 001 | 117 | 05 003387 001 | 102 | 05 003499 001 | 96 |
| 05 000520 001 | 380 | 05 003073 001 | 117 | 05 003388 001 | 102 | 05 003500 001 | 92 |
| 05 000525 001 | 380 | 05 003080 001 | 119 | 05 003389 001 | 102 | 05 003501 001 | 96 |
| 05 000530 001 | 380 | 05 003081 001 | 119 | 05 003390 001 | 100 | 05 003502 001 | 96 |
| 05 000535 001 | 380 | 05 003082 001 | 119 | 05 003391 001 | 100 | 05 003503 001 | 96 |
| 05 000605 001 | 380 | 05 003083 001 | 119 | 05 003392 001 | 100 | 05 003504 001 | 96 |
| 05 000610 001 | 380 | 05 003084 001 | 119 | 05 003393 001 | 100 | 05 003505 001 | 96 |
| 05 000615 001 | 380 | 05 003085 001 | 119 | 05 003400 001 | 74 | 05 003506 001 | 96 |
| 05 000620 001 | 380 | 05 003086 001 | 119 | 05 003401 001 | 74 | 05 003507 001 | 96 |
| 05 000625 001 | 380 | 05 003087 001 | 119 | 05 003402 001 | 74 | 05 003508 001 | 96 |
| 05 000630 001 | 380 | 05 003088 001 | 119 | 05 003403 001 | 74 | 05 003509 001 | 96 |
| 05 000635 001 | 380 | 05 003089 001 | 119 | 05 003404 001 | 74 | 05 003510 001 | 96 |
| 05 002900 001 | 226 | 05 003090 001 | 119 | 05 003405 001 | 74 | 05 003511 001 | 96 |
| 05 002901 001 | 223 | 05 003091 001 | 119 | 05 003406 001 | 75 | 05 003512 001 | 96 |
| 05 002910 001 | 227 | 05 003092 001 | 119 | 05 003407 001 | 75 | 05 003513 001 | 96 |
| 05 002913 001 | 227 | 05 003093 001 | 119 | 05 003408 001 | 75 | 05 003514 001 | 96 |
| 05 002920 001 | 227 | 05 003094 001 | 119 | 05 003410 001 | 75 | 05 003515 001 | 96 |
| 05 002923 001 | 227 | 05 003180 001 | 120 | 05 003411 001 | 75 | 05 003516 001 | 96 |
| 05 002926 001 | 227 | 05 003181 001 | 120 | 05 003412 001 | 75 | 05 003517 001 | 96 |
| 05 002930 001 | 227 | 05 003185 001 | 118 | 05 003413 001 | 75 | 05 003518 001 | 96 |
| 05 002933 001 | 227 | 05 003210 001 | 226 | 05 003414 001 | 75 | 05 003519 001 | 96 |
| 05 002936 001 | 227 | 05 003320 001 | 103 | 05 003415 001 | 77 | 05 003520 001 | 96 |
| 05 002938 001 | 227 | 05 003321 001 | 103 | 05 003416 001 | 77 | 05 003521 001 | 96 |
| 05 002940 001 | 227 | 05 003322 001 | 103 | 05 003417 001 | 77 | 05 003522 001 | 96 |
| 05 002943 001 | 227 | 05 003330 001 | 102 | 05 003418 001 | 77 | 05 003523 001 | 96 |
| 05 002946 001 | 227 | 05 003331 001 | 102 | 05 003420 001 | 78 | 05 003524 001 | 104 |
| 05 002948 001 | 227 | 05 003332 001 | 102 | 05 003421 001 | 78 | 05 003525 001 | 104 |
| 05 002950 001 | 227 | 05 003333 001 | 102 | 05 003422 001 | 78 | 05 003526 001 | 104 |

Répertoire numérique par numéro de code

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 003527 001 | 105 | 05 003617 001 | 133 | 05 003738 001 | 133 | 05 003892 001 | 147 |
| 05 003528 001 | 104 | 05 003618 001 | 133 | 05 003739 001 | 133 | 05 003893 001 | 148 |
| 05 003529 001 | 105 | 05 003619 001 | 133 | 05 003740 001 | 113 | 05 003970 001 | 114 |
| 05 003530 001 | 104 | 05 003620 001 | 133 | 05 003741 001 | 113 | 05 003971 001 | 119 |
| 05 003531 001 | 103 | 05 003621 001 | 133 | 05 003742 001 | 113 | 05 003972 001 | 118 |
| 05 003533 001 | 90 | 05 003622 001 | 133 | 05 003743 001 | 113 | 05 003973 001 | 114 |
| 05 003535 001 | 91 | 05 003623 001 | 133 | 05 003744 001 | 113 | 05 003974 001 | 121 |
| 05 003550 001 | 109 | 05 003624 001 | 133 | 05 003745 001 | 113 | 05 003980 001 | 123 |
| 05 003551 001 | 113 | 05 003625 001 | 133 | 05 003746 001 | 113 | 05 003981 001 | 123 |
| 05 003552 001 | 113 | 05 003626 001 | 133 | 05 003747 001 | 113 | 05 003982 001 | 83 |
| 05 003553 001 | 113 | 05 003627 001 | 133 | 05 003748 001 | 113 | 05 003990 001 | 73 |
| 05 003554 001 | 113 | 05 003628 001 | 133 | 05 003749 001 | 113 | 05 003995 001 | 134 |
| 05 003555 001 | 113 | 05 003629 001 | 133 | 05 003750 001 | 113 | 05 003996 001 | 141 |
| 05 003556 001 | 113 | 05 003630 001 | 133 | 05 003751 001 | 113 | 05 003997 001 | 138 |
| 05 003557 001 | 113 | 05 003631 001 | 133 | 05 003752 001 | 113 | 05 004003 001 | 94 |
| 05 003558 001 | 113 | 05 003632 001 | 133 | 05 003753 001 | 113 | 05 004004 001 | 95 |
| 05 003559 001 | 113 | 05 003633 001 | 133 | 05 003755 001 | 88 | 05 004016 001 | 89 |
| 05 003560 001 | 113 | 05 003634 001 | 133 | 05 003756 001 | 95 | 05 004016 001 | 246 |
| 05 003561 001 | 113 | 05 003635 001 | 133 | 05 003760 001 | 163 | 05 004017 001 | 93 |
| 05 003562 001 | 113 | 05 003636 001 | 143 | 05 003765 001 | 163 | 05 004018 001 | 94 |
| 05 003563 001 | 113 | 05 003637 001 | 142 | 05 003780 001 | 127 | 05 004019 001 | 89 |
| 05 003564 001 | 113 | 05 003638 001 | 142 | 05 003781 001 | 128 | 05 004020 001 | 93 |
| 05 003565 001 | 113 | 05 003639 001 | 143 | 05 003785 001 | 112 | 05 004021 001 | 95 |
| 05 003566 001 | 113 | 05 003640 001 | 143 | 05 003793 001 | 157 | 05 004033 001 | 111 |
| 05 003567 001 | 113 | 05 003641 001 | 143 | 05 003820 001 | 140 | 05 004034 001 | 112 |
| 05 003568 001 | 113 | 05 003642 001 | 142 | 05 003821 001 | 140 | 05 004046 001 | 106 |
| 05 003569 001 | 113 | 05 003643 001 | 142 | 05 003822 001 | 140 | 05 004047 001 | 110 |
| 05 003570 001 | 113 | 05 003645 001 | 125 | 05 003823 001 | 140 | 05 004048 001 | 111 |
| 05 003571 001 | 113 | 05 003647 001 | 126 | 05 003824 001 | 140 | 05 004049 001 | 107 |
| 05 003572 001 | 113 | 05 003660 001 | 156 | 05 003825 001 | 140 | 05 004050 001 | 110 |
| 05 003573 001 | 113 | 05 003665 001 | 157 | 05 003826 001 | 140 | 05 004051 001 | 112 |
| 05 003574 001 | 113 | 05 003666 001 | 157 | 05 003827 001 | 140 | 05 004063 001 | 129 |
| 05 003575 001 | 113 | 05 003667 001 | 157 | 05 003828 001 | 140 | 05 004064 001 | 130 |
| 05 003576 001 | 113 | 05 003668 001 | 157 | 05 003829 001 | 140 | 05 004076 001 | 124 |
| 05 003577 001 | 113 | 05 003669 001 | 157 | 05 003830 001 | 138 | 05 004077 001 | 128 |
| 05 003578 001 | 113 | 05 003670 001 | 157 | 05 003831 001 | 138 | 05 004078 001 | 129 |
| 05 003579 001 | 113 | 05 003675 001 | 157 | 05 003832 001 | 138 | 05 004079 001 | 125 |
| 05 003580 001 | 113 | 05 003684 001 | 157 | 05 003833 001 | 138 | 05 004080 001 | 129 |
| 05 003581 001 | 122 | 05 003685 001 | 157 | 05 003834 001 | 138 | 05 004081 001 | 130 |
| 05 003582 001 | 122 | 05 003690 001 | 157 | 05 003835 001 | 138 | 05 004090 001 | 127 |
| 05 003583 001 | 122 | 05 003692 001 | 147 | 05 003836 001 | 138 | 05 004095 001 | 127 |
| 05 003584 001 | 123 | 05 003695 001 | 147 | 05 003837 001 | 138 | 05 004170 001 | 154 |
| 05 003585 001 | 122 | 05 003696 001 | 147 | 05 003838 001 | 138 | 05 004171 001 | 201 |
| 05 003590 001 | 123 | 05 003697 001 | 147 | 05 003840 001 | 140 | 05 004172 001 | 155 |
| 05 003591 001 | 122 | 05 003717 001 | 96 | 05 003841 001 | 140 | 05 004173 001 | 179 |
| 05 003592 001 | 122 | 05 003718 001 | 96 | 05 003842 001 | 140 | 05 004174 001 | 47 |
| 05 003594 001 | 107 | 05 003719 001 | 96 | 05 003843 001 | 140 | 05 004175 001 | 109 |
| 05 003596 001 | 108 | 05 003720 001 | 96 | 05 003844 001 | 140 | 05 004176 001 | 121 |
| 05 003600 001 | 126 | 05 003721 001 | 96 | 05 003845 001 | 140 | 05 004177 001 | 155 |
| 05 003601 001 | 133 | 05 003722 001 | 96 | 05 003850 001 | 138 | 05 004178 001 | 167 |
| 05 003602 001 | 133 | 05 003723 001 | 96 | 05 003851 001 | 138 | 05 004179 001 | 212 |
| 05 003603 001 | 133 | 05 003724 001 | 96 | 05 003852 001 | 138 | 05 004180 001 | 362 |
| 05 003604 001 | 133 | 05 003725 001 | 96 | 05 003853 001 | 138 | 05 004181 001 | 167 |
| 05 003605 001 | 133 | 05 003726 001 | 96 | 05 003854 001 | 138 | 05 004182 001 | 32 |
| 05 003606 001 | 133 | 05 003727 001 | 96 | 05 003855 001 | 138 | 05 004184 001 | 32 |
| 05 003607 001 | 133 | 05 003728 001 | 96 | 05 003856 001 | 138 | 05 004185 001 | 212 |
| 05 003608 001 | 133 | 05 003729 001 | 96 | 05 003857 001 | 138 | 05 004190 001 | 29 |
| 05 003609 001 | 133 | 05 003730 001 | 133 | 05 003858 001 | 138 | 05 004201 001 | 141 |
| 05 003610 001 | 133 | 05 003731 001 | 133 | 05 003880 001 | 97 | 05 004202 001 | 139 |
| 05 003611 001 | 133 | 05 003732 001 | 133 | 05 003881 001 | 102 | 05 004203 001 | 135 |
| 05 003612 001 | 133 | 05 003733 001 | 133 | 05 003882 001 | 101 | 05 004210 001 | 141 |
| 05 003613 001 | 133 | 05 003734 001 | 133 | 05 003883 001 | 97 | 05 004211 001 | 139 |
| 05 003614 001 | 133 | 05 003735 001 | 133 | 05 003884 001 | 98 | 05 004212 001 | 140 |
| 05 003615 001 | 133 | 05 003736 001 | 133 | 05 003890 001 | 105 | 05 004280 001 | 144 |
| 05 003616 001 | 133 | 05 003737 001 | 133 | 05 003891 001 | 105 | 05 004281 001 | 145 |

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 004282 001 | 144 | 05 004543 001 | 116 | 05 004952 001 | 82 | 05 006160 001 | 60 |
| 05 004283 001 | 146 | 05 004544 001 | 116 | 05 004953 001 | 82 | 05 006162 001 | 60 |
| 05 004310 001 | 63 | 05 004545 001 | 116 | 05 004954 001 | 82 | 05 006163 001 | 60 |
| 05 004313 001 | 21 | 05 004550 001 | 136 | 05 004955 001 | 82 | 05 006164 001 | 60 |
| 05 004350 001 | 242 | 05 004551 001 | 136 | 05 004956 001 | 82 | 05 006165 001 | 60 |
| 05 004351 001 | 242 | 05 004552 001 | 136 | 05 004957 001 | 82 | 05 006166 001 | 60 |
| 05 004351 001 | 246 | 05 004553 001 | 136 | 05 004958 001 | 82 | 05 006168 001 | 60 |
| 05 004352 001 | 243 | 05 004554 001 | 136 | 05 004959 001 | 82 | 05 006169 001 | 62 |
| 05 004353 001 | 244 | 05 004555 001 | 136 | 05 004960 001 | 82 | 05 006170 001 | 62 |
| 05 004354 001 | 244 | 05 004556 001 | 136 | 05 004961 001 | 82 | 05 006172 001 | 62 |
| 05 004355 001 | 244 | 05 004557 001 | 136 | 05 004962 001 | 82 | 05 006174 001 | 62 |
| 05 004356 001 | 244 | 05 004558 001 | 136 | 05 004963 001 | 82 | 05 006176 001 | 62 |
| 05 004357 001 | 243 | 05 004559 001 | 136 | 05 004964 001 | 83 | 05 006177 001 | 62 |
| 05 004400 001 | 74 | 05 004560 001 | 136 | 05 004965 001 | 83 | 05 006178 001 | 62 |
| 05 004401 001 | 74 | 05 004561 001 | 136 | 05 004966 001 | 81 | 05 006179 001 | 62 |
| 05 004402 001 | 74 | 05 004562 001 | 136 | 05 004970 001 | 80 | 05 006181 001 | 62 |
| 05 004403 001 | 74 | 05 004563 001 | 136 | 05 004980 001 | 85 | 05 006182 001 | 62 |
| 05 004404 001 | 74 | 05 004565 001 | 137 | 05 004981 001 | 85 | 05 006183 001 | 62 |
| 05 004405 001 | 74 | 05 004570 001 | 130 | 05 005080 001 | 360 | 05 006184 001 | 62 |
| 05 004406 001 | 75 | 05 004571 001 | 130 | 05 005081 001 | 360 | 05 006190 001 | 61 |
| 05 004407 001 | 75 | 05 004572 001 | 130 | 05 005090 001 | 360 | 05 006191 001 | 61 |
| 05 004408 001 | 75 | 05 004573 001 | 130 | 05 005091 001 | 360 | 05 006380 001 | 60 |
| 05 004413 001 | 75 | 05 004574 001 | 130 | 05 005120 001 | 80 | 05 006381 001 | 60 |
| 05 004414 001 | 75 | 05 004575 001 | 130 | 05 005300 001 | 62 | 05 006440 001 | 59 |
| 05 004420 001 | 78 | 05 004576 001 | 130 | 05 005305 001 | 62 | 05 006441 001 | 59 |
| 05 004421 001 | 78 | 05 004577 001 | 130 | 05 005310 001 | 62 | 05 006442 001 | 59 |
| 05 004422 001 | 78 | 05 004578 001 | 130 | 05 005315 001 | 62 | 05 006450 001 | 59 |
| 05 004423 001 | 78 | 05 004580 001 | 131 | 05 005320 001 | 62 | 05 006451 001 | 59 |
| 05 004424 001 | 78 | 05 004590 001 | 135 | 05 005325 001 | 62 | 05 006455 001 | 61 |
| 05 004431 001 | 77 | 05 004591 001 | 135 | 05 005330 001 | 62 | 05 006456 001 | 61 |
| 05 004432 001 | 77 | 05 004592 001 | 135 | 05 005335 001 | 62 | 05 006460 001 | 60 |
| 05 004433 001 | 77 | 05 004595 001 | 136 | 05 005340 001 | 62 | 05 006461 001 | 60 |
| 05 004434 001 | 77 | 05 004780 001 | 62 | 05 005400 001 | 98 | 05 006465 001 | 61 |
| 05 004436 001 | 77 | 05 004781 001 | 62 | 05 005410 001 | 100 | 05 006466 001 | 61 |
| 05 004447 001 | 77 | 05 004782 001 | 62 | 05 005420 001 | 98 | 05 006470 001 | 67 |
| 05 004448 001 | 77 | 05 004783 001 | 62 | 05 005430 001 | 115 | 05 006480 001 | 64 |
| 05 004455 001 | 76 | 05 004784 001 | 62 | 05 005440 001 | 117 | 05 007610 001 | 13 |
| 05 004456 001 | 76 | 05 004830 001 | 132 | 05 005450 001 | 115 | 05 007620 001 | 13 |
| 05 004500 001 | 99 | 05 004831 001 | 132 | 05 005460 001 | 139 | 05 007621 001 | 13 |
| 05 004501 001 | 99 | 05 004832 001 | 132 | 05 005470 001 | 137 | 05 007635 001 | 13 |
| 05 004502 001 | 99 | 05 004833 001 | 132 | 05 005480 001 | 134 | 05 007640 001 | 13 |
| 05 004503 001 | 99 | 05 004834 001 | 132 | 05 005490 001 | 131 | 05 007670 001 | 13 |
| 05 004504 001 | 99 | 05 004835 001 | 132 | 05 005655 001 | 62 | 05 007671 001 | 13 |
| 05 004505 001 | 99 | 05 004836 001 | 132 | 05 006100 001 | 58 | 05 007672 001 | 13 |
| 05 004506 001 | 99 | 05 004837 001 | 132 | 05 006105 001 | 58 | 05 007673 001 | 13 |
| 05 004507 001 | 99 | 05 004838 001 | 132 | 05 006110 001 | 58 | 05 007674 001 | 13 |
| 05 004508 001 | 99 | 05 004839 001 | 132 | 05 006115 001 | 58 | 05 007675 001 | 13 |
| 05 004509 001 | 99 | 05 004840 001 | 132 | 05 006116 001 | 58 | 05 007676 001 | 13 |
| 05 004510 001 | 99 | 05 004841 001 | 132 | 05 006120 001 | 58 | 05 007677 001 | 13 |
| 05 004511 001 | 99 | 05 004900 001 | 82 | 05 006121 001 | 58 | 05 007680 001 | 21 |
| 05 004512 001 | 99 | 05 004901 001 | 82 | 05 006125 001 | 58 | 05 007681 001 | 22 |
| 05 004525 001 | 99 | 05 004902 001 | 82 | 05 006126 001 | 58 | 05 008006 001 | 12 |
| 05 004530 001 | 116 | 05 004903 001 | 82 | 05 006130 001 | 58 | 05 008007 001 | 12 |
| 05 004531 001 | 116 | 05 004920 001 | 82 | 05 006135 001 | 58 | 05 008008 001 | 12 |
| 05 004532 001 | 116 | 05 004921 001 | 82 | 05 006140 001 | 58 | 05 008009 001 | 12 |
| 05 004533 001 | 116 | 05 004922 001 | 82 | 05 006145 001 | 63 | 05 008015 001 | 12 |
| 05 004534 001 | 116 | 05 004923 001 | 82 | 05 006147 001 | 64 | 05 008027 001 | 12 |
| 05 004535 001 | 116 | 05 004924 001 | 82 | 05 006148 001 | 64 | 05 008055 001 | 12 |
| 05 004536 001 | 116 | 05 004925 001 | 82 | 05 006150 001 | 59 | 05 008060 001 | 12 |
| 05 004537 001 | 116 | 05 004930 001 | 81 | 05 006152 001 | 59 | 05 008061 001 | 12 |
| 05 004538 001 | 116 | 05 004940 001 | 82 | 05 006153 001 | 59 | 05 008705 001 | 13 |
| 05 004539 001 | 116 | 05 004941 001 | 82 | 05 006154 001 | 59 | 05 008706 001 | 13 |
| 05 004540 001 | 116 | 05 004942 001 | 82 | 05 006156 001 | 59 | 05 008710 001 | 13 |
| 05 004541 001 | 116 | 05 004950 001 | 82 | 05 006158 001 | 59 | 05 008712 001 | 13 |
| 05 004542 001 | 116 | 05 004951 001 | 82 | 05 006159 001 | 59 | 05 008715 001 | 13 |

Répertoire numérique par numéro de code

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 008720 001 | 13 | 05 017040 001 | 9 | 05 020078 001 | 162 | 05 020502 001 | 164 |
| 05 008723 001 | 13 | 05 017041 001 | 9 | 05 020079 001 | 162 | 05 020503 001 | 164 |
| 05 008725 001 | 13 | 05 017050 001 | 9 | 05 020080 001 | 162 | 05 020504 001 | 164 |
| 05 008730 001 | 13 | 05 017052 001 | 9 | 05 020081 001 | 162 | 05 020505 001 | 164 |
| 05 008735 001 | 13 | 05 017054 001 | 9 | 05 020082 001 | 162 | 05 020506 001 | 164 |
| 05 008740 001 | 13 | 05 017056 001 | 9 | 05 020090 001 | 163 | 05 020507 001 | 164 |
| 05 008750 001 | 13 | 05 018100 001 | 207 | 05 020091 001 | 163 | 05 021005 001 | 183 |
| 05 008751 001 | 13 | 05 018110 001 | 206 | 05 020092 001 | 164 | 05 021010 001 | 183 |
| 05 008752 001 | 13 | 05 018111 001 | 206 | 05 020093 001 | 163 | 05 021015 001 | 183 |
| 05 008753 001 | 13 | 05 018140 001 | 208 | 05 020099 001 | 168 | 05 021020 001 | 183 |
| 05 008840 001 | 19 | 05 018141 001 | 208 | 05 020100 001 | 169 | 05 021025 001 | 183 |
| 05 008841 001 | 19 | 05 018142 001 | 208 | 05 020101 001 | 169 | 05 021030 001 | 183 |
| 05 008842 001 | 19 | 05 018150 001 | 208 | 05 020102 001 | 169 | 05 021035 001 | 183 |
| 05 008843 001 | 19 | 05 018151 001 | 208 | 05 020103 001 | 169 | 05 021040 001 | 183 |
| 05 008844 001 | 19 | 05 018152 001 | 208 | 05 020104 001 | 169 | 05 021045 001 | 183 |
| 05 008850 001 | 20 | 05 018153 001 | 208 | 05 020110 001 | 169 | 05 021050 001 | 183 |
| 05 008851 001 | 20 | 05 018154 001 | 208 | 05 020129 001 | 59 | 05 021055 001 | 183 |
| 05 008852 001 | 20 | 05 018155 001 | 208 | 05 020131 001 | 60 | 05 021060 001 | 183 |
| 05 008853 001 | 20 | 05 018156 001 | 208 | 05 020132 001 | 61 | 05 021065 001 | 183 |
| 05 008854 001 | 20 | 05 018157 001 | 208 | 05 020133 001 | 60 | 05 021070 001 | 183 |
| 05 008855 001 | 20 | 05 018160 001 | 207 | 05 020134 001 | 61 | 05 021075 001 | 183 |
| 05 008856 001 | 20 | 05 018161 001 | 207 | 05 020150 001 | 84 | 05 021080 001 | 183 |
| 05 008857 001 | 20 | 05 018162 001 | 207 | 05 020151 001 | 85 | 05 021085 001 | 183 |
| 05 008858 001 | 20 | 05 018163 001 | 207 | 05 020152 001 | 85 | 05 021090 001 | 183 |
| 05 008859 001 | 20 | 05 018164 001 | 207 | 05 020153 001 | 85 | 05 021095 001 | 183 |
| 05 008860 001 | 20 | 05 018165 001 | 207 | 05 020170 001 | 84 | 05 021406 001 | 176 |
| 05 008861 001 | 20 | 05 018166 001 | 207 | 05 020190 001 | 164 | 05 021600 001 | 183 |
| 05 008862 001 | 20 | 05 018167 001 | 207 | 05 020198 001 | 164 | 05 021605 001 | 183 |
| 05 008863 001 | 20 | 05 018168 001 | 207 | 05 020199 001 | 164 | 05 021610 001 | 183 |
| 05 008864 001 | 20 | 05 018169 001 | 207 | 05 020200 001 | 164 | 05 021615 001 | 183 |
| 05 008870 001 | 27 | 05 018170 001 | 207 | 05 020201 001 | 164 | 05 021620 001 | 183 |
| 05 008871 001 | 27 | 05 018171 001 | 208 | 05 020202 001 | 164 | 05 021625 001 | 183 |
| 05 008872 001 | 28 | 05 018172 001 | 208 | 05 020203 001 | 164 | 05 021630 001 | 183 |
| 05 008873 001 | 210 | 05 018173 001 | 208 | 05 020204 001 | 164 | 05 021632 001 | 183 |
| 05 008874 001 | 210 | 05 018260 001 | 8 | 05 020205 001 | 164 | 05 021635 001 | 183 |
| 05 008875 001 | 210 | 05 018262 001 | 8 | 05 020206 001 | 164 | 05 021640 001 | 183 |
| 05 008876 001 | 28 | 05 018264 001 | 8 | 05 020207 001 | 164 | 05 021645 001 | 183 |
| 05 008877 001 | 211 | 05 018266 001 | 8 | 05 020208 001 | 164 | 05 021721 001 | 178 |
| 05 008878 001 | 211 | 05 018268 001 | 8 | 05 020209 001 | 164 | 05 021728 001 | 177 |
| 05 008880 001 | 221 | 05 018270 001 | 8 | 05 020210 001 | 164 | 05 021737 001 | 177 |
| 05 008881 001 | 56 | 05 018272 001 | 8 | 05 020211 001 | 164 | 05 021909 001 | 176 |
| 05 008882 001 | 56 | 05 018274 001 | 8 | 05 020212 001 | 164 | 05 022040 001 | 182 |
| 05 008883 001 | 209 | 05 018282 001 | 11 | 05 020213 001 | 164 | 05 022041 001 | 182 |
| 05 008884 001 | 209 | 05 018283 001 | 11 | 05 020214 001 | 164 | 05 022042 001 | 182 |
| 05 008885 001 | 209 | 05 018287 001 | 11 | 05 020215 001 | 164 | 05 022043 001 | 182 |
| 05 008886 001 | 210 | 05 018300 001 | 8 | 05 020216 001 | 164 | 05 022044 001 | 182 |
| 05 008900 001 | 28 | 05 018301 001 | 8 | 05 020217 001 | 164 | 05 022045 001 | 182 |
| 05 008901 001 | 29 | 05 018302 001 | 8 | 05 020218 001 | 164 | 05 022046 001 | 182 |
| 05 009305 001 | 14 | 05 020012 001 | 161 | 05 020219 001 | 164 | 05 022047 001 | 182 |
| 05 009310 001 | 14 | 05 020013 001 | 161 | 05 020220 001 | 164 | 05 022048 001 | 182 |
| 05 009312 001 | 14 | 05 020022 001 | 161 | 05 020221 001 | 165 | 05 022050 001 | 182 |
| 05 009313 001 | 14 | 05 020064 001 | 162 | 05 020230 001 | 166 | 05 022052 001 | 182 |
| 05 009315 001 | 14 | 05 020065 001 | 162 | 05 020231 001 | 166 | 05 022054 001 | 182 |
| 05 009317 001 | 14 | 05 020066 001 | 162 | 05 020232 001 | 165 | 05 022056 001 | 182 |
| 05 009319 001 | 14 | 05 020067 001 | 162 | 05 020240 001 | 168 | 05 022058 001 | 182 |
| 05 009320 001 | 14 | 05 020068 001 | 162 | 05 020241 001 | 166 | 05 022060 001 | 182 |
| 05 009325 001 | 14 | 05 020069 001 | 162 | 05 020259 001 | 163 | 05 022062 001 | 182 |
| 05 009340 001 | 14 | 05 020070 001 | 162 | 05 020260 001 | 163 | 05 022063 001 | 182 |
| 05 009341 001 | 14 | 05 020071 001 | 162 | 05 020261 001 | 163 | 05 022064 001 | 182 |
| 05 009342 001 | 14 | 05 020072 001 | 162 | 05 020262 001 | 163 | 05 022066 001 | 182 |
| 05 009343 001 | 14 | 05 020073 001 | 162 | 05 020263 001 | 163 | 05 022067 001 | 182 |
| 05 017005 001 | 9 | 05 020074 001 | 162 | 05 020264 001 | 163 | 05 022068 001 | 182 |
| 05 017010 001 | 9 | 05 020075 001 | 162 | 05 020302 001 | 166 | 05 022070 001 | 182 |
| 05 017015 001 | 9 | 05 020076 001 | 162 | 05 020500 001 | 164 | 05 022071 001 | 182 |
| 05 017020 001 | 9 | 05 020077 001 | 162 | 05 020501 001 | 164 | 05 022072 001 | 182 |

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 022073 001 | 182 | 05 022673 001 | 181 | 05 022851 001 | 180 | 05 023384 001 | 42 |
| 05 022074 001 | 182 | 05 022674 001 | 181 | 05 022852 001 | 180 | 05 023385 001 | 42 |
| 05 022076 001 | 182 | 05 022675 001 | 181 | 05 022853 001 | 180 | 05 023386 001 | 42 |
| 05 022078 001 | 182 | 05 022676 001 | 181 | 05 022854 001 | 180 | 05 023387 001 | 42 |
| 05 022079 001 | 182 | 05 022677 001 | 181 | 05 022855 001 | 180 | 05 023389 001 | 42 |
| 05 022080 001 | 182 | 05 022678 001 | 181 | 05 022856 001 | 180 | 05 023391 001 | 42 |
| 05 022081 001 | 182 | 05 022680 001 | 187 | 05 022857 001 | 180 | 05 023393 001 | 42 |
| 05 022082 001 | 182 | 05 022681 001 | 187 | 05 022858 001 | 180 | 05 023400 001 | 226 |
| 05 022086 001 | 176 | 05 022682 001 | 187 | 05 022860 001 | 174 | 05 023404 001 | 43 |
| 05 022087 001 | 175 | 05 022683 001 | 187 | 05 022905 001 | 15 | 05 023450 001 | 44 |
| 05 022089 001 | 173 | 05 022684 001 | 187 | 05 022910 001 | 15 | 05 023451 001 | 45 |
| 05 022095 001 | 182 | 05 022685 001 | 187 | 05 022920 001 | 15 | 05 023452 001 | 46 |
| 05 022096 001 | 182 | 05 022686 001 | 187 | 05 023105 001 | 15 | 05 023453 001 | 44 |
| 05 022101 001 | 177 | 05 022687 001 | 187 | 05 023107 001 | 15 | 05 023454 001 | 45 |
| 05 022120 001 | 183 | 05 022688 001 | 187 | 05 023110 001 | 15 | 05 023456 001 | 46 |
| 05 022121 001 | 183 | 05 022689 001 | 185 | 05 023115 001 | 15 | 05 023460 001 | 43 |
| 05 022122 001 | 183 | 05 022700 001 | 180 | 05 023120 001 | 15 | 05 023461 001 | 43 |
| 05 022123 001 | 183 | 05 022701 001 | 180 | 05 023125 001 | 15 | 05 023470 001 | 205 |
| 05 022124 001 | 183 | 05 022702 001 | 180 | 05 023130 001 | 15 | 05 023471 001 | 204 |
| 05 022125 001 | 183 | 05 022703 001 | 180 | 05 023330 001 | 41 | 05 024001 001 | 189 |
| 05 022130 001 | 175 | 05 022704 001 | 180 | 05 023332 001 | 41 | 05 024002 001 | 189 |
| 05 022171 001 | 178 | 05 022705 001 | 180 | 05 023334 001 | 41 | 05 024003 001 | 189 |
| 05 022181 001 | 177 | 05 022706 001 | 180 | 05 023338 001 | 41 | 05 024004 001 | 189 |
| 05 022200 001 | 180 | 05 022708 001 | 180 | 05 023339 001 | 41 | 05 024005 001 | 189 |
| 05 022201 001 | 180 | 05 022709 001 | 180 | 05 023340 001 | 41 | 05 024008 001 | 189 |
| 05 022202 001 | 180 | 05 022710 001 | 180 | 05 023342 001 | 41 | 05 024010 001 | 189 |
| 05 022203 001 | 180 | 05 022711 001 | 180 | 05 023343 001 | 41 | 05 024012 001 | 189 |
| 05 022204 001 | 180 | 05 022712 001 | 180 | 05 023344 001 | 41 | 05 024013 001 | 189 |
| 05 022205 001 | 180 | 05 022713 001 | 180 | 05 023346 001 | 41 | 05 024015 001 | 189 |
| 05 022210 001 | 173 | 05 022714 001 | 180 | 05 023347 001 | 41 | 05 024020 001 | 189 |
| 05 022210 001 | 246 | 05 022715 001 | 180 | 05 023348 001 | 41 | 05 024100 001 | 189 |
| 05 022534 001 | 175 | 05 022716 001 | 180 | 05 023350 001 | 41 | 05 024105 001 | 189 |
| 05 022600 001 | 181 | 05 022717 001 | 180 | 05 023351 001 | 41 | 05 024160 001 | 189 |
| 05 022602 001 | 181 | 05 022718 001 | 180 | 05 023352 001 | 41 | 05 024161 001 | 189 |
| 05 022604 001 | 181 | 05 022720 001 | 172 | 05 023353 001 | 41 | 05 024162 001 | 189 |
| 05 022606 001 | 181 | 05 022721 001 | 173 | 05 023354 001 | 41 | 05 024163 001 | 189 |
| 05 022608 001 | 181 | 05 022728 001 | 57 | 05 023355 001 | 41 | 05 024164 001 | 189 |
| 05 022610 001 | 181 | 05 022729 001 | 57 | 05 023356 001 | 41 | 05 024165 001 | 189 |
| 05 022612 001 | 181 | 05 022730 001 | 57 | 05 023357 001 | 41 | 05 024166 001 | 189 |
| 05 022614 001 | 181 | 05 022731 001 | 57 | 05 023358 001 | 41 | 05 024167 001 | 189 |
| 05 022616 001 | 181 | 05 022732 001 | 57 | 05 023359 001 | 42 | 05 024168 001 | 189 |
| 05 022630 001 | 181 | 05 022733 001 | 57 | 05 023360 001 | 42 | 05 024170 001 | 187 |
| 05 022631 001 | 181 | 05 022734 001 | 57 | 05 023361 001 | 42 | 05 024171 001 | 187 |
| 05 022632 001 | 181 | 05 022740 001 | 57 | 05 023362 001 | 42 | 05 024172 001 | 187 |
| 05 022633 001 | 181 | 05 022741 001 | 57 | 05 023363 001 | 42 | 05 024173 001 | 187 |
| 05 022634 001 | 181 | 05 022745 001 | 57 | 05 023364 001 | 42 | 05 024174 001 | 187 |
| 05 022635 001 | 181 | 05 022750 001 | 58 | 05 023365 001 | 42 | 05 024175 001 | 187 |
| 05 022636 001 | 181 | 05 022760 001 | 57 | 05 023366 001 | 42 | 05 024176 001 | 187 |
| 05 022637 001 | 181 | 05 022761 001 | 57 | 05 023367 001 | 42 | 05 024177 001 | 187 |
| 05 022638 001 | 181 | 05 022762 001 | 57 | 05 023368 001 | 42 | 05 024178 001 | 187 |
| 05 022639 001 | 174 | 05 022763 001 | 57 | 05 023369 001 | 42 | 05 024179 001 | 185 |
| 05 022640 001 | 175 | 05 022764 001 | 57 | 05 023370 001 | 42 | 05 024199 001 | 189 |
| 05 022660 001 | 179 | 05 022765 001 | 57 | 05 023371 001 | 42 | 05 024200 001 | 189 |
| 05 022661 001 | 179 | 05 022766 001 | 57 | 05 023372 001 | 42 | 05 024202 001 | 189 |
| 05 022662 001 | 179 | 05 022767 001 | 58 | 05 023373 001 | 42 | 05 024204 001 | 189 |
| 05 022663 001 | 179 | 05 022795 001 | 15 | 05 023374 001 | 42 | 05 024206 001 | 189 |
| 05 022664 001 | 179 | 05 022800 001 | 15 | 05 023375 001 | 42 | 05 024208 001 | 189 |
| 05 022665 001 | 179 | 05 022805 001 | 15 | 05 023376 001 | 42 | 05 024210 001 | 189 |
| 05 022666 001 | 179 | 05 022810 001 | 15 | 05 023377 001 | 42 | 05 024242 001 | 186 |
| 05 022667 001 | 179 | 05 022815 001 | 15 | 05 023378 001 | 42 | 05 024244 001 | 185 |
| 05 022668 001 | 179 | 05 022820 001 | 15 | 05 023379 001 | 42 | 05 024335 001 | 186 |
| 05 022669 001 | 172 | 05 022825 001 | 15 | 05 023380 001 | 42 | 05 024350 001 | 188 |
| 05 022670 001 | 181 | 05 022830 001 | 15 | 05 023381 001 | 42 | 05 024351 001 | 188 |
| 05 022671 001 | 181 | 05 022835 001 | 15 | 05 023382 001 | 42 | 05 024352 001 | 188 |
| 05 022672 001 | 181 | 05 022850 001 | 180 | 05 023383 001 | 42 | 05 024353 001 | 188 |

Répertoire numérique par numéro de code

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 024354 001 | 188 | 05 027103 001 | 182 | 05 028045 001 | 359 | 05 030106 001 | 48 |
| 05 024355 001 | 188 | 05 027104 001 | 182 | 05 028046 001 | 360 | 05 030107 001 | 48 |
| 05 024356 001 | 188 | 05 027105 001 | 182 | 05 028048 001 | 16 | 05 030108 001 | 48 |
| 05 024357 001 | 188 | 05 027106 001 | 182 | 05 028049 001 | 16 | 05 030109 001 | 48 |
| 05 024358 001 | 188 | 05 027107 001 | 182 | 05 028050 001 | 16 | 05 030110 001 | 48 |
| 05 024400 001 | 9 | 05 027108 001 | 182 | 05 028051 001 | 16 | 05 030111 001 | 48 |
| 05 024401 001 | 9 | 05 027109 001 | 182 | 05 028052 001 | 16 | 05 030112 001 | 48 |
| 05 024402 001 | 9 | 05 027110 001 | 182 | 05 028053 001 | 16 | 05 030113 001 | 49 |
| 05 024403 001 | 9 | 05 027111 001 | 182 | 05 028054 001 | 16 | 05 030114 001 | 49 |
| 05 024404 001 | 9 | 05 027201 001 | 184 | 05 028055 001 | 16 | 05 030115 001 | 49 |
| 05 024405 001 | 9 | 05 027202 001 | 184 | 05 028056 001 | 16 | 05 030116 001 | 49 |
| 05 024410 001 | 11 | 05 027203 001 | 184 | 05 028059 001 | 25 | 05 030117 001 | 48 |
| 05 024450 001 | 185 | 05 027204 001 | 184 | 05 028062 001 | 26 | 05 030118 001 | 48 |
| 05 024451 001 | 188 | 05 027205 001 | 184 | 05 028070 001 | 16 | 05 030119 001 | 48 |
| 05 024452 001 | 188 | 05 027206 001 | 184 | 05 028071 001 | 16 | 05 030120 001 | 49 |
| 05 024453 001 | 188 | 05 027207 001 | 184 | 05 028072 001 | 16 | 05 030121 001 | 49 |
| 05 024454 001 | 188 | 05 027208 001 | 184 | 05 028073 001 | 16 | 05 030122 001 | 49 |
| 05 024455 001 | 188 | 05 027209 001 | 184 | 05 028074 001 | 25 | 05 030135 001 | 49 |
| 05 024456 001 | 188 | 05 027210 001 | 184 | 05 028148 001 | 18 | 05 030150 001 | 50 |
| 05 024457 001 | 188 | 05 027211 001 | 184 | 05 028150 001 | 18 | 05 030151 001 | 50 |
| 05 024458 001 | 188 | 05 027212 001 | 184 | 05 028152 001 | 18 | 05 030158 001 | 49 |
| 05 024459 001 | 188 | 05 027213 001 | 184 | 05 028160 001 | 220 | 05 030159 001 | 49 |
| 05 024460 001 | 186 | 05 027214 001 | 184 | 05 028161 001 | 220 | 05 030160 001 | 34 |
| 05 024461 001 | 189 | 05 027215 001 | 184 | 05 028205 001 | 18 | 05 030170 001 | 52 |
| 05 024462 001 | 189 | 05 027405 001 | 31 | 05 028210 001 | 18 | 05 030180 001 | 52 |
| 05 024463 001 | 189 | 05 027450 001 | 50 | 05 028215 001 | 18 | 05 030181 001 | 40 |
| 05 024464 001 | 188 | 05 027455 001 | 31 | 05 028220 001 | 18 | 05 030182 001 | 51 |
| 05 024465 001 | 188 | 05 027456 001 | 36 | 05 028225 001 | 18 | 05 030330 001 | 49 |
| 05 024466 001 | 188 | 05 027910 001 | 359 | 05 028230 001 | 18 | 05 030331 001 | 49 |
| 05 024467 001 | 188 | 05 027911 001 | 359 | 05 029405 001 | 18 | 05 030400 001 | 49 |
| 05 024468 001 | 188 | 05 027912 001 | 359 | 05 029410 001 | 18 | 05 030401 001 | 49 |
| 05 024469 001 | 188 | 05 027913 001 | 359 | 05 029415 001 | 18 | 05 030402 001 | 49 |
| 05 024470 001 | 185 | 05 027930 001 | 359 | 05 029420 001 | 18 | 05 030403 001 | 49 |
| 05 024471 001 | 187 | 05 027931 001 | 359 | 05 029425 001 | 18 | 05 030404 001 | 49 |
| 05 024472 001 | 187 | 05 027932 001 | 359 | 05 029430 001 | 18 | 05 030405 001 | 49 |
| 05 024473 001 | 187 | 05 027933 001 | 359 | 05 029435 001 | 18 | 05 030406 001 | 49 |
| 05 024474 001 | 187 | 05 027934 001 | 359 | 05 029440 001 | 18 | 05 030410 001 | 50 |
| 05 024475 001 | 187 | 05 027935 001 | 359 | 05 029445 001 | 18 | 05 030411 001 | 50 |
| 05 024476 001 | 187 | 05 027936 001 | 359 | 05 029450 001 | 18 | 05 030412 001 | 50 |
| 05 024477 001 | 187 | 05 028000 001 | 16 | 05 029460 001 | 19 | 05 030413 001 | 50 |
| 05 024478 001 | 187 | 05 028001 001 | 16 | 05 029461 001 | 19 | 05 030414 001 | 50 |
| 05 024479 001 | 187 | 05 028002 001 | 16 | 05 029462 001 | 19 | 05 030415 001 | 50 |
| 05 024480 001 | 185 | 05 028003 001 | 16 | 05 029463 001 | 19 | 05 030416 001 | 50 |
| 05 024481 001 | 188 | 05 028004 001 | 16 | 05 029464 001 | 19 | 05 030417 001 | 50 |
| 05 024482 001 | 188 | 05 028005 001 | 16 | 05 029465 001 | 19 | 05 030418 001 | 50 |
| 05 024483 001 | 188 | 05 028008 001 | 16 | 05 029466 001 | 19 | 05 032001 001 | 6 |
| 05 024484 001 | 187 | 05 028010 001 | 16 | 05 029501 001 | 19 | 05 032002 001 | 6 |
| 05 024485 001 | 187 | 05 028012 001 | 16 | 05 029502 001 | 19 | 05 032003 001 | 6 |
| 05 024486 001 | 187 | 05 028013 001 | 16 | 05 029503 001 | 19 | 05 032004 001 | 6 |
| 05 024487 001 | 187 | 05 028015 001 | 16 | 05 029504 001 | 19 | 05 032005 001 | 6 |
| 05 024488 001 | 187 | 05 028020 001 | 16 | 05 029505 001 | 19 | 05 032006 001 | 6 |
| 05 024489 001 | 187 | 05 028029 001 | 17 | 05 029506 001 | 19 | 05 032007 001 | 6 |
| 05 026350 001 | 30 | 05 028030 001 | 17 | 05 029507 001 | 19 | 05 032020 001 | 6 |
| 05 026351 001 | 30 | 05 028031 001 | 17 | 05 029510 001 | 26 | 05 032021 001 | 6 |
| 05 026352 001 | 30 | 05 028032 001 | 17 | 05 030080 001 | 49 | 05 032022 001 | 6 |
| 05 026353 001 | 30 | 05 028033 001 | 17 | 05 030081 001 | 49 | 05 032023 001 | 6 |
| 05 026354 001 | 30 | 05 028034 001 | 17 | 05 030082 001 | 49 | 05 032030 001 | 7 |
| 05 026360 001 | 30 | 05 028035 001 | 17 | 05 030083 001 | 49 | 05 032031 001 | 7 |
| 05 026361 001 | 30 | 05 028036 001 | 17 | 05 030084 001 | 49 | 05 032032 001 | 7 |
| 05 026363 001 | 30 | 05 028037 001 | 17 | 05 030099 001 | 48 | 05 032033 001 | 7 |
| 05 026372 001 | 30 | 05 028038 001 | 17 | 05 030100 001 | 48 | 05 032050 001 | 7 |
| 05 026373 001 | 30 | 05 028040 001 | 359 | 05 030101 001 | 48 | 05 032051 001 | 7 |
| 05 026374 001 | 30 | 05 028041 001 | 359 | 05 030102 001 | 48 | 05 032052 001 | 7 |
| 05 026382 001 | 30 | 05 028042 001 | 359 | 05 030103 001 | 48 | 05 032053 001 | 7 |
| 05 027101 001 | 182 | 05 028043 001 | 359 | 05 030104 001 | 48 | 05 032054 001 | 7 |
| 05 027102 001 | 182 | 05 028044 001 | 359 | 05 030105 001 | 48 | 05 032055 001 | 7 |

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 032056 001 | 7 | 05 051272 001 | 220 | 05 056200 001 | 286 | 05 056664 001 | 254 |
| 05 032057 001 | 7 | 05 051273 001 | 53 | 05 056203 001 | 286 | 05 056680 001 | 289 |
| 05 032058 001 | 7 | 05 051274 001 | 221 | 05 056210 001 | 286 | 05 056681 001 | 289 |
| 05 032060 001 | 7 | 05 051276 001 | 36 | 05 056220 001 | 286 | 05 056682 001 | 289 |
| 05 032061 001 | 7 | 05 051461 001 | 222 | 05 056225 001 | 286 | 05 056683 001 | 289 |
| 05 032063 001 | 8 | 05 051462 001 | 220 | 05 056233 001 | 286 | 05 056684 001 | 289 |
| 05 032070 002 | 7 | 05 051464 001 | 53 | 05 056240 001 | 286 | 05 056685 001 | 289 |
| 05 032071 002 | 7 | 05 051465 001 | 219 | 05 056294 001 | 333 | 05 056686 001 | 289 |
| 05 033404 001 | 30 | 05 051482 001 | 219 | 05 056295 001 | 332 | 05 056687 001 | 289 |
| 05 040001 001 | 226 | 05 051500 001 | 312 | 05 056296 001 | 333 | 05 056700 001 | 264 |
| 05 040030 001 | 301 | 05 051501 001 | 312 | 05 056303 001 | 290 | 05 056702 001 | 264 |
| 05 040031 001 | 301 | 05 051502 001 | 312 | 05 056305 001 | 290 | 05 056704 001 | 264 |
| 05 040032 001 | 301 | 05 051575 001 | 79 | 05 056310 001 | 290 | 05 056710 001 | 264 |
| 05 040033 001 | 301 | 05 051576 001 | 80 | 05 056315 001 | 290 | 05 056712 001 | 264 |
| 05 040034 001 | 301 | 05 051580 001 | 79 | 05 056320 001 | 290 | 05 056714 001 | 264 |
| 05 040040 001 | 301 | 05 051582 001 | 79 | 05 056325 001 | 290 | 05 056720 001 | 265 |
| 05 040041 001 | 301 | 05 051583 001 | 79 | 05 056330 001 | 290 | 05 056722 001 | 265 |
| 05 040042 001 | 301 | 05 051587 001 | 79 | 05 056332 001 | 290 | 05 056724 001 | 265 |
| 05 040043 001 | 301 | 05 051601 001 | 79 | 05 056335 001 | 290 | 05 056805 001 | 267 |
| 05 040045 001 | 301 | 05 051603 001 | 79 | 05 056340 001 | 290 | 05 056810 001 | 266 |
| 05 040046 001 | 301 | 05 051611 001 | 79 | 05 056341 001 | 294 | 05 056812 001 | 267 |
| 05 040047 001 | 301 | 05 051613 001 | 79 | 05 056342 001 | 294 | 05 056815 001 | 266 |
| 05 040048 001 | 301 | 05 051835 001 | 226 | 05 056343 001 | 294 | 05 056820 001 | 267 |
| 05 040049 001 | 301 | 05 052490 001 | 310 | 05 056344 001 | 294 | 05 056825 001 | 266 |
| 05 042605 001 | 317 | 05 052500 001 | 310 | 05 056345 001 | 294 | 05 056835 001 | 267 |
| 05 042655 001 | 317 | 05 052501 001 | 311 | 05 056346 001 | 294 | 05 056910 001 | 265 |
| 05 042665 001 | 317 | 05 052502 001 | 310 | 05 056350 001 | 290 | 05 056915 001 | 265 |
| 05 042670 001 | 316 | 05 052503 001 | 310 | 05 056352 001 | 290 | 05 056925 001 | 265 |
| 05 042671 001 | 316 | 05 052504 001 | 310 | 05 056354 001 | 290 | 05 056937 001 | 266 |
| 05 042672 001 | 316 | 05 052575 001 | 312 | 05 056356 001 | 290 | 05 056938 001 | 266 |
| 05 042673 001 | 316 | 05 053425 001 | 313 | 05 056358 001 | 290 | 05 056939 001 | 266 |
| 05 042674 001 | 316 | 05 053455 001 | 313 | 05 056374 001 | 326 | 05 057110 001 | 202 |
| 05 042680 001 | 316 | 05 053457 001 | 313 | 05 056375 001 | 331 | 05 057111 001 | 202 |
| 05 042705 001 | 317 | 05 053458 001 | 313 | 05 056400 001 | 251 | 05 057115 001 | 332 |
| 05 042715 001 | 317 | 05 053459 001 | 313 | 05 056402 001 | 251 | 05 057122 001 | 329 |
| 05 042750 001 | 317 | 05 053475 001 | 313 | 05 056404 001 | 251 | 05 057150 001 | 302 |
| 05 042755 001 | 317 | 05 053520 001 | 311 | 05 056410 001 | 251 | 05 057151 001 | 302 |
| 05 042760 001 | 317 | 05 053522 001 | 311 | 05 056412 001 | 251 | 05 057152 001 | 302 |
| 05 042765 001 | 317 | 05 053870 001 | 311 | 05 056414 001 | 251 | 05 057153 001 | 302 |
| 05 042768 001 | 317 | 05 053872 001 | 311 | 05 056420 001 | 252 | 05 057160 001 | 302 |
| 05 050005 001 | 97 | 05 053923 001 | 309 | 05 056422 001 | 252 | 05 057161 001 | 302 |
| 05 050205 001 | 315 | 05 055950 001 | 301 | 05 056424 001 | 252 | 05 057162 001 | 302 |
| 05 050210 001 | 315 | 05 055951 001 | 301 | 05 056440 001 | 330 | 05 057163 001 | 302 |
| 05 050215 001 | 315 | 05 055952 001 | 301 | 05 056471 001 | 335 | 05 057210 001 | 287 |
| 05 050220 001 | 315 | 05 055953 001 | 301 | 05 056472 001 | 335 | 05 057213 001 | 287 |
| 05 050510 001 | 315 | 05 056005 001 | 286 | 05 056473 001 | 335 | 05 057223 001 | 287 |
| 05 050650 001 | 315 | 05 056007 001 | 286 | 05 056474 001 | 334 | 05 057225 001 | 287 |
| 05 051005 001 | 221 | 05 056010 001 | 286 | 05 056476 001 | 336 | 05 057230 001 | 287 |
| 05 051010 001 | 20 | 05 056015 001 | 286 | 05 056478 001 | 336 | 05 057235 001 | 287 |
| 05 051011 001 | 21 | 05 056020 001 | 286 | 05 056490 001 | 151 | 05 057240 001 | 287 |
| 05 051013 001 | 195 | 05 056025 001 | 286 | 05 056491 001 | 151 | 05 057250 001 | 287 |
| 05 051016 001 | 194 | 05 056030 001 | 286 | 05 056500 001 | 254 | 05 057255 001 | 287 |
| 05 051017 001 | 195 | 05 056037 001 | 286 | 05 056505 001 | 254 | 05 057412 001 | 328 |
| 05 051019 001 | 195 | 05 056040 001 | 286 | 05 056507 001 | 254 | 05 057415 001 | 328 |
| 05 051021 001 | 195 | 05 056045 001 | 286 | 05 056510 001 | 254 | 05 057416 001 | 327 |
| 05 051023 001 | 196 | 05 056064 001 | 286 | 05 056515 001 | 254 | 05 057417 001 | 321 |
| 05 051024 001 | 196 | 05 056066 001 | 286 | 05 056520 001 | 254 | 05 057418 001 | 153 |
| 05 051025 001 | 196 | 05 056068 001 | 286 | 05 056525 001 | 254 | 05 057420 001 | 325 |
| 05 051030 001 | 223 | 05 056158 001 | 334 | 05 056535 001 | 254 | 05 057421 001 | 327 |
| 05 051031 001 | 224 | 05 056159 001 | 331 | 05 056605 001 | 253 | 05 057422 001 | 337 |
| 05 051040 001 | 222 | 05 056161 001 | 330 | 05 056610 001 | 253 | 05 057423 001 | 337 |
| 05 051041 001 | 222 | 05 056164 001 | 332 | 05 056625 001 | 253 | 05 057424 001 | 338 |
| 05 051042 001 | 200 | 05 056168 001 | 334 | 05 056653 001 | 193 | 05 057430 001 | 325 |
| 05 051043 001 | 53 | 05 056172 001 | 285 | 05 056656 001 | 198 | 05 057431 001 | 327 |
| 05 051045 001 | 92 | 05 056174 001 | 285 | 05 056660 001 | 254 | 05 057432 001 | 336 |
| 05 051205 001 | 221 | 05 056176 001 | 285 | 05 056662 001 | 254 | 05 057433 001 | 336 |

Répertoire numérique par numéro de code

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 057434 001 | 338 | 05 057693 001 | 322 | 05 059544 001 | 257 | 05 059855 001 | 259 |
| 05 057441 001 | 324 | 05 057695 001 | 322 | 05 059550 001 | 257 | 05 059860 001 | 259 |
| 05 057450 001 | 329 | 05 057697 001 | 320 | 05 059552 001 | 257 | 05 059865 001 | 259 |
| 05 057460 001 | 203 | 05 057705 001 | 261 | 05 059554 001 | 257 | 05 059896 001 | 271 |
| 05 057470 001 | 204 | 05 057710 001 | 261 | 05 059602 001 | 293 | 05 059897 001 | 271 |
| 05 057471 001 | 211 | 05 057715 001 | 261 | 05 059603 001 | 293 | 05 059900 001 | 269 |
| 05 057472 001 | 55 | 05 057720 001 | 261 | 05 059604 001 | 293 | 05 059902 001 | 269 |
| 05 057473 001 | 205 | 05 057750 001 | 255 | 05 059605 001 | 293 | 05 059904 001 | 269 |
| 05 057474 001 | 206 | 05 057751 001 | 252 | 05 059610 001 | 293 | 05 059910 001 | 269 |
| 05 057480 001 | 193 | 05 057752 001 | 250 | 05 059615 001 | 293 | 05 059912 001 | 269 |
| 05 057481 001 | 74 | 05 057753 001 | 253 | 05 059620 001 | 293 | 05 059914 001 | 269 |
| 05 057482 001 | 192 | 05 057760 001 | 267 | 05 059625 001 | 293 | 05 059920 001 | 269 |
| 05 057483 001 | 192 | 05 057761 001 | 265 | 05 059628 001 | 293 | 05 059922 001 | 269 |
| 05 057484 001 | 73 | 05 057762 001 | 265 | 05 059629 001 | 293 | 05 059924 001 | 269 |
| 05 057484 001 | 246 | 05 057763 001 | 263 | 05 059630 001 | 293 | 05 060005 001 | 269 |
| 05 057485 001 | 74 | 05 057770 001 | 275 | 05 059631 001 | 293 | 05 060010 001 | 269 |
| 05 057505 001 | 294 | 05 057772 001 | 272 | 05 059632 001 | 293 | 05 060015 001 | 269 |
| 05 057510 001 | 294 | 05 057773 001 | 275 | 05 059633 001 | 293 | 05 060027 001 | 270 |
| 05 057515 001 | 294 | 05 057775 001 | 272 | 05 059634 001 | 293 | 05 060029 001 | 270 |
| 05 057520 001 | 294 | 05 057776 001 | 272 | 05 059635 001 | 293 | 05 060030 001 | 270 |
| 05 057525 001 | 294 | 05 057790 001 | 296 | 05 059636 001 | 293 | 05 060031 001 | 270 |
| 05 057530 001 | 294 | 05 057908 001 | 330 | 05 059637 001 | 293 | 05 060033 001 | 270 |
| 05 057562 001 | 294 | 05 058005 001 | 270 | 05 059640 001 | 294 | 05 060035 001 | 270 |
| 05 057566 001 | 294 | 05 058010 001 | 270 | 05 059641 001 | 294 | 05 060036 001 | 270 |
| 05 057603 001 | 288 | 05 058015 001 | 270 | 05 059642 001 | 294 | 05 060037 001 | 270 |
| 05 057604 001 | 288 | 05 058020 001 | 270 | 05 059643 001 | 294 | 05 060038 001 | 270 |
| 05 057605 001 | 288 | 05 059030 001 | 71 | 05 059644 001 | 294 | 05 060041 001 | 270 |
| 05 057606 001 | 288 | 05 059291 001 | 68 | 05 059645 001 | 294 | 05 060043 001 | 270 |
| 05 057615 001 | 250 | 05 059293 001 | 198 | 05 059660 001 | 293 | 05 060045 001 | 270 |
| 05 057616 001 | 250 | 05 059294 001 | 200 | 05 059661 001 | 293 | 05 060047 001 | 270 |
| 05 057617 001 | 250 | 05 059295 001 | 200 | 05 059662 001 | 293 | 05 060048 001 | 282 |
| 05 057620 001 | 262 | 05 059297 001 | 201 | 05 059663 001 | 293 | 05 060049 001 | 282 |
| 05 057621 001 | 262 | 05 059298 001 | 197 | 05 059664 001 | 293 | 05 060050 001 | 282 |
| 05 057622 001 | 262 | 05 059299 001 | 197 | 05 059665 001 | 293 | 05 060051 001 | 282 |
| 05 057623 001 | 271 | 05 059305 001 | 287 | 05 059666 001 | 293 | 05 060052 001 | 282 |
| 05 057624 001 | 271 | 05 059307 001 | 287 | 05 059667 001 | 293 | 05 060053 001 | 282 |
| 05 057625 001 | 271 | 05 059310 001 | 287 | 05 059668 001 | 293 | 05 060054 001 | 282 |
| 05 057626 001 | 271 | 05 059315 001 | 287 | 05 059680 001 | 294 | 05 060055 001 | 269 |
| 05 057627 001 | 271 | 05 059320 001 | 287 | 05 059681 001 | 294 | 05 060056 001 | 282 |
| 05 057628 001 | 271 | 05 059325 001 | 287 | 05 059682 001 | 294 | 05 060057 001 | 282 |
| 05 057631 001 | 295 | 05 059330 001 | 287 | 05 059683 001 | 294 | 05 060060 001 | 269 |
| 05 057632 001 | 295 | 05 059335 001 | 287 | 05 059700 001 | 277 | 05 060065 001 | 269 |
| 05 057644 001 | 291 | 05 059337 001 | 287 | 05 059701 001 | 277 | 05 060080 001 | 278 |
| 05 057645 001 | 291 | 05 059340 001 | 287 | 05 059702 001 | 277 | 05 060081 001 | 278 |
| 05 057646 001 | 291 | 05 059345 001 | 287 | 05 059703 001 | 277 | 05 060082 001 | 278 |
| 05 057656 001 | 256 | 05 059450 001 | 287 | 05 059704 001 | 277 | 05 060083 001 | 278 |
| 05 057657 001 | 256 | 05 059451 001 | 287 | 05 059705 001 | 277 | 05 060084 001 | 278 |
| 05 057661 001 | 268 | 05 059452 001 | 287 | 05 059720 001 | 271 | 05 060085 001 | 278 |
| 05 057662 001 | 268 | 05 059453 001 | 287 | 05 059721 001 | 271 | 05 060086 001 | 278 |
| 05 057664 001 | 276 | 05 059466 001 | 287 | 05 059755 001 | 260 | 05 060087 001 | 278 |
| 05 057665 001 | 276 | 05 059472 001 | 287 | 05 059760 001 | 260 | 05 060098 001 | 279 |
| 05 057666 001 | 276 | 05 059478 001 | 287 | 05 059765 001 | 260 | 05 060100 001 | 279 |
| 05 057667 001 | 276 | 05 059480 001 | 287 | 05 059766 001 | 260 | 05 060105 001 | 279 |
| 05 057671 001 | 297 | 05 059486 001 | 287 | 05 059770 001 | 260 | 05 060110 001 | 279 |
| 05 057672 001 | 297 | 05 059488 001 | 287 | 05 059775 001 | 260 | 05 060115 001 | 279 |
| 05 057675 001 | 308 | 05 059489 001 | 287 | 05 059780 001 | 260 | 05 060120 001 | 279 |
| 05 057676 001 | 308 | 05 059490 001 | 287 | 05 059785 001 | 260 | 05 060125 001 | 279 |
| 05 057680 001 | 320 | 05 059492 001 | 287 | 05 059786 001 | 260 | 05 060130 001 | 279 |
| 05 057682 001 | 321 | 05 059496 001 | 287 | 05 059790 001 | 260 | 05 060131 001 | 279 |
| 05 057683 001 | 321 | 05 059500 001 | 287 | 05 059795 001 | 260 | 05 060132 001 | 279 |
| 05 057684 001 | 321 | 05 059530 001 | 257 | 05 059800 001 | 260 | 05 060133 001 | 279 |
| 05 057688 001 | 321 | 05 059532 001 | 257 | 05 059802 001 | 260 | 05 060134 001 | 279 |
| 05 057690 001 | 320 | 05 059534 001 | 257 | 05 059805 001 | 259 | 05 060135 001 | 279 |
| 05 057691 001 | 322 | 05 059540 001 | 257 | 05 059810 001 | 259 | 05 060136 001 | 279 |
| 05 057692 001 | 322 | 05 059542 001 | 257 | 05 059815 001 | 259 | 05 060137 001 | 279 |

Répertoire numérique par numéro de code

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 066690 001 | 299 | 05 071030 001 | 272 | 05 072065 001 | 286 | 05 073260 001 | 92 |
| 05 066692 001 | 299 | 05 071031 001 | 272 | 05 072070 001 | 254 | 05 073261 001 | 109 |
| 05 066694 001 | 299 | 05 071032 001 | 272 | 05 072072 001 | 254 | 05 073262 001 | 126 |
| 05 066696 001 | 299 | 05 071033 001 | 272 | 05 072074 001 | 254 | 05 073268 001 | 160 |
| 05 066700 001 | 299 | 05 071034 001 | 272 | 05 072080 001 | 267 | 05 073270 001 | 160 |
| 05 066702 001 | 299 | 05 071035 001 | 272 | 05 072082 001 | 267 | 05 073271 001 | 160 |
| 05 066704 001 | 299 | 05 071036 001 | 272 | 05 072084 001 | 267 | 05 073272 001 | 160 |
| 05 066740 001 | 300 | 05 071037 001 | 272 | 05 072400 001 | 255 | 05 073273 001 | 160 |
| 05 066742 001 | 300 | 05 071038 001 | 272 | 05 072401 001 | 255 | 05 073274 001 | 160 |
| 05 066744 001 | 300 | 05 071060 001 | 289 | 05 072402 001 | 255 | 05 073275 001 | 160 |
| 05 066746 001 | 300 | 05 071061 001 | 289 | 05 072403 001 | 267 | 05 073276 001 | 160 |
| 05 066750 001 | 300 | 05 071062 001 | 289 | 05 072404 001 | 267 | 05 073277 001 | 160 |
| 05 066752 001 | 300 | 05 071063 001 | 289 | 05 072405 001 | 267 | 05 073278 001 | 160 |
| 05 066754 001 | 300 | 05 071064 001 | 289 | 05 072406 001 | 275 | 05 073279 001 | 160 |
| 05 066758 001 | 300 | 05 071065 001 | 289 | 05 072407 001 | 275 | 05 073280 001 | 160 |
| 05 066760 001 | 300 | 05 071066 001 | 289 | 05 072408 001 | 275 | 05 073281 001 | 160 |
| 05 066762 001 | 300 | 05 071070 001 | 289 | 05 072409 001 | 275 | 05 073282 001 | 160 |
| 05 066764 001 | 300 | 05 071071 001 | 289 | 05 072410 001 | 275 | 05 073283 001 | 160 |
| 05 066766 001 | 300 | 05 071072 001 | 289 | 05 072411 001 | 275 | 05 073284 001 | 160 |
| 05 066768 001 | 300 | 05 071073 001 | 289 | 05 072412 001 | 275 | 05 073285 001 | 160 |
| 05 066770 001 | 300 | 05 071074 001 | 289 | 05 072440 001 | 255 | 05 073286 001 | 160 |
| 05 066772 001 | 300 | 05 071075 001 | 289 | 05 072441 001 | 255 | 05 073287 001 | 160 |
| 05 066774 001 | 300 | 05 071076 001 | 289 | 05 072443 001 | 267 | 05 073290 001 | 161 |
| 05 066780 001 | 300 | 05 071077 001 | 289 | 05 072444 001 | 267 | 05 073295 001 | 162 |
| 05 066782 001 | 300 | 05 071080 001 | 287 | 05 072446 001 | 275 | 05 073304 001 | 255 |
| 05 066784 001 | 300 | 05 071081 001 | 256 | 05 072447 001 | 275 | 05 073305 001 | 255 |
| 05 066785 001 | 300 | 05 071082 001 | 256 | 05 072448 001 | 275 | 05 073306 001 | 255 |
| 05 066786 001 | 300 | 05 071083 001 | 256 | 05 072449 001 | 275 | 05 073307 001 | 255 |
| 05 066787 001 | 300 | 05 071084 001 | 268 | 05 072450 001 | 275 | 05 073308 001 | 267 |
| 05 066788 001 | 300 | 05 071085 001 | 268 | 05 072451 001 | 275 | 05 073309 001 | 267 |
| 05 066790 001 | 300 | 05 071086 001 | 268 | 05 072452 001 | 275 | 05 073310 001 | 267 |
| 05 066792 001 | 300 | 05 071089 001 | 282 | 05 073050 001 | 290 | 05 073311 001 | 267 |
| 05 066794 001 | 300 | 05 071090 001 | 282 | 05 073051 001 | 290 | 05 073313 001 | 275 |
| 05 066850 001 | 302 | 05 071091 001 | 282 | 05 073052 001 | 290 | 05 073314 001 | 275 |
| 05 066851 001 | 302 | 05 071092 001 | 282 | 05 073053 001 | 290 | 05 073315 001 | 275 |
| 05 066852 001 | 302 | 05 071094 001 | 282 | 05 073054 001 | 290 | 05 073316 001 | 275 |
| 05 066853 001 | 302 | 05 071097 001 | 297 | 05 073055 001 | 290 | 05 073317 001 | 275 |
| 05 066854 001 | 302 | 05 071098 001 | 297 | 05 073056 001 | 293 | 05 073318 001 | 311 |
| 05 066855 001 | 302 | 05 071099 001 | 297 | 05 073057 001 | 293 | 05 073323 001 | 254 |
| 05 066856 001 | 302 | 05 071100 001 | 309 | 05 073058 001 | 293 | 05 073324 001 | 254 |
| 05 066860 001 | 302 | 05 071101 001 | 292 | 05 073059 001 | 293 | 05 073325 001 | 254 |
| 05 066900 001 | 280 | 05 071102 001 | 292 | 05 073060 001 | 293 | 05 073326 001 | 254 |
| 05 066901 001 | 280 | 05 071103 001 | 292 | 05 073061 001 | 293 | 05 073332 001 | 251 |
| 05 066902 001 | 280 | 05 071104 001 | 292 | 05 073062 001 | 281 | 05 073333 001 | 251 |
| 05 066905 001 | 280 | 05 071105 001 | 292 | 05 073063 001 | 281 | 05 073334 001 | 251 |
| 05 066910 001 | 280 | 05 071106 001 | 292 | 05 073064 001 | 281 | 05 073335 001 | 251 |
| 05 066915 001 | 280 | 05 071107 001 | 292 | 05 073065 001 | 281 | 05 073336 001 | 264 |
| 05 066920 001 | 280 | 05 071108 001 | 292 | 05 073066 001 | 281 | 05 073337 001 | 264 |
| 05 066925 001 | 280 | 05 071109 001 | 323 | 05 073067 001 | 281 | 05 073338 001 | 264 |
| 05 066939 001 | 280 | 05 071110 001 | 323 | 05 073068 001 | 282 | 05 073339 001 | 264 |
| 05 066941 001 | 280 | 05 071116 001 | 199 | 05 073069 001 | 282 | 05 073340 001 | 275 |
| 05 066942 001 | 280 | 05 071117 001 | 199 | 05 073070 001 | 282 | 05 073342 001 | 290 |
| 05 066943 001 | 280 | 05 071222 001 | 303 | 05 073071 001 | 282 | 05 073344 001 | 290 |
| 05 066950 001 | 280 | 05 071223 001 | 303 | 05 073072 001 | 282 | 05 073346 001 | 275 |
| 05 071000 001 | 285 | 05 071224 001 | 303 | 05 073073 001 | 282 | 05 073357 001 | 313 |
| 05 071001 001 | 285 | 05 071225 001 | 303 | 05 073074 001 | 296 | 05 073370 001 | 266 |
| 05 071002 001 | 285 | 05 071228 001 | 303 | 05 073075 001 | 296 | 05 073371 001 | 266 |
| 05 071010 001 | 250 | 05 072014 001 | 379 | 05 073076 001 | 298 | 05 073372 001 | 266 |
| 05 071011 001 | 250 | 05 072017 001 | 379 | 05 073077 001 | 298 | 05 073373 001 | 266 |
| 05 071012 001 | 250 | 05 072050 001 | 286 | 05 073200 001 | 315 | 05 073375 001 | 275 |
| 05 071020 001 | 263 | 05 072055 001 | 286 | 05 073210 001 | 314 | 05 073376 001 | 275 |
| 05 071021 001 | 263 | 05 072057 001 | 286 | 05 073220 001 | 152 | 05 073380 001 | 267 |
| 05 071022 001 | 263 | 05 072059 001 | 286 | 05 073230 001 | 156 | 05 073391 001 | 175 |
| 05 071025 001 | 295 | 05 072061 001 | 286 | 05 073240 001 | 196 | 05 073401 001 | 312 |
| 05 071028 001 | 273 | 05 072063 001 | 286 | 05 073241 001 | 197 | 05 073404 001 | 333 |

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 073406 001 | 333 | 05 073671 001 | 54 | 05 074738 001 | 348 | 05 075672 010 | 368 |
| 05 073410 001 | 331 | 05 073675 001 | 38 | 05 074739 001 | 348 | 05 075673 001 | 369 |
| 05 073416 001 | 332 | 05 073676 001 | 39 | 05 074745 001 | 349 | 05 075673 010 | 369 |
| 05 073418 001 | 326 | 05 073677 001 | 38 | 05 074746 001 | 349 | 05 075680 001 | 364 |
| 05 073419 001 | 328 | 05 073680 001 | 31 | 05 074750 001 | 73 | 05 075681 001 | 364 |
| 05 073420 001 | 309 | 05 073681 001 | 31 | 05 074752 001 | 73 | 05 075800 001 | 377 |
| 05 073421 001 | 310 | 05 073720 001 | 279 | 05 074757 001 | 73 | 05 075801 001 | 377 |
| 05 073495 001 | 305 | 05 073721 001 | 279 | 05 074770 001 | 346 | 05 075830 001 | 377 |
| 05 073500 001 | 304 | 05 073722 001 | 279 | 05 074772 001 | 346 | 05 075831 001 | 378 |
| 05 073501 001 | 304 | 05 073723 001 | 279 | 05 074774 001 | 346 | 05 075832 001 | 378 |
| 05 073502 001 | 304 | 05 073724 001 | 279 | 05 074780 001 | 346 | 05 078200 001 | 372 |
| 05 073503 001 | 304 | 05 073890 001 | 322 | 05 074782 001 | 346 | 05 078205 001 | 372 |
| 05 073504 001 | 304 | 05 073904 001 | 288 | 05 074784 001 | 346 | 05 078210 001 | 372 |
| 05 073505 001 | 304 | 05 073905 001 | 288 | 05 074786 001 | 347 | 05 078345 001 | 373 |
| 05 073506 001 | 304 | 05 073906 001 | 288 | 05 074788 001 | 347 | 05 078600 001 | 369 |
| 05 073507 001 | 304 | 05 073916 001 | 250 | 05 074790 001 | 350 | 05 078601 001 | 369 |
| 05 073508 001 | 304 | 05 073917 001 | 250 | 05 074790 010 | 354 | 05 078602 001 | 369 |
| 05 073509 001 | 304 | 05 073921 001 | 263 | 05 074792 001 | 350 | 05 078603 001 | 369 |
| 05 073510 001 | 304 | 05 073922 001 | 263 | 05 074792 010 | 354 | 05 078604 001 | 369 |
| 05 073511 001 | 310 | 05 073924 001 | 272 | 05 074794 001 | 350 | 05 078605 001 | 369 |
| 05 073520 001 | 260 | 05 073925 001 | 272 | 05 074794 010 | 354 | 05 078606 001 | 369 |
| 05 073521 001 | 260 | 05 073926 001 | 272 | 05 074800 001 | 354 | 05 078607 001 | 369 |
| 05 073522 001 | 260 | 05 073927 001 | 272 | 05 074800 010 | 359 | 05 078608 001 | 369 |
| 05 073523 001 | 270 | 05 073931 001 | 295 | 05 074802 001 | 347 | 05 078609 001 | 369 |
| 05 073524 001 | 270 | 05 073932 001 | 295 | 05 074804 001 | 347 | 05 078610 001 | 369 |
| 05 073525 001 | 270 | 05 073944 001 | 291 | 05 074810 001 | 354 | 05 078611 001 | 369 |
| 05 073526 001 | 279 | 05 073945 001 | 291 | 05 074810 010 | 359 | 05 078612 001 | 369 |
| 05 073527 001 | 279 | 05 073946 001 | 291 | 05 074820 001 | 351 | 05 078620 001 | 370 |
| 05 073528 001 | 279 | 05 073956 001 | 256 | 05 074820 010 | 356 | 05 078621 001 | 370 |
| 05 073529 001 | 279 | 05 073957 001 | 256 | 05 074822 001 | 351 | 05 078622 001 | 370 |
| 05 073530 001 | 279 | 05 073961 001 | 268 | 05 074822 010 | 356 | 05 078623 001 | 370 |
| 05 073531 001 | 279 | 05 073962 001 | 268 | 05 074824 001 | 351 | 05 078624 001 | 370 |
| 05 073540 001 | 220 | 05 073964 001 | 277 | 05 074824 010 | 356 | 05 078625 001 | 370 |
| 05 073541 001 | 219 | 05 073965 001 | 277 | 05 074826 001 | 353 | 05 078626 001 | 370 |
| 05 073544 001 | 172 | 05 073966 001 | 277 | 05 074826 010 | 358 | 05 078627 001 | 370 |
| 05 073593 001 | 173 | 05 073967 001 | 277 | 05 074828 001 | 353 | 05 078628 001 | 370 |
| 05 073594 001 | 176 | 05 073971 001 | 297 | 05 074828 010 | 358 | 05 078629 001 | 370 |
| 05 073596 001 | 176 | 05 073972 001 | 297 | 05 074840 001 | 352 | 05 078630 001 | 370 |
| 05 073598 001 | 186 | 05 073980 001 | 321 | 05 074840 010 | 356 | 05 078631 001 | 370 |
| 05 073599 001 | 186 | 05 073990 001 | 308 | 05 074842 001 | 352 | 05 078632 001 | 370 |
| 05 073610 001 | 251 | 05 074700 001 | 346 | 05 074842 010 | 356 | 05 078633 001 | 370 |
| 05 073611 001 | 251 | 05 074701 001 | 346 | 05 075604 001 | 360 | 05 078635 001 | 371 |
| 05 073612 001 | 251 | 05 074702 001 | 346 | 05 075605 001 | 361 | 05 078636 001 | 371 |
| 05 073613 001 | 263 | 05 074705 001 | 346 | 05 075610 001 | 362 | 05 078637 001 | 371 |
| 05 073614 001 | 263 | 05 074710 001 | 346 | 05 075611 001 | 363 | 05 078640 001 | 373 |
| 05 073615 001 | 263 | 05 074711 001 | 346 | 05 075620 001 | 363 | 05 078641 001 | 373 |
| 05 073616 001 | 309 | 05 074712 001 | 346 | 05 075621 001 | 363 | 05 078642 001 | 373 |
| 05 073620 001 | 272 | 05 074715 001 | 350 | 05 075622 001 | 363 | 05 078650 001 | 374 |
| 05 073621 001 | 272 | 05 074715 010 | 355 | 05 075623 001 | 365 | 05 078651 001 | 374 |
| 05 073622 001 | 272 | 05 074716 001 | 350 | 05 075624 001 | 365 | 05 078652 001 | 374 |
| 05 073623 001 | 272 | 05 074716 010 | 355 | 05 075625 001 | 365 | 05 078653 001 | 374 |
| 05 073624 001 | 272 | 05 074717 001 | 351 | 05 075626 001 | 366 | 05 078654 001 | 374 |
| 05 073625 001 | 272 | 05 074717 010 | 355 | 05 075630 001 | 365 | 05 078655 001 | 374 |
| 05 073626 001 | 272 | 05 074720 001 | 352 | 05 075631 001 | 366 | 05 078656 001 | 374 |
| 05 073630 001 | 323 | 05 074720 010 | 357 | 05 075651 001 | 366 | 05 078657 001 | 374 |
| 05 073634 001 | 323 | 05 074721 001 | 353 | 05 075652 001 | 366 | 05 078658 001 | 374 |
| 05 073635 001 | 334 | 05 074721 010 | 357 | 05 075653 001 | 367 | 05 078660 001 | 374 |
| 05 073637 001 | 335 | 05 074722 001 | 352 | 05 075654 001 | 367 | 05 078661 001 | 374 |
| 05 073638 001 | 335 | 05 074722 010 | 357 | 05 075655 001 | 367 | 05 078662 001 | 374 |
| 05 073640 001 | 149 | 05 074728 001 | 351 | 05 075656 001 | 367 | 05 078663 001 | 374 |
| 05 073645 001 | 153 | 05 074728 010 | 355 | 05 075670 001 | 368 | 05 078664 001 | 374 |
| 05 073660 001 | 224 | 05 074730 001 | 346 | 05 075670 010 | 368 | 05 078666 001 | 375 |
| 05 073661 002 | 225 | 05 074731 001 | 346 | 05 075671 001 | 368 | 05 078667 001 | 375 |
| 05 073665 001 | 223 | 05 074733 001 | 347 | 05 075671 010 | 368 | 05 078670 001 | 370 |
| 05 073670 001 | 55 | 05 074734 001 | 347 | 05 075672 001 | 368 | 05 078671 001 | 370 |

Répertoire numérique par numéro de code

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 078672 001 | 370 | 05 100050 001 | 14 | 05 104664 001 | 339 | 05 118030 001 | 33 |
| 05 078673 001 | 370 | 05 100051 001 | 14 | 05 104665 001 | 339 | 05 118032 001 | 33 |
| 05 078674 001 | 370 | 05 100052 001 | 14 | 05 104666 001 | 339 | 05 118035 001 | 34 |
| 05 078675 001 | 370 | 05 100055 001 | 14 | 05 104667 001 | 339 | 05 118036 001 | 34 |
| 05 078676 001 | 370 | 05 100056 001 | 14 | 05 104668 001 | 339 | 05 118037 001 | 34 |
| 05 078677 001 | 370 | 05 100057 001 | 14 | 05 104669 001 | 339 | 05 118039 001 | 34 |
| 05 078678 001 | 370 | 05 100060 001 | 16 | 05 104670 001 | 339 | 05 118040 001 | 34 |
| 05 078679 001 | 370 | 05 100061 001 | 16 | 05 104671 001 | 339 | 05 118042 001 | 34 |
| 05 078680 001 | 370 | 05 100062 001 | 16 | 05 104672 001 | 339 | 05 118044 001 | 34 |
| 05 078681 001 | 370 | 05 100063 001 | 16 | 05 105622 001 | 22 | 05 118046 001 | 34 |
| 05 078682 001 | 370 | 05 100064 001 | 16 | 05 105623 001 | 23 | 05 118048 001 | 34 |
| 05 078683 001 | 370 | 05 100070 001 | 18 | 05 105624 001 | 24 | 05 118050 001 | 34 |
| 05 078684 001 | 370 | 05 100071 001 | 18 | 05 105625 001 | 24 | 05 118052 001 | 34 |
| 05 078685 001 | 370 | 05 100072 001 | 18 | 05 105626 001 | 25 | 05 118054 001 | 34 |
| 05 078686 001 | 370 | 05 100075 001 | 9 | 05 105630 001 | 20 | 05 118060 001 | 35 |
| 05 078687 001 | 370 | 05 100076 001 | 9 | 05 105631 001 | 63 | 05 118062 001 | 35 |
| 05 078690 001 | 371 | 05 100077 001 | 9 | 05 105650 001 | 22 | 05 118064 001 | 35 |
| 05 078691 001 | 371 | 05 100080 001 | 9 | 05 105656 001 | 22 | 05 118066 001 | 35 |
| 05 078692 001 | 371 | 05 100081 001 | 9 | 05 110000 001 | 12 | 05 118068 001 | 35 |
| 05 078693 001 | 371 | 05 100082 001 | 9 | 05 110001 001 | 12 | 05 118070 001 | 35 |
| 05 078694 001 | 371 | 05 100085 001 | 8 | 05 110002 001 | 12 | 05 118072 001 | 35 |
| 05 078695 001 | 371 | 05 100086 001 | 8 | 05 110003 001 | 12 | 05 118074 001 | 35 |
| 05 078696 001 | 371 | 05 100087 001 | 8 | 05 110004 001 | 12 | 05 118075 001 | 35 |
| 05 078697 001 | 371 | 05 100100 001 | 62 | 05 110005 001 | 12 | 05 118076 001 | 35 |
| 05 078698 001 | 371 | 05 104600 001 | 341 | 05 110006 001 | 12 | 05 118078 001 | 35 |
| 05 078699 001 | 371 | 05 104601 001 | 341 | 05 110007 001 | 12 | 05 118080 001 | 35 |
| 05 078700 001 | 371 | 05 104602 001 | 341 | 05 110008 001 | 12 | 05 118082 001 | 35 |
| 05 078701 001 | 371 | 05 104603 001 | 341 | 05 110010 001 | 13 | 05 118089 001 | 35 |
| 05 078702 001 | 371 | 05 104604 001 | 341 | 05 110011 001 | 13 | 05 118090 001 | 35 |
| 05 078703 001 | 371 | 05 104605 001 | 341 | 05 110104 001 | 13 | 05 118092 001 | 35 |
| 05 078704 001 | 371 | 05 104610 001 | 341 | 05 110105 001 | 13 | 05 118094 001 | 35 |
| 05 078705 001 | 371 | 05 104611 001 | 341 | 05 117680 001 | 18 | 05 118096 001 | 35 |
| 05 078706 001 | 376 | 05 104612 001 | 341 | 05 117681 001 | 18 | 05 118098 001 | 35 |
| 05 078707 001 | 372 | 05 104613 001 | 341 | 05 117682 001 | 18 | 05 118100 001 | 35 |
| 05 078708 001 | 372 | 05 104614 001 | 341 | 05 117683 001 | 18 | 05 118102 001 | 35 |
| 05 078709 001 | 376 | 05 104615 001 | 341 | 05 117684 001 | 18 | 05 118103 001 | 35 |
| 05 078710 001 | 373 | 05 104616 001 | 341 | 05 117685 001 | 18 | 05 118106 001 | 35 |
| 05 078711 001 | 376 | 05 104617 001 | 341 | 05 117686 001 | 18 | 05 118108 001 | 36 |
| 05 078714 001 | 375 | 05 104618 001 | 341 | 05 117687 001 | 18 | 05 118109 001 | 36 |
| 05 078715 001 | 375 | 05 104619 001 | 341 | 05 117691 001 | 18 | 05 118110 001 | 36 |
| 05 078716 001 | 375 | 05 104620 001 | 341 | 05 117990 001 | 33 | 05 118112 001 | 36 |
| 05 078717 001 | 375 | 05 104621 001 | 341 | 05 117991 001 | 33 | 05 118114 001 | 36 |
| 05 078720 001 | 375 | 05 104622 001 | 341 | 05 117992 001 | 33 | 05 118116 001 | 36 |
| 05 078721 001 | 375 | 05 104630 001 | 340 | 05 117993 001 | 33 | 05 118118 001 | 36 |
| 05 100000 001 | 59 | 05 104631 001 | 340 | 05 117994 001 | 33 | 05 118120 001 | 36 |
| 05 100001 001 | 59 | 05 104632 001 | 340 | 05 117995 001 | 33 | 05 118122 001 | 36 |
| 05 100002 001 | 59 | 05 104633 001 | 340 | 05 117997 001 | 33 | 05 118124 001 | 36 |
| 05 100003 001 | 59 | 05 104634 001 | 340 | 05 118000 001 | 33 | 05 118126 001 | 36 |
| 05 100004 001 | 59 | 05 104635 001 | 340 | 05 118002 001 | 33 | 05 118128 001 | 36 |
| 05 100011 001 | 59 | 05 104640 001 | 341 | 05 118003 001 | 33 | 05 118130 001 | 36 |
| 05 100012 001 | 59 | 05 104641 001 | 341 | 05 118004 001 | 33 | 05 118132 001 | 36 |
| 05 100015 001 | 60 | 05 104642 001 | 341 | 05 118005 001 | 33 | 05 118134 001 | 36 |
| 05 100016 001 | 60 | 05 104643 001 | 341 | 05 118006 001 | 33 | 05 118135 001 | 36 |
| 05 100019 001 | 60 | 05 104644 001 | 341 | 05 118007 001 | 33 | 05 118136 001 | 36 |
| 05 100020 001 | 60 | 05 104645 001 | 341 | 05 118008 001 | 33 | 05 118137 001 | 36 |
| 05 100021 001 | 61 | 05 104650 001 | 340 | 05 118010 001 | 33 | 05 118145 001 | 35 |
| 05 100022 001 | 61 | 05 104651 001 | 341 | 05 118012 001 | 33 | 05 118150 001 | 39 |
| 05 100024 001 | 62 | 05 104652 001 | 342 | 05 118014 001 | 33 | 05 118152 001 | 40 |
| 05 100025 001 | 62 | 05 104653 001 | 342 | 05 118017 001 | 33 | 05 118154 001 | 40 |
| 05 100026 001 | 62 | 05 104654 001 | 339 | 05 118019 001 | 34 | 05 118156 001 | 40 |
| 05 100030 001 | 13 | 05 104655 001 | 340 | 05 118020 001 | 34 | 05 118158 001 | 41 |
| 05 100031 001 | 13 | 05 104660 001 | 339 | 05 118022 001 | 34 | 05 118180 001 | 34 |
| 05 100042 001 | 12 | 05 104661 001 | 339 | 05 118023 001 | 34 | 05 118181 001 | 34 |
| 05 100043 001 | 12 | 05 104662 001 | 339 | 05 118024 001 | 34 | 05 118182 001 | 34 |
| 05 100044 001 | 12 | 05 104663 001 | 339 | 05 118026 001 | 34 | 05 118183 001 | 34 |

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 118184 001 | 34 | 05 134664 001 | 283 | 05 134920 001 | 252 | 05 135184 001 | 278 |
| 05 118185 001 | 34 | 05 134665 001 | 283 | 05 134921 001 | 252 | 05 135185 001 | 278 |
| 05 118186 001 | 34 | 05 134667 001 | 283 | 05 134929 001 | 259 | 05 135186 001 | 278 |
| 05 130002 001 | 314 | 05 134668 001 | 283 | 05 134930 001 | 259 | 05 135200 001 | 279 |
| 05 130003 001 | 314 | 05 134669 001 | 283 | 05 134931 001 | 259 | 05 135201 001 | 279 |
| 05 130110 001 | 361 | 05 134670 001 | 283 | 05 134932 001 | 259 | 05 135202 001 | 279 |
| 05 133150 001 | 183 | 05 134671 001 | 283 | 05 134937 001 | 258 | 05 135204 001 | 279 |
| 05 133151 001 | 183 | 05 134672 001 | 283 | 05 134938 001 | 258 | 05 135205 001 | 279 |
| 05 133152 001 | 183 | 05 134673 001 | 283 | 05 134939 001 | 258 | 05 135220 001 | 280 |
| 05 133153 001 | 183 | 05 134674 001 | 283 | 05 134940 001 | 252 | 05 135221 001 | 280 |
| 05 133154 001 | 183 | 05 134675 001 | 283 | 05 134941 001 | 252 | 05 135222 001 | 280 |
| 05 133155 001 | 183 | 05 134676 001 | 283 | 05 134942 001 | 252 | 05 135224 001 | 305 |
| 05 133156 001 | 183 | 05 134677 001 | 283 | 05 134943 001 | 258 | 05 135225 001 | 305 |
| 05 133157 001 | 183 | 05 134678 001 | 283 | 05 134944 001 | 258 | 05 135226 001 | 284 |
| 05 133158 001 | 183 | 05 134679 001 | 283 | 05 134945 001 | 258 | 05 135228 001 | 284 |
| 05 133163 001 | 176 | 05 134680 001 | 283 | 05 134946 001 | 258 | 05 135229 001 | 284 |
| 05 133164 001 | 174 | 05 134681 001 | 283 | 05 134947 001 | 258 | 05 135230 001 | 283 |
| 05 133180 001 | 178 | 05 134682 001 | 283 | 05 134948 001 | 258 | 05 135231 001 | 283 |
| 05 133285 001 | 10 | 05 134683 001 | 283 | 05 134950 001 | 258 | 05 135232 001 | 283 |
| 05 133355 001 | 65 | 05 134684 001 | 283 | 05 134951 001 | 258 | 05 135233 001 | 283 |
| 05 133356 001 | 64 | 05 134685 001 | 283 | 05 134952 001 | 258 | 05 135234 001 | 283 |
| 05 133862 001 | 146 | 05 134686 001 | 283 | 05 135003 001 | 265 | 05 135235 001 | 283 |
| 05 134000 001 | 37 | 05 134687 001 | 283 | 05 135005 001 | 253 | 05 135264 001 | 287 |
| 05 134001 001 | 31 | 05 134688 001 | 283 | 05 135008 001 | 253 | 05 135265 001 | 287 |
| 05 134002 001 | 31 | 05 134690 001 | 283 | 05 135009 001 | 253 | 05 135266 001 | 287 |
| 05 134011 001 | 245 | 05 134691 001 | 283 | 05 135017 001 | 265 | 05 135267 001 | 287 |
| 05 134013 001 | 218 | 05 134695 001 | 282 | 05 135040 001 | 255 | 05 135268 001 | 294 |
| 05 134015 001 | 218 | 05 134698 001 | 284 | 05 135041 001 | 255 | 05 135269 001 | 294 |
| 05 134019 001 | 51 | 05 134699 001 | 284 | 05 135042 001 | 255 | 05 135270 001 | 262 |
| 05 134021 001 | 343 | 05 134700 001 | 284 | 05 135060 001 | 290 | 05 135271 001 | 262 |
| 05 134025 001 | 246 | 05 134701 001 | 284 | 05 135068 001 | 290 | 05 135272 001 | 262 |
| 05 134200 001 | 331 | 05 134702 001 | 284 | 05 135069 001 | 290 | 05 135273 001 | 262 |
| 05 134275 001 | 27 | 05 134703 001 | 284 | 05 135070 001 | 290 | 05 135274 001 | 262 |
| 05 134370 001 | 259 | 05 134704 001 | 284 | 05 135071 001 | 290 | 05 135275 001 | 262 |
| 05 134371 001 | 259 | 05 134705 001 | 284 | 05 135072 001 | 290 | 05 135276 001 | 262 |
| 05 134372 001 | 259 | 05 134706 001 | 284 | 05 135073 001 | 290 | 05 135277 001 | 262 |
| 05 134373 001 | 259 | 05 134707 001 | 284 | 05 135074 001 | 290 | 05 135278 001 | 262 |
| 05 134374 001 | 273 | 05 134720 001 | 284 | 05 135075 001 | 290 | 05 135280 001 | 262 |
| 05 134375 001 | 273 | 05 134722 001 | 284 | 05 135076 001 | 290 | 05 135281 001 | 262 |
| 05 134376 001 | 273 | 05 134723 001 | 284 | 05 135077 001 | 290 | 05 135284 001 | 262 |
| 05 134377 001 | 273 | 05 134732 001 | 284 | 05 135078 001 | 290 | 05 135285 001 | 262 |
| 05 134378 001 | 273 | 05 134740 001 | 279 | 05 135079 001 | 290 | 05 135286 001 | 262 |
| 05 134379 001 | 273 | 05 134800 001 | 298 | 05 135090 001 | 293 | 05 135287 001 | 262 |
| 05 134380 001 | 259 | 05 134801 001 | 298 | 05 135091 001 | 293 | 05 135288 001 | 262 |
| 05 134381 001 | 259 | 05 134802 001 | 298 | 05 135092 001 | 293 | 05 135289 001 | 262 |
| 05 134382 001 | 259 | 05 134805 001 | 298 | 05 135093 001 | 293 | 05 135290 001 | 262 |
| 05 134384 001 | 269 | 05 134806 001 | 298 | 05 135094 001 | 293 | 05 135291 001 | 262 |
| 05 134385 001 | 269 | 05 134807 001 | 298 | 05 135095 001 | 293 | 05 135311 001 | 27 |
| 05 134386 001 | 269 | 05 134856 001 | 277 | 05 135096 001 | 293 | 05 135384 001 | 262 |
| 05 134397 001 | 313 | 05 134857 001 | 277 | 05 135097 001 | 293 | 05 135400 001 | 281 |
| 05 134398 001 | 313 | 05 134858 001 | 277 | 05 135098 001 | 293 | 05 135401 001 | 281 |
| 05 134399 001 | 315 | 05 134859 001 | 277 | 05 135099 001 | 293 | 05 135402 001 | 281 |
| 05 134480 001 | 312 | 05 134860 001 | 277 | 05 135120 001 | 282 | 05 135403 001 | 281 |
| 05 134491 001 | 197 | 05 134905 001 | 254 | 05 135121 001 | 282 | 05 135404 001 | 281 |
| 05 134500 001 | 283 | 05 134906 001 | 259 | 05 135140 001 | 274 | 05 135405 001 | 281 |
| 05 134605 001 | 262 | 05 134907 001 | 259 | 05 135141 001 | 274 | 05 135406 001 | 281 |
| 05 134606 001 | 262 | 05 134908 001 | 259 | 05 135142 001 | 274 | 05 135407 001 | 281 |
| 05 134607 001 | 262 | 05 134909 001 | 259 | 05 135143 001 | 274 | 05 135408 001 | 281 |
| 05 134608 001 | 262 | 05 134910 001 | 259 | 05 135170 001 | 278 | 05 135409 001 | 281 |
| 05 134609 001 | 283 | 05 134911 001 | 259 | 05 135171 001 | 278 | 05 135420 001 | 281 |
| 05 134654 001 | 284 | 05 134912 001 | 259 | 05 135172 001 | 278 | 05 135421 001 | 281 |
| 05 134655 001 | 284 | 05 134913 001 | 259 | 05 135174 001 | 278 | 05 135422 001 | 281 |
| 05 134656 001 | 284 | 05 134914 001 | 259 | 05 135176 001 | 278 | 05 135424 001 | 281 |
| 05 134657 001 | 284 | 05 134915 001 | 259 | 05 135180 001 | 278 | 05 135425 001 | 281 |
| 05 134658 001 | 284 | 05 134919 001 | 252 | 05 135182 001 | 278 | 05 135430 001 | 283 |

Répertoire numérique par numéro de code

| Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page | Code No. | Page |
|---------------|------|---------------|------|---------------|------|---------------|------|
| 05 135431 001 | 283 | 05 136425 001 | 47 | 05 221110 001 | 299 | 05 346288 001 | 293 |
| 05 135432 001 | 283 | 05 136426 001 | 48 | 05 223161 001 | 25 | 05 346293 001 | 149 |
| 05 135433 001 | 283 | 05 137811 001 | 10 | 05 259135 001 | 284 | 05 347100 001 | 313 |
| 05 135434 001 | 283 | 05 137812 001 | 10 | 05 300004 001 | 52 | 05 347106 001 | 21 |
| 05 135435 001 | 283 | 05 137813 001 | 10 | 05 300025 001 | 284 | 05 347107 001 | 70 |
| 05 135436 001 | 283 | 05 138070 001 | 15 | 05 300037 001 | 284 | 05 347108 001 | 69 |
| 05 135441 001 | 283 | 05 138250 001 | 26 | 05 300412 001 | 281 | 05 347153 001 | 326 |
| 05 135442 001 | 283 | 05 138257 001 | 17 | 05 300413 001 | 281 | 05 347735 002 | 23 |
| 05 135443 001 | 283 | 05 138258 001 | 17 | 05 300414 001 | 281 | 05 347736 002 | 23 |
| 05 135530 001 | 260 | 05 138259 001 | 17 | 05 300415 001 | 281 | 05 347743 001 | 14 |
| 05 135531 001 | 260 | 05 138260 001 | 17 | 05 300416 001 | 281 | 05 347777 001 | 65 |
| 05 135532 001 | 260 | 05 138261 001 | 17 | 05 300417 001 | 281 | 05 347778 001 | 26 |
| 05 135810 001 | 333 | 05 138262 001 | 17 | 05 300418 001 | 281 | 05 350430 001 | 293 |
| 05 135870 001 | 214 | 05 138263 001 | 17 | 05 302400 001 | 283 | 05 350451 001 | 348 |
| 05 135871 001 | 214 | 05 138264 001 | 17 | 05 302401 001 | 283 | 05 380033 001 | 293 |
| 05 135903 001 | 305 | 05 138265 001 | 17 | 05 302402 001 | 283 | 05 380045 001 | 293 |
| 05 135904 001 | 305 | 05 138266 001 | 17 | 05 302403 001 | 283 | 05 380046 001 | 293 |
| 05 135906 001 | 68 | 05 138268 001 | 17 | 05 308428 001 | 279 | 05 380047 001 | 293 |
| 05 135918 001 | 150 | 05 138269 001 | 17 | 05 311517 001 | 314 | 05 380048 001 | 293 |
| 05 135926 001 | 213 | 05 138270 001 | 17 | 05 319835 001 | 279 | 05 380049 001 | 293 |
| 05 135927 001 | 217 | 05 140310 001 | 227 | 05 320430 001 | 283 | 05 380050 001 | 293 |
| 05 135928 001 | 216 | 05 150101 001 | 231 | 05 320533 001 | 283 | 05 380103 001 | 290 |
| 05 135938 001 | 39 | 05 150102 001 | 232 | 05 320540 001 | 23 | 05 380104 001 | 290 |
| 05 135939 001 | 215 | 05 150103 001 | 232 | 05 323780 001 | 260 | 05 380105 001 | 290 |
| 05 135942 001 | 193 | 05 150104 001 | 233 | 05 323781 001 | 260 | 05 380106 001 | 290 |
| 05 135949 001 | 90 | 05 150110 001 | 233 | 05 324901 001 | 299 | 05 380107 001 | 290 |
| 05 135961 001 | 65 | 05 150111 001 | 234 | 05 326310 001 | 283 | 05 380108 001 | 290 |
| 05 135973 001 | 54 | 05 150112 001 | 234 | 05 328448 001 | 279 | 05 380109 001 | 290 |
| 05 136000 001 | 314 | 05 150113 001 | 235 | 05 332600 001 | 279 | 05 380110 001 | 290 |
| 05 136001 001 | 315 | 05 150120 001 | 235 | 05 332606 001 | 283 | 05 380124 001 | 294 |
| 05 136002 001 | 315 | 05 150121 001 | 236 | 05 332607 001 | 280 | 05 380125 001 | 294 |
| 05 136011 001 | 343 | 05 150122 001 | 236 | 05 332609 001 | 280 | 05 380126 001 | 294 |
| 05 136013 001 | 65 | 05 150130 001 | 230 | 05 332610 001 | 280 | 05 380127 001 | 294 |
| 05 136018 001 | 66 | 05 150140 001 | 237 | 05 332612 001 | 283 | 05 380128 001 | 294 |
| 05 136019 001 | 67 | 05 150150 001 | 237 | 05 340245 001 | 296 | 05 380129 001 | 294 |
| 05 136022 001 | 66 | 05 150180 001 | 238 | 05 340330 001 | 13 | 05 380130 001 | 294 |
| 05 136026 001 | 217 | 05 150181 001 | 238 | 05 342920 001 | 273 | 05 380131 001 | 294 |
| 05 136027 001 | 70 | 05 150182 001 | 239 | 05 344280 001 | 283 | 05 380155 001 | 252 |
| 05 136220 001 | 280 | 05 150183 001 | 239 | 05 344281 001 | 283 | 05 380156 001 | 252 |
| 05 136301 001 | 293 | 05 160785 001 | 91 | 05 344282 001 | 283 | 05 380157 001 | 252 |
| 05 136302 001 | 293 | 05 160821 001 | 284 | 05 344511 001 | 317 | 05 380158 001 | 253 |
| 05 136303 001 | 293 | 05 160830 001 | 279 | 05 344512 001 | 317 | 05 380160 001 | 258 |
| 05 136304 001 | 293 | 05 160885 001 | 293 | 05 344513 001 | 317 | 05 380161 001 | 258 |
| 05 136305 001 | 260 | 05 160895 001 | 261 | 05 344514 001 | 317 | 05 380200 001 | 260 |
| 05 136306 001 | 260 | 05 160896 001 | 259 | 05 344900 001 | 283 | 05 380201 001 | 260 |
| 05 136307 001 | 260 | 05 160899 001 | 259 | 05 345018 001 | 280 | 05 380202 001 | 260 |
| 05 136308 001 | 270 | 05 160901 001 | 261 | 05 345019 001 | 283 | 05 380380 001 | 262 |
| 05 136309 001 | 270 | 05 160908 001 | 261 | 05 345026 001 | 280 | 05 380381 001 | 262 |
| 05 136310 001 | 270 | 05 160916 001 | 258 | 05 345028 001 | 280 | 05 380382 001 | 262 |
| 05 136311 001 | 279 | 05 160917 001 | 283 | 05 345032 001 | 280 | 05 380383 001 | 262 |
| 05 136312 001 | 279 | 05 160924 001 | 313 | 05 345035 001 | 280 | 05 480172 001 | 254 |
| 05 136313 001 | 279 | 05 160956 001 | 282 | 05 345047 001 | 279 | 05 480222 001 | 266 |
| 05 136314 001 | 279 | 05 160976 001 | 313 | 05 345056 001 | 280 | 05 670446 001 | 247 |
| 05 136315 001 | 279 | 05 160977 001 | 313 | 05 345281 001 | 36 | 05 670447 001 | 247 |
| 05 136316 001 | 279 | 05 160979 001 | 313 | 05 345282 001 | 36 | 05 670448 001 | 247 |
| 05 136385 001 | 325 | 05 160981 001 | 313 | 05 345284 001 | 35 | | |
| 05 136390 001 | 337 | 05 160983 001 | 259 | 05 345285 001 | 35 | | |
| 05 136391 001 | 337 | 05 161010 001 | 258 | 05 345290 001 | 34 | | |
| 05 136392 001 | 327 | 05 161011 001 | 258 | 05 345350 001 | 280 | | |
| 05 136393 001 | 338 | 05 200495 001 | 284 | 05 345351 001 | 280 | | |
| 05 136400 001 | 147 | 05 200496 001 | 280 | 05 345352 001 | 280 | | |
| 05 136420 001 | 105 | 05 200995 001 | 152 | 05 346281 001 | 253 | | |
| 05 136421 001 | 123 | 05 203913 001 | 260 | 05 346285 001 | 261 | | |
| 05 136422 001 | 148 | 05 203914 001 | 260 | 05 346286 001 | 261 | | |
| 05 136424 001 | 47 | 05 204126 001 | 284 | 05 346287 001 | 261 | | |

Répertoire numérique par numéro d'article

| | | | | | |
|-------------------------|-----|--------------------------|-----|-----------------------|-----|
| 68 | 227 | 334/355/6 Rack | 22 | 467/7 TORX® Set 1 | 46 |
| 80 | 226 | 334/355 SK/6 | 22 | 467/7 TORX® Set 2 | 46 |
| 80 RA | 223 | 334/368/6 | 26 | 495 | 42 |
| 81 | 227 | 334 SK | 13 | 700 A HTS | 301 |
| 82 | 227 | 334 SK/6 | 21 | 700 B HTS | 301 |
| 83 | 227 | 335 | 12 | 700 C HTS | 301 |
| 84 | 227 | 335 SB | 12 | 712 | 226 |
| 85 | 227 | 335 Tom Pouce | 19 | 780 A | 317 |
| 86 | 227 | 335/350/355/3 | 23 | 780 B | 317 |
| 87 | 227 | 335/350/355/4 | 23 | 780 C | 317 |
| 88/1 | 225 | 335/350/355/6 | 22 | 781 A | 316 |
| 91 | 226 | 335/350/367/7 | 23 | 781 B | 316 |
| 95 Vario | 226 | 350 | 13 | 781 C | 316 |
| 100 | 379 | 350 SB | 14 | 781/5 Set 1 | 316 |
| 100 L | 380 | 350 PH Tom Pouce | 20 | 784 A/1 | 317 |
| 100 S | 380 | 350 SK | 13 | 784 B | 317 |
| 101 | 380 | 352 | 15 | 784 C | 317 |
| 101 L | 380 | 354 | 15 | 800/1 BDC | 285 |
| 102 | 380 | 355 | 14 | 800/1 BTZ | 286 |
| 102 L | 380 | 355 SB | 14 | 800/1 HTN | 301 |
| 160 i/6 Rack | 63 | 355 SK | 14 | 800/1 TZ | 286 |
| 160 i/7 Rack | 64 | 355 Tom Pouce | 20 | 800/1 Z | 286 |
| 160 i/162 i/167 i/9 | 65 | 367 TORX® | 16 | 800/2 Z | 287 |
| 160 i/165 i/7 Rack | 64 | 367 TORX® SB | 16 | 800/4 Z | 287 |
| 160 i/168 i/6 Rack | 65 | 367/6 TORX® | 26 | 800/9 C | 287 |
| 160 i VDE | 58 | 367 TORX® BO | 17 | 800 S | 208 |
| 160 i VDE SB | 59 | 367/6 TORX® BO | 26 | 809/1 ESD Tom Pouce | 56 |
| 160 iS VDE | 59 | 367 TORX® HF | 16 | 810/1 Vario | 221 |
| 160 iS/7 | 64 | 367/4 TORX® HF | 25 | 811/1 ESD Tom Pouce | 56 |
| 160 iSS | 59 | 367/6 TORX® HF | 25 | 811/1 Tom Pouce | 221 |
| 160 iSS/7 | 65 | 367/7 TORX® HF | 25 | 812/1 Vario | 221 |
| 162 i VDE PH | 59 | 367 TORX PLUS® | 17 | 813 | 221 |
| 162 i VDE PH SB | 59 | 367 TORX® Tom Pouce | 20 | 813 R | 220 |
| 162 i PH/S VDE | 60 | 368 | 18 | 813 R ESD | 53 |
| 162 i PH/S VDE SB | 60 | 368 SB | 18 | 816 R | 220 |
| 162 iS PH VDE | 59 | 368 Tom Pouce | 20 | 816 R SB | 220 |
| 162 iS PH/S VDE | 61 | 391 | 18 | 816 R ESD | 53 |
| 162 iSS PH VDE | 60 | 391/3 | 27 | 816 RA | 222 |
| 165 i PZ VDE | 60 | 392 | 27 | 817 R | 219 |
| 165 i PZ VDE SB | 60 | 393 S | 220 | 817 R SB | 219 |
| 165 iS PZ VDE | 60 | 395 | 220 | 817 VDE | 73 |
| 165 i PZ/S VDE | 61 | 395 HO | 18 | 826 T Kraftform Turbo | 193 |
| 165 i PZ/S VDE SB | 61 | 395 HO/3 | 19 | 827 T Kraftform Turbo | 74 |
| 165 iS PZ/S VDE | 61 | 395 HO/7 SM | 27 | 830 | 226 |
| 165 iS PZ/S VDE # 1 + 2 | 67 | 400 Hex | 26 | 840/1 BTZ | 289 |
| 165 iSS PZ/S VDE | 61 | 400 i Hex | 360 | 840/1 IMP DC DIY | 288 |
| 167 i TORX® VDE | 62 | 400 TX | 85 | 840/1 IMP DC SB | 288 |
| 167 i/6 TORX® VDE | 64 | 410 i VDE B | 360 | 840/1 Z | 290 |
| 168 i VDE | 62 | 411 A RA | 80 | 840/1 Z SB | 290 |
| 168 i VDE SB | 62 | 416 R | 43 | 840/1 Z Set SB | 290 |
| 190 i VDE | 62 | 416 RA | 43 | 840/1 Z B0 | 294 |
| 247 | 62 | 454 | 43 | 840/2 Z | 294 |
| 247 SB | 62 | 454 HF | 41 | 840/2 Z | 294 |
| 300/7 Mix 1 | 28 | 454 Imperial | 41 | 840/4 IMP DC DIY | 291 |
| 300/7 Mix 2 | 29 | 454 Imperial HF | 41 | 840/4 IMP DC SB | 291 |
| 300 Hex | 359 | 454/7 HF Set 1 | 41 | 840/4 Z | 293 |
| 300 IP | 359 | 454/7 HF Set 2 | 42 | 840/4 Z SB | 293 |
| 300 TX | 359 | 454/10 HF Set Imperial 1 | 44 | 840/4 Z B0 | 294 |
| 334 | 13 | 454/10 HF Set Imperial 2 | 44 | 840/9 C | 294 |
| 334 SB | 13 | 467 TORX® HF | 45 | 840 S Hex-Plus | 208 |
| 334/6 | 22 | | 45 | 842/1 Z | 290 |
| | | | 42 | 842/4 | 294 |

Répertoire numérique par numéro d'article

| | | | | | |
|------------------|-----|------------------------|-----|-----------------------------|-----|
| 843 | 339 | 851 S | 207 | 867/4 IMP DC TORX® DIY | 276 |
| 844 | 339 | 853/1 TZ ACR® | 254 | 867/4 IMP DC TORX® SB | 277 |
| 844/7 | 339 | 853/4 ACR® | 261 | 867/4 IP TORX PLUS® | 283 |
| 845 | 339 | 853/4 ACR® Harpoon | 261 | 867/4 IPR TORX PLUS® | 284 |
| 845/8 | 340 | 853/4 ACR® SL | 260 | 867/4 TORX® HF | 278 |
| 846/8 | 340 | 855/1 BDC | 264 | 867/4 TORX® KK | 277 |
| 846 HSS | 340 | 855/1 BDC SB | 264 | 867/4 Z TORX® | 279 |
| 847 HSS | 341 | 855/1 BTH | 264 | 867/4 Z TORX® SB | 279 |
| 847/7 HSS | 341 | 855/1 BTZ | 265 | 867/4 Z TORX® BO | 282 |
| 848 HSS | 341 | 855/1 IMP DC DIY | 262 | 867/4 Z TORX® BO SB | 282 |
| 848/851/867/19 | 342 | 855/1 IMP DC SB | 263 | 867/9 C IP TORX PLUS® | 283 |
| 849 HSS | 341 | 855/1 RZ | 265 | 867/9 C TORX® | 280 |
| 849/855/867/18 | 342 | 855/1 TH | 265 | 867/9 IPR TORX PLUS® | 284 |
| 851/1 A | 252 | 855/1 TH SB | 266 | 867/12 TORX® | 280 |
| 851/1 ADC | 252 | 855/1 TiN | 266 | 867/15 TORX® | 280 |
| 851/1 AH | 252 | 855/1 TZ | 266 | 867/16 TORX® | 280 |
| 851/1 BDC | 251 | 855/1 Z | 267 | 867/21 IP TORX PLUS® | 283 |
| 851/1 BDC SB | 251 | 855/1 Z DIY | 267 | 867/21 IPR TORX PLUS® | 284 |
| 851/1 BTH | 251 | 855/1 Z DIY 100 | 267 | 867/21 TORX® | 281 |
| 851/1 BTZ | 252 | 855/1 Z SB | 267 | 867/22 IP TORX PLUS® | 283 |
| 851/1 IMP DC DIY | 250 | 855/2 Z | 270 | 867/22 TORX® | 281 |
| 851/1 IMP DC SB | 250 | 855/4 BDC | 269 | 867 S TORX® | 207 |
| 851/1 J | 255 | 855/4 BTH | 269 | 868/1 BTZ | 296 |
| 851/1 RDC | 253 | 855/4 BTZ | 269 | 868/1 IMP DC DIY | 295 |
| 851/1 RH | 253 | 855/4 IMP DC DIY | 268 | 868/1 IMP DC SB | 295 |
| 851/1 RZ | 253 | 855/4 IMP DC SB | 268 | 868/1 V | 296 |
| 851/1 RZ SB | 253 | 855/4 PZ/S | 271 | 868/1 Z | 296 |
| 851/1 TH | 253 | 855/4 TH | 269 | 868/1 Z SB | 296 |
| 851/1 TiN | 254 | 855/4 TZ | 269 | 868/4 | 298 |
| 851/1 TZ | 254 | 855/4 TZ SB | 269 | 868/4 SB | 298 |
| 851/1 TZ SB | 254 | 855/4 Z | 270 | 868/4 BTZ | 298 |
| 851/1 Z | 254 | 855/4 Z SB | 270 | 868/4 IMP DC DIY | 297 |
| 851/1 Z DIY | 255 | 855/11 | 270 | 868/4 IMP DC SB | 297 |
| 851/1 Z DIY 100 | 255 | 855/12 | 270 | 868/4 V | 298 |
| 851/1 Z SB | 255 | 855 S | 207 | 868 S | 208 |
| 851/2 Z | 261 | 856/1 TZ ACR® | 266 | 869/4 | 303 |
| 851/4 A | 259 | 857/1 Z | 302 | 869/4 M | 304 |
| 851/4 ADC | 258 | 857/4 Z | 302 | 869/4 M SB | 304 |
| 851/4 BDC | 257 | 860/1 XZN | 301 | 869/4 M SB Set A | 305 |
| 851/4 BTH | 257 | 864/1 Z | 284 | 869/9 | 305 |
| 851/4 BTZ | 257 | 867/1 IMP DC TORX® DIY | 271 | 870/1 | 314 |
| 851/4 Harpoon DC | 258 | 867/1 IMP DC TORX® SB | 272 | 870/2 | 315 |
| 851/4 IMP DC DIY | 256 | 867/1 IP TORX PLUS® | 282 | 870/4 | 315 |
| 851/4 IMP DC SB | 256 | 867/1 IPR TORX PLUS® | 284 | 870/4/7 Set A SB | 315 |
| 851/4 J | 260 | 867/1 TORX® | 274 | 870/4 A | 314 |
| 851/4 PH/S | 271 | 867/1 TORX® SB | 275 | 870/4 SB | 315 |
| 851/4 R | 259 | 867/1 TORX® BDC | 273 | 870/7 | 315 |
| 851/4 RH | 258 | 867/1 TORX® BDC SB | 273 | 870/14 | 315 |
| 851/4 TH | 259 | 867/1 TORX® BTZ | 273 | 871/1 DC TORQ-SET® Mplus | 298 |
| 851/4 TZ | 259 | 867/1 TORX® DIY | 275 | 871/1 TORQ-SET® Mplus 25 mm | 299 |
| 851/4 TZ SB | 259 | 867/1 TORX® DIY 100 | 275 | 871/1 TORQ-SET® Mplus 32 mm | 299 |
| 851/4 Z | 260 | 867/1 TZ TORX® | 274 | 871/2 TORQ-SET® Mplus | 299 |
| 851/4 Z SB | 260 | 867/1 Z TORX® BO | 281 | 871/4 DC TORQ-SET® Mplus | 299 |
| 851/9 C | 262 | 867/1 Z TORX® BO SB | 281 | 871/4 TORQ-SET® Mplus | 299 |
| 851/11 | 261 | 867/1 Z TORX® HF | 274 | 871/6 TORQ-SET® Mplus | 299 |
| 851/12 | 261 | 867/1 Z TORX® W | 276 | 871/7 TORQ-SET® Mplus | 300 |
| 851/15 | 261 | 867/1 ZA TORX® | 276 | 871/19 TORQ-SET® Mplus | 300 |
| 851/16 | 261 | 867/2 Z TORX® | 280 | 872/9 | 302 |
| 851/21 J | 262 | 867/4 H TORX® | 278 | | |
| 851/22 | 262 | | | | |
| 851/25 H | 262 | | | | |

| | | | | | |
|-------------------------------------|-----|---------------------------------------|-----|-------------------------------|----------|
| 872/21 | 302 | 950/9 Hex-Plus 6 SB | 176 | 1427 | 31 |
| 875/1 TRI-WING® 25 mm | 300 | 950/9 Hex-Plus 7 | 177 | 1428 | 31 |
| 875/1 TRI-WING® 32 mm | 300 | 950/9 Hex-Plus Imperial 1 | 178 | 1429 | 36 |
| 875/4 TRI-WING® | 300 | 950/9 Hex-Plus Imperial 1 SB | 178 | 1430 ESD | 347 |
| 875/6 TRI-WING® | 300 | 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 | 173 | 1440/1442 | 31 |
| 879/4 | 305 | 950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB | 173 | 1441 | 31 |
| 881/4/1 SB | 314 | 950/9 Hex-Plus Multicolour 2 | 174 | 1460 ESD | 354, 359 |
| 887/4 RR | 310 | 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 | 173 | 1529 ESD | 50 |
| 887/4 RR SB | 310 | 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 | 174 | 1550 ESD Micro | 48 |
| 888/4/1 K | 310 | 950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 2 | 175 | 1550/6 ESD Micro | 52 |
| 889/4/1 | 310 | 950/9 L Hex-Plus HF 1 | 175 | 1550 ESD PH S Micro | 48 |
| 889/4/1 F | 311 | 950/13 Hex-Plus Imperial 1 | 177 | 1555 ESD PZ Micro | 49 |
| 889/4/1 K | 310 | 950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB | 178 | 1567 ESD TORX® Micro | 49 |
| 889/4/1 K SB | 310 | 950 BM | 184 | 1567 ESD TORX® BO Micro | 49 |
| 889/4 R | 310 | 950 L | 183 | 1567 ESD TORX® HF Micro | 49 |
| 890/4/1 | 312 | 950 L HF | 183 | 1567 ESD TORX PLUS® IPR Micro | 49 |
| 893/4/1 K | 312 | 950 PKL | 182 | 1569 ESD Micro | 50 |
| 893/4/1 K SB | 312 | 950 PKL BM | 182 | 1572 ESD Micro | 49 |
| 894/4/1 | 311 | 950 PKL Imperial | 182 | 1573 ESD Micro | 49 |
| 894/4/1 K | 311 | 950 PKLS | 182 | 1578 A ESD Micro | 48 |
| 895/4/1 | 311 | 950 PKS | 183 | 1578 A/6 ESD Micro | 52 |
| 895/4/1 K | 311 | 950 SPKL HF Multicolour | 180 | 2035 Micro | 33 |
| 895/4/1 K SB | 311 | 950 SPKL Multicolour | 181 | 2035/6 A Micro | 39 |
| 896/4/1 SB | 314 | 950 SPKL Multicolour Imperial | 181 | 2035/6 B Micro | 40 |
| 897/4 IMP R | 308 | 950 SPKS Multicolour | 181 | 2050 Micro | 34 |
| 897/4 Impaktor | 308 | 967/9 TX 1 | 186 | 2050/6 Micro | 40 |
| 897/4 Impaktor R | 308 | 967/9 TX 1 SB | 186 | 2052 Micro | 35 |
| 897/4 R | 309 | 967/9 TX BO Multicolour 1 | 186 | 2052/6 Micro | 40 |
| 897/4 R SB | 309 | 967/9 TX BO Multicolour 1 SB | 186 | 2054 Micro | 35 |
| 898/4 | 312 | 967/9 TX HF 1 | 185 | 2055 Micro | 33 |
| 898/9 | 312 | 967/9 TX Multicolour HF 1 | 185 | 2067 TORX® Micro | 34 |
| 898/21 | 312 | 967/9 TX XL 1 | 186 | 2067/6 TORX® BO Micro | 40 |
| 899/3/1 | 313 | 967/9 TX XL HF 1 | 185 | 2067 TORX® BO Micro | 34 |
| 899/4/1 | 313 | 967/9 TX XL Multicolour 1 | 185 | 2067 TORX® HF Micro | 34 |
| 899/4/1 S | 313 | 967/9 TX XL Multicolour HF 1 | 185 | 2067 TORX PLUS® IPR Micro | 34 |
| 899/4/1 SB | 313 | 967 L TORX® HF | 189 | 2069 Micro | 36 |
| 899/8/1 | 313 | 967 PKL TORX® | 189 | 2069/6 Micro | 41 |
| 899/14/1 SB | 313 | 967 PKXL TORX® | 188 | 2072 Micro | 35 |
| 917 SPH | 9 | 967 SL TORX® HF | 187 | 2090 | 379 |
| 917 SPH SB | 9 | 967 SPKL TORX® BO Multicolour | 188 | 2090/17 | 379 |
| 917 SPHS | 9 | 967 SPKXL TORX® Multicolour | 187 | 3160 i VDE | 57 |
| 918 SPZ | 9 | 967 SXL HF TORX® Multicolour | 187 | 3160 i/7 Rack | 57 |
| 918 SPZ SB | 9 | 967 SXL TORX® Multicolour | 188 | 3162 i VDE | 57 |
| 921 | 207 | 967 TORX® | 189 | 3165 i VDE | 57 |
| 932/6 | 11 | 967 XL HF TORX® | 188 | 3165 i/6 Rack | 57 |
| 932/918/6 | 11 | 967 XL TORX® | 189 | 3167 i VDE TORX® | 57 |
| 932 A | 8 | 977 TORX® | 9 | 3167 i/7 Rack | 58 |
| 932 A SB | 8 | 977/6 TORX® | 11 | 3334 | 6 |
| 932 AS | 8 | 1013 Kraffform Micro | 36 | 3334/6 | 7 |
| 932 S/6 | 11 | 1013 Kraffform Micro ESD | 52 | 3334/3350/3355/6 | 8 |
| 950 | 183 | 1060 i VDE | 79 | 3334/3355/6 | 7 |
| 950/7 Hex-Plus 1 | 177 | 1060 i/1062 i/6 VDE | 79 | 3335 | 6 |
| 950/7 Hex-Plus Magnet 1 | 177 | 1060 i/1065 i/6 VDE | 80 | 3350 | 6 |
| 950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 | 175 | 1062 i PH VDE | 79 | 3355 | 7 |
| 950/9 Hex-Plus 1 | 175 | 1065 i VDE | 79 | 3367 | 7 |
| 950/9 Hex-Plus 1 SB | 175 | 1267 A TORX® | 30 | 3368 | 7 |
| 950/9 Hex-Plus 2 | 176 | 1267 A TORX PLUS® | 30 | 3800/1 TS | 285 |
| 950/9 Hex-Plus 3 | 176 | 1267 B TORX® | 30 | 3800/4 | 287 |
| 950/9 Hex-Plus 4 | 176 | 1267 B TORX PLUS® | 30 | 3816 R | 219 |
| 950/9 Hex-Plus 5 | 176 | | | 3840/1 TS | 289 |
| 950/9 Hex-Plus 6 | 176 | | | | |

Répertoire numérique par numéro d'article

| | | | | | |
|--|-----|---------------------------------|----------------|-----------------------------------|-----|
| 3840/4 | 292 | 6004 Joker XXL | 169 | 8004 B | 112 |
| 3851/1 TS | 250 | 6004 Joker VDE L | 85 | 8004 C | 130 |
| 3851/1 TS SB | 251 | 6004 Joker VDE M | 85 | 8005 Zyklus Mini 2 | 156 |
| 3851/4 | 256 | 6004 Joker VDE S | 85 | 8006 C | 127 |
| 3855/1 TS | 263 | 6004 Joker VDE XS | 84 | 8006 SC 1 | 127 |
| 3855/1 TS SB | 263 | 6004 Joker VDE 4 Set 1 | 84 | 8007 B VDE | 81 |
| 3855/4 | 268 | 7400 | 346, 347, 350, | 8008 A Zyklus Mini 3 | 157 |
| 3867/1 TS TORX® | 272 | | 351, 352, 353, | 8009 Zyklus Pocket Set 1 | 144 |
| 3867/1 TS TORX® SB | 272 | | 354, 355, 357, | 8009 Zyklus Pocket Imperial Set 1 | 144 |
| 3867/1 TS P TORX® | 273 | 7400 ESD | 346, 351, 352, | 8009 Zyklus Pocket Set 2 | 145 |
| 3867/4 TORX® | 277 | | 356 | 8009 Zyklus Pocket Set Imperial 2 | 146 |
| 3867/4 TORX® BO | 282 | 7400 ESD Halfmoon | 347, 353, 358 | 8100 SA 2 | 90 |
| 3868/1 TS | 295 | 7400 ESD Imperial | 347 | 8100 SA 4 | 91 |
| 3868/4 | 297 | 7400 Imperial | 346, 357 | 8100 SA 6 | 89 |
| 3869/4 | 303 | 7400 VDE | 73 | 8100 SA 7 | 93 |
| 3888/4/1 K | 309 | 7440/41 | 348 | 8100 SA 8 | 94 |
| 3888/4/1 K SB | 309 | 7440/41/42 | 348 | 8100 SA 9 | 89 |
| 3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 | 173 | 7443/12 | 349 | 8100 SA 10 | 93 |
| 3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial Stainless 1 | 174 | 7443/61/9 | 349 | 8100 SA 11 | 95 |
| 3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 | 172 | 7445/46/47 | 348 | 8100 SA 12 HF | 95 |
| 3950/9 Hex-Plus Stainless 1 | 172 | 7761 | 376 | 8100 SA All-In | 88 |
| 3950/9 Hex-Plus Stainless 1 SB | 172 | 7762 | 376 | 8100 SA/SC 2 | 91 |
| 3950 PKL | 180 | 7763 | 376 | 8100 SB 2 | 107 |
| 3950 PKL Imperial | 180 | 7770 | 369 | 8100 SB 4 | 108 |
| 3950 SPKL Multicolour | 179 | 7771 | 370 | 8100 SB 6 | 106 |
| 3950 SPKL Multicolour Imperial | 180 | 7772 A | 371 | 8100 SB 7 | 110 |
| 3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1 | 185 | 7772 B | 371 | 8100 SB 8 | 111 |
| 3967 SXL HF TORX® Multicolour | 187 | 7772 C | 371 | 8100 SB 9 | 107 |
| 6000 Joker | 160 | 7773 A | 372 | 8100 SB 10 | 110 |
| 6000 Joker Imperial | 160 | 7773 B | 372 | 8100 SB 11 | 112 |
| 6000 Joker 4 Imperial Set 1 | 162 | 7773 C | 372 | 8100 SB HF 1 | 112 |
| 6000 Joker 4 Set 1 | 161 | 7774/1 | 373 | 8100 SB VDE 1 | 80 |
| 6000 Joker 8 Imperial Set 1 | 161 | 7774/2 | 373 | 8100 SC 2 | 125 |
| 6000 Joker 11 Set 1 | 161 | 7774/3 | 373 | 8100 SC 4 | 126 |
| 6000/6002 Joker 6 Set 1 | 161 | 7775 | 374 | 8100 SC 6 | 124 |
| 6001 Joker Switch | 162 | 7776 | 374 | 8100 SC 7 | 128 |
| 6001 Joker Switch Imperial | 162 | 7779/1 | 375 | 8100 SC 8 | 129 |
| 6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 | 164 | 7779/2 | 375 | 8100 SC 9 | 125 |
| 6001 Joker Switch 4 Set 1 | 163 | 7780 | 370 | 8100 SC 10 | 129 |
| 6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 | 163 | 7781 | 371 | 8100 SC 11 | 130 |
| 6001 Joker Switch 11 Set 1 | 163 | 7782 C | 372 | 8740 A | 102 |
| 6002 Joker Double | 163 | 7782 E | 372 | 8700 A FL | 103 |
| 6003 Joker | 164 | 7783 C | 373 | 8740 A HF | 102 |
| 6003 Joker Imperial | 164 | 7783 E | 373 | 8740 A HF 1 | 103 |
| 6004 Joker 4 Set 1 | 169 | 7786 | 375 | 8740 B HF | 119 |
| 6003 Joker 5 Imperial Set 1 | 168 | 7790/1 | 375 | 8740 B HF 1 | 120 |
| 6003 Joker 5 Set 1 | 166 | 7790/2 | 375 | 8740 B HF Imperial 1 | 120 |
| 6003 Joker 8 Imperial Set 1 | 166 | 8000 A | 92 | 8740 B VDE HF | 82 |
| 6003 Joker 11 Set 1 | 166 | 8000 A SB | 92 | 8740 C HF | 140 |
| 6003 Joker 15 Set 1 | 166 | 8000 B | 109 | 8740 C HF 1 | 141 |
| 6003 Joker 22 Set 1 | 165 | 8000 B SB | 109 | 8740 C HF 2 | 141 |
| 6003 Joker Pedal | 165 | 8000 C | 126 | 8751 A | 103 |
| 6004 Joker L | 169 | 8000 C SB | 126 | 8755 A | 103 |
| 6004 Joker M | 169 | 8000 E | 147 | 8760 B VDE XZN | 82 |
| 6004 Joker S | 169 | 8001 A SB | 156 | 8767 A | 100 |
| 6004 Joker XL | 169 | 8002 C KOLOSS All Inclusive Set | 146 | 8767 A HF | 100 |
| 6004 Joker XS | 168 | 8002 C Set | 147 | 8767 A HF 1 | 101 |
| | | 8003 A | 94 | 8767 B HF | 117 |
| | | 8003 B | 111 | 8767 B HF 1 | 118 |
| | | 8003 C | 129 | 8767 B VDE HF | 82 |
| | | 8004 A | 95 | 8767 C HF | 138 |

| | | | | | |
|----------------------------|-----|--|-----|----------------------------|-----|
| 8767 C HF 1 | 139 | 9712 | 232 | Bicycle Set 4 | 179 |
| 8767 C HF 2 | 139 | 9713 | 233 | Bicycle Set 5 | 212 |
| 8767 C HF 3 | 140 | 9720 | 233 | Bicycle Set 6 | 47 |
| 8780 C | 147 | 9721 | 234 | Bicycle Set 7 | 109 |
| 8781 C | 147 | 9722 | 234 | Bicycle Set 8 | 121 |
| 8782 C | 147 | 9723 | 235 | Bicycle Set 9 | 155 |
| 8784 A1 | 105 | 9730 | 235 | Bicycle Set 10 | 167 |
| 8784 B1 | 123 | 9731 | 236 | Bicycle Set 11 | 212 |
| 8784 C2 | 143 | 9732 | 236 | Bicycle Set 12 | 167 |
| 8789 A | 104 | 9740 | 237 | Bicycle Set 13 | 32 |
| 8789 B | 122 | 9750 | 237 | Bicycle Set 15 | 32 |
| 8789 C | 143 | 9780 | 238 | Bicycle Set Torque 1 | 362 |
| 8790 B VDE | 82 | 9781 | 238 | Bit-Box 15 Impaktor PH | 250 |
| 8790 C HF 1 | 135 | 9782 | 239 | Bit-Box 15 Impaktor PZ | 263 |
| 8790 C Impaktor | 130 | 9783 | 239 | Bit-Box 15 Impaktor TX | 272 |
| 8790 C Impaktor Deep | 132 | Barre magnétique pour douilles A 4 | 98 | Bit-Box 20 BTH PZ | 265 |
| 8790 C Impaktor Deep Set 1 | 132 | Barre magnétique pour douilles A Deep 1 | 100 | Bit-Box 20 BTZ PH | 252 |
| 8790 C Wheel Impaktor | 135 | Barre magnétique pour douilles A Imperial 1 | 98 | Bit-Box 20 BTZ PZ | 265 |
| 8790 FA | 157 | Barre magnétique pour douilles B 4 | 115 | Bit-Box 20 PH | 255 |
| 8790 HMA | 96 | Barre magnétique pour douilles B Deep 1 | 117 | Bit-Box 20 PZ | 267 |
| 8790 HMA Deep | 99 | Barre magnétique pour douilles B Imperial 1 | 115 | Bit-Box 20 RZ PH | 253 |
| 8790 HMA HF | 96 | Barre magnétique pour douilles C 4 | 139 | Bit-Box 20 TX | 275 |
| 8790 HMB | 113 | Barre magnétique pour douilles C Deep 1 | 137 | Bit-Box 20 V Robertson | 296 |
| 8790 HMB Deep | 116 | Barre magnétique pour douilles C Imperial 1 | 131 | Bit-Check 6 Impaktor 1 | 322 |
| 8790 HMB HF | 113 | Barre magnétique pour douilles C Deep 1 | 137 | Bit-Check 6 Impaktor 1 SB | 322 |
| 8790 HMC | 133 | Barre magnétique pour douilles C Imperial 1 | 134 | Bit-Check 6 PH Impaktor 1 | 322 |
| 8790 HMC Deep | 136 | Belt A 1 | 97 | Bit-Check 6 PZ Impaktor 1 | 322 |
| 8790 HMC HF | 133 | Belt A 2 | 102 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 A | 105 | Belt A 3 | 101 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 B | 123 | Belt A 4 | 97 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 C | 143 | Belt A Deep 1 | 99 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 LA | 104 | Belt A Imperial 1 | 98 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 LB | 122 | Belt A, 08 | 105 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 LB VDE | 83 | Belt A, 09 | 105 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 LC | 142 | Belt B 1 | 114 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 SA | 104 | Belt B 2 | 119 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 SB | 122 | Belt B 3 | 118 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 SB VDE | 83 | Belt B 4 | 114 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8794 SC | 142 | Belt B Deep 1 | 116 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8795 A | 104 | Belt B Imperial 1 | 121 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8795 B | 122 | Belt B VDE 1 | 81 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8795 C | 143 | Belt B, 08 | 123 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8796 LA | 103 | Belt B, 09 | 123 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8796 LB | 122 | Belt B VDE, 0/10 | 83 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8796 LC | 142 | Belt C 1 | 134 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8796 SA | 104 | Belt C 2 | 141 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8796 SB | 122 | Belt C 3 | 138 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8796 SC | 142 | Belt C Deep 1 | 137 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 8797 C | 128 | Belt C Impaktor 1 | 131 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9100 | 218 | Belt C Impaktor, 0/9 | 148 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9200 | 314 | Belt C, 0/6 | 147 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9500 | 30 | Bicycle Big Pack 1 | 29 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9600 | 105 | Bicycle Set 1 | 154 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9601 | 123 | Bicycle Set 2 | 201 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9602 | 148 | Bicycle Set 3 | 155 | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9604 | 47 | | | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9605 | 47 | | | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9606 | 48 | | | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9700 | 230 | | | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9710 | 231 | | | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |
| 9711 | 232 | | | Bit-Check 6 PZ Universal 1 | 335 |

Répertoire numérique par numéro d'article

| | | | | | |
|--------------------------------------|-----|---|-----|--|-----|
| Bit-Check 10 Stainless 1 | 323 | Click-Torque XP 2 | 368 | Kraftform Kompakt 99 FL | 78 |
| Bit-Check 10 Stainless 1 SB | 323 | Click-Torque XP 3 | 368 | Kraftform Kompakt 100 | 203 |
| Bit-Check 10 TX Impaktor 1 | 321 | Click-Torque XP 4 | 369 | Kraftform Kompakt 400 | 204 |
| Bit-Check 10 TX Universal 1 | 332 | Composition terrasse T 1 | 343 | Kraftform Kompakt 400 RA Set 1 | 204 |
| Bit-Check 10 TX Universal 2 | 332 | Jeu Tom Pouce 1 | 27 | Kraftform Kompakt 400 RA Set 2 | 205 |
| Bit-Check 10 Universal 1 | 330 | Jeu Tom Pouce 2 | 27 | Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 1 | 205 |
| Bit-Check 10 Universal 2 | 331 | Jeu Tom Pouce 3 | 28 | Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 2 | 206 |
| Bit-Check 10 Universal 3 | 331 | Jeu Tom Pouce TX 1 | 28 | Kraftform Kompakt 900 | 206 |
| Bit-Check 10 Universal 3 SB | 331 | K70 | 247 | Kraftform Kompakt 900 Imperial Set 1 | 206 |
| Bit-Check 10 Universal 4 | 331 | K120 | 247 | Kraftform Kompakt F 1 | 218 |
| Bit-Check 10 Universal 5 SB | 332 | K240 | 247 | Kraftform Kompakt H 1 | 215 |
| Bit-Check 10 Zyklop Mini 1 | 153 | Kraftform 100 i/7 Set 1 | 67 | Kraftform Kompakt M 1 | 216 |
| Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1 | 153 | Kraftform 100 iS/7 Set 1 | 65 | Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1 | 39 |
| Bit-Check 12 BiTorsion 1 | 325 | Kraftform 100 iS/7 Set 2 | 66 | Kraftform Kompakt Micro 11 ESD 1 | 55 |
| Bit-Check 12 BiTorsion 1 SB | 325 | Kraftform 100 iS/7 Set 3 | 66 | Kraftform Kompakt Micro 11 Universal 1 | 39 |
| Bit-Check 12 Diamond 1 | 327 | Kraftform 2go 100 | 63 | Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1 | 54 |
| Bit-Check 12 Diamond 1 SB | 327 | Kraftform 2go 300 | 21 | Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1 | 54 |
| Bit-Check 12 Metal 1 | 338 | Kraftform 300/7 Set 1 | 23 | Kraftform Kompakt RA | 223 |
| Bit-Check 12 Metal 1 SB | 338 | Kraftform 300/7 Set 2 | 24 | Kraftform Kompakt RA 4 | 224 |
| Bit-Check 12 Wood 1 | 337 | Kraftform 300/7 Set 3 | 24 | Kraftform Kompakt SH 1 | 217 |
| Bit-Check 12 Wood 1 SB | 337 | Kraftform 300/7 Set 4 | 25 | Kraftform Kompakt SH 2 | 217 |
| Bit-Check 12 Wood 2 | 337 | Kraftform 3100 i/7 Set 1 | 58 | Kraftform Kompakt Turbo 1 | 192 |
| Bit-Check 12 Wood 2 SB | 337 | Kraftform 900/7 Set 1 | 10 | Kraftform Kompakt Turbo i 1 | 73 |
| Bit-Check 30 BiTorsion 1 | 325 | Kraftform 900/7 Set 2 | 10 | Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1 | 74 |
| Bit-Check 30 Diamond 1 | 327 | Kraftform 900/7 Set 3 | 10 | Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1 | 192 |
| Bit-Check 30 Impaktor 1 | 320 | Kraftform Big Pack 100 VDE | 63 | Kraftform Kompakt Vario RA | 223 |
| Bit-Check 30 Impaktor 2 | 320 | Kraftform Big Pack 300 | 20 | Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1 | 72 |
| Bit-Check 30 Metal 1 | 338 | Kraftform Big Pack 900 | 10 | Kraftform Kompakt VDE 7 Imperial 1 | 72 |
| Bit-Check 30 Stainless 1 | 323 | Kraftform Kompakt 10 | 193 | Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 1 | 72 |
| Bit-Check 30 TX Universal 1 | 330 | Kraftform Kompakt 12 | 193 | Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2 | 73 |
| Bit-Check 30 Universal 1 | 330 | Kraftform Kompakt 20 | 195 | Kraftform Kompakt VDE 15 Torque | |
| Bit-Check 30 Wood 1 | 336 | Kraftform Kompakt 20 A | 195 | 1,2-3,0 Nm extra slim 1 | 68 |
| Bit-Check 30 Wood 2 | 336 | Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1 | 194 | Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1 | 71 |
| Bit-Check 30 Zyklop Mini 1 | 149 | Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 | 195 | Kraftform Kompakt VDE 16 Torque | |
| Bit-Check 30 Zyklop Mini 2 | 149 | Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 3 | 195 | 1,2-3,0 Nm extra slim 1 | 68 |
| Bit-Safe 43 Universal 1 | 329 | Kraftform Kompakt 22 | 196 | Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1 | 72 |
| Bit-Safe 61 BiTorsion 1 | 324 | Kraftform Kompakt 25 | 196 | Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1 | 70 |
| Bit-Safe 61 Universal 1 | 329 | Kraftform Kompakt 26 | 196 | Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 | 71 |
| Click-Torque A 5 | 360 | Kraftform Kompakt 27 RA 1 SB | 224 | Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1 | 69 |
| Click-Torque A 6 | 361 | Kraftform Kompakt 27 RA 2 SB | 225 | Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1 | 69 |
| Click-Torque A 6 Set 1 | 361 | Kraftform Kompakt 28 | 197 | Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2 | 70 |
| Click-Torque B 1 | 362 | Kraftform Kompakt 28 Imperial 1 | 197 | Kraftform Kompakt VDE 60 i | 74 |
| Click-Torque B 2 | 363 | Kraftform Kompakt 28 SB | 196 | Kraftform Kompakt VDE 60 i SB | 74 |
| Click-Torque C 1 | 363 | Kraftform Kompakt 40 | 197 | Kraftform Kompakt VDE 60 iS | 75 |
| Click-Torque C 2 | 363 | Kraftform Kompakt 41 | 197 | Kraftform Kompakt VDE 60 iS SB | 75 |
| Click-Torque C 2 Push R/L | 365 | Kraftform Kompakt 50 | 198 | Kraftform Kompakt VDE 62 i | 75 |
| Click-Torque C 3 | 363 | Kraftform Kompakt 60 | 200 | Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S | 76 |
| Click-Torque C 3 Push R/L | 366 | Kraftform Kompakt 60 ESD | 53 | Kraftform Kompakt VDE 62 iS | 75 |
| Click-Torque C 3 Set 1 | 364 | Kraftform Kompakt 60 Imperial | 200 | Kraftform Kompakt VDE 62 iS SB | 75 |
| Click-Torque C 3 Set 2 | 364 | Kraftform Kompakt 60 KK | 200 | Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S | 76 |
| Click-Torque C 4 | 365 | Kraftform Kompakt 60 RA | 222 | Kraftform Kompakt VDE 64 i | 78 |
| Click-Torque C 5 | 365 | Kraftform Kompakt 60 RA Imperial | 222 | Kraftform Kompakt VDE 64 i SB | 78 |
| Click-Torque E 1 | 365 | Kraftform Kompakt 60 Stainless | 199 | Kraftform Kompakt VDE 65 i | 75 |
| Click-Torque E 1 Push R/L | 366 | Kraftform Kompakt 60 Stainless Imperial | 199 | Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S | 76 |
| Click-Torque X 1 | 366 | Kraftform Kompakt 60 Torque | 198 | Kraftform Kompakt VDE 65 iS | 76 |
| Click-Torque X 2 | 366 | Kraftform Kompakt 62 | 201 | Kraftform Kompakt VDE 65 iS SB | 76 |
| Click-Torque X 3 | 367 | Kraftform Kompakt 70 Allround | 202 | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S | 76 |
| Click-Torque X 4 | 367 | Kraftform Kompakt 71 Security | 202 | Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S SB | 77 |
| Click-Torque X 5 | 367 | Kraftform Kompakt 96 VK 6,3 | 78 | Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® | 77 |
| Click-Torque X 6 | 367 | Kraftform Kompakt 97 VK 8,1 | 78 | Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® SB | 77 |
| Click-Torque XP 1 | 368 | Kraftform Kompakt 98 DK | 78 | Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® | 77 |

| | | | |
|--|-----|-------------------|-----|
| Kraftform Kompakt VDE 68 i | 77 | Zyklop Hybrid Set | 127 |
| Kraftform Kompakt VDE 68 iS | 77 | | |
| Kraftform Kompakt W 1 | 213 | | |
| Kraftform Kompakt W 2 | 214 | | |
| Kraftform Kompakt W Imperial 1 | 214 | | |
| Kraftform Kompakt Zyklop | 92 | | |
| Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2 | 150 | | |
| Kraftform Kompakt Zyklop MS1 Metal/Speed 1/4" | 90 | | |
| Kraftform Micro 6 ESD Set de réparation pour téléphones portables 1 | 51 | | |
| Kraftform Micro 12 Electronics 1 | 38 | | |
| Kraftform Micro 12 Universal 1 | 38 | | |
| Kraftform Micro Big Pack 1 | 37 | | |
| Kraftform Micro ESD Big Pack 1 | 51 | | |
| Kraftform XXL | 20 | | |
| Kraftform XXL 2 | 21 | | |
| Kraftform XXL 3 | 21 | | |
| Outil d'extraction d'écrous | 97 | | |
| Rack pour tournevis Kraftform | 31 | | |
| Rack pour tournevis Kraftform Micro | 31 | | |
| Safe-Torque A 1 | 377 | | |
| Safe-Torque A 1 Imperial Set 1 | 378 | | |
| Safe-Torque A 1 Set 1 | 377 | | |
| Safe-Torque A 2 | 377 | | |
| Safe-Torque A 2 Set 1 | 378 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt 1 | 210 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt 2 | 210 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt 3 | 210 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt 4 | 211 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt 5 | 211 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt RA 1 | 209 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt RA 2 | 209 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt RA 3 | 209 | | |
| Tom Pouce avec réserve | | | |
| Kraftform Kompakt RA 4 | 210 | | |
| Tom Pouce Kraftform Kompakt 1 | 211 | | |
| Tom Pouce Kraftform Kompakt ESD 1 | 55 | | |
| Tool-Check 1 SB | 152 | | |
| Tool-Check Automotive 1 | 152 | | |
| Tool-Check PLUS | 151 | | |
| Tool-Check PLUS Imperial | 151 | | |
| Wera 2go 1 | 242 | | |
| Wera 2go 2 | 242 | | |
| Wera 2go 2 XL | 243 | | |
| Wera 2go 3 | 243 | | |
| Wera 2go 4 | 244 | | |
| Wera 2go 5 | 244 | | |
| Wera 2go 6 | 244 | | |
| Wera 2go 7 | 244 | | |
| Wera 2go E 1 | 246 | | |
| Wera 2go H 1 | 245 | | |
| Wheel Impaktor C Set 1 | 136 | | |



Wera Werkzeuge GmbH
Korzenter Straße 21-25
42349 Wuppertal



+49 / (0)202 / 40 45 - 0

Fax: +49 / (0)202 / 40 45 - 276

E-Mail: info@wera.de



Wera Tools Ibérica, S.L.
Business Center "Nodus Barberà"
C. Mogoda 1. P.I. Can Salvatella
08210 Barberà del Vallès (Barcelona)
☎ +34/93/72 91 - 240
Fax: +34/93/22 97 - 241
E-Mail: ventas@weraspain.com



Wera Tools Finland Oy
Karhumaentie 3
01530 Vantaa
☎ +358 45 206 9556
E-Mail: ahokas@wera.de



Wera Outillages S.A.S.
13, rue Ampère
F - 67500 Haguenau
☎ +33 9 72 61 16 52
E-Mail: info@wera-outillages.fr



Wera Tools (UK) Ltd.
Railway View
Clay Cross
Chesterfield
S45 9FR
☎ +44 (0)1246 / 27 77 56
Fax: +44 (0)1246 / 27 33 35
E-Mail: queries@wera-tools.co.uk



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com



NL - Noord
Frederik Koning
☎ +31 / 615 26 36 97
E-Mail: koning@wera.de

NL - Zuid
Wouter Steijvers
☎ +31 / 65 28 50 162
E-Mail: steijvers@wera.de



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com



Wera Tools Australia Pty Ltd
Australia
☎ +61-435 755 123
E-Mail: mike.sack@wera.de



Wera Tools Japan G.K
2F, Eden Bldg.,
1-10-8 Kamiikebukuro, Toshima-Ku,
Tokyo, 170-0012 Japan
東京都豊島区上池袋1-10-8
エデンビル2階
☎ +81-3-3915-2555
E-Mail メール: frank.yang@wera.de

Mentions légales

Sous réserve de modifications techniques.

Reproduction – même partielle – uniquement avec le consentement écrit de la société Wera Werkzeuge GmbH.

Édition FR 2/2022

Sigles et marques utilisés :

| | |
|-----------------|---|
| ACR | Phillips Screw Company |
| ASSY | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| AW | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| HIOS | Totsu, Katsuyuki |
| Microstix | OSG System Products Co. Ltd. |
| Phillips Recess | Phillips Screw Company |
| Pozidriv | registered trademark for Phillips Screw Company in Canada, Mexico and in the USA; for Trifast plc in the UK |
| PZ | registered trademark for Phillips Screw Company in Canada, Mexico and in the USA |
| PZ1, PZ2, PZ3 | registered trademark in the USA for Phillips Screw Company |
| PUK | Josef Haunstetter Sägenfabrik KG |
| Robertson | British Robertson S.L.U. |
| SDS plus | Robert Bosch GmbH |
| SIT | Adolf Würth GmbH & Co. KG |
| SPAX | Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG |
| T-STAR plus | Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG |
| TORQ-SET | Phillips Screw Company |
| TORX | Acument Intellectual Properties, LLC, Troy, Mich., US |
| TORX PLUS | Acument Intellectual Properties, LLC, Troy, Mich., US |
| TRI-WING | Phillips Screw Company |

| | |
|-------------|---|
| BESSEY® | BESSEY Tool GmbH & Co. KG |
| “KIRSCHEN“® | Wilh. Schmitt & Comp. GmbH & Co. KG |
| KNIPEX® | KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG |
| COBRA® | KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG |
| Lyra® | Johann Froescheis Lyra-Bleistift-Fabrik GmbH & Co. KG |
| PFERD | August Rüggeberg GmbH & Co. KG |
| PICARD® | Picard GmbH |
| RENNSTEIG | Rennsteig Werkzeuge GmbH |
| Stabila® | STABILA Messgeräte Gustav Ullrich GmbH |

Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment et sans préavis l'ensemble des indications portées dans ce catalogue relativement aux caractéristiques des produits, modèles et versions. Nous declinons toute responsabilité pour les fautes ou erreurs d'impression.



Contactez-nous

Wera Outillages S.A.S. France
13, rue Ampère
F - 67500 Haguenau

Téléphone : +33 9 72 61 16 52
E-Mail : info@wera-outillages.fr

Wera Werkzeuge GmbH · Allemagne
Korzterter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal

Phone: +49 (0) 202 / 40 45-0
Fax: +49 (0) 202 / 40 45 276
E-Mail: info@wera.de

Internet:
www.wera.de