

Nouveautés 2022





Auto-ajustable, dynamique,
à cliquet : la Joker 6004
existe désormais aussi
en version VDE.

- 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"
- 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





13 10
1/2 7/16

Wera

Joker

6004 VDE S

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



Utilisation : vis à tête hexagonale et écrous hexagonaux de largeur 7-10 (métrique) ou 1/4"-3/8" (système impérial)

	mm	mm	mm	mm
05020150001	7-10	1/4"-3/8"	119	7,7

Disponible à partir du 01.01.2023

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



Utilisation : vis à tête hexagonale et écrous hexagonaux de largeur 10-13 (métrique) ou 7/16"-1/2" (système impérial)

	mm	mm	mm	mm
05020151001	10-13	7/16"-1/2"	155	10

Disponible à partir du 01.01.2023

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



Utilisation : vis à tête hexagonale et écrous hexagonaux de largeur 13-16 (métrique) ou 1/2"-5/8" (système impérial)

	mm	mm	mm	mm
05020152001	13-16	1/2"-5/8"	190	12,4

Disponible à partir du 01.01.2023



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



Utilisation : vis à tête hexagonale et écrous hexagonaux de largeur 16-19 (métrique) ou 5/8"-3/4" (système impérial)

	mm	mm	mm	mm
05020153001	16-19	5/8"-3/4"	226	14

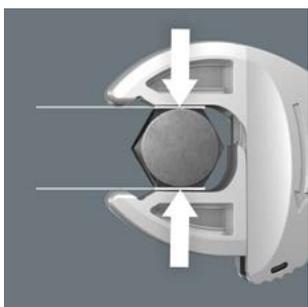
Disponible à partir du 01.01.2023

Joker 6004 VDE : auto-ajustable automatique et sans paliers



Grâce à ses mors parallèles à réglage automatique sans paliers, la clé à fourche Joker 6004 VDE couvre toutes les dimensions du domaine d'application concerné. La clé s'ajuste d'elle-même, sans réglage, à la taille nécessaire au contact de l'écrou ou de la vis.

Joker 6004 VDE : sans risque pour les vis



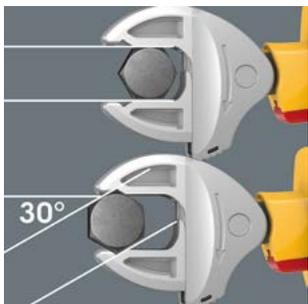
Les mors parallèles lisses de la Joker 6004 VDE exercent une pression de surface et empêchent ainsi l'arrondissement de l'écrou ou de la tête de la vis susceptible de se produire lorsque la force est transmise par les angles.

Joker 6004 VDE : mécanisme de cliquet pour travailler rapidement



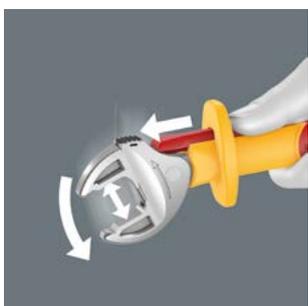
La fonction cliquet dans la fourche assure un vissage rapide et continu sans désengagement de la clé.

Joker 6004 VDE : faible angle de reprise



Les prismes de la fourche permettent un angle de reprise de seulement 30°.

Ouverture sécurisée des mors



La fonction coulissante permet l'ouverture sécurisée et sans contact des mors non isolés.

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



Jeu de clés à fourche auto-ajustables isolées VDE

4 pièces

Dans une housse textile robuste

05020170001		
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	
K 120	1x 50,0x120,0	

Disponible à partir du 01.01.2023



Contrôle unitaire à 100%



Le contrôle unitaire sous 10 000 volts conformément à la norme IEC 60900 garantit un travail en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts.

Nouveau cliquet Zyklop avec réserve d'embouts intégrée et admission combinée pour embouts et douilles.

- Cliquet Zyklop compact avec réserve d'embouts intégrée
- L'admission directe magnétique transforme le cliquet $\frac{3}{8}$ " en un tournevis à cliquet pour embout avec une admission $\frac{1}{4}$ "
- 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



13 pièces ; 1 Zyklop Pocket 8009 pour douilles carrées 3/8" et adaptateurs 3/8" avec carré d'entraînement ; aussi pour 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. Cliquet 3/8" et tournevis à cliquet pour embout 1/4" ; tête de cliquet librement orientable ; position définie à 0°, 15° et 90° vers la gauche et la droite ; utilisable en position 0° comme un tournevis conventionnel ; inversion gauche/droite, denture fine, faible angle de reprise de 5° ; admission directe magnétique. Manche Kraftform multicomposant pour travailler sans se fatiguer ; réserve captive pivotante intégrée au manche avec 12 embouts, 1/4", 25 mm de long.

05004280001		
8009	1x 3/8"x1/4"x133,0	
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	

8009 Zyklop Pocket Imperial Set 1



05004282001		
8009	1x 3/8"x1/4"x133,0	
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	



Admission d'outils combinée



L'admission directe magnétique est compatible avec les douilles 3/8" et les embouts 1/4".

8009 Zyklop Pocket Set 2



18 pièces ; 1 Zyklop Pocket 8009 pour douilles carrées 3/8" et adaptateurs 3/8" avec carré d'entraînement ; aussi pour 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. Cliquet 3/8" et tournevis à cliquet pour embout 1/4" ; tête de cliquet librement orientable ; position définie à 0°, 15° et 90° vers la gauche et la droite ; utilisable en position 0° comme un tournevis conventionnel ; inversion gauche/droite, denture fine, faible angle de reprise de 5° ; admission directe magnétique. Manche Kraftform multicomposant pour travailler sans se fatiguer ; réserve captive pivotante intégrée au manche avec 12 embouts, 1/4", 25 mm de long ; 1 porte-embouts universel (75 mm de long) avec douille inox et puissant aimant permanent ; pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et la série Wera 1 ; 3 douilles Zyklop, 3/8" ; 1 étui textile robuste 9468 à accrocher à la ceinture ; se fixe aussi sur le système Wera 2go.

05004281001		
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	
K 70	1x 50,0x70,0	



8009 Zyklop Pocket Imperial Set 2



18 pièces ; 1 Zyklop Pocket 8009 pour douilles carrées 3/8" et adaptateurs 3/8" avec carré d'entraînement ; aussi pour 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. Cliquet 3/8" et tournevis à cliquet pour embout 1/4" ; tête de cliquet librement orientable ; position définie à 0°, 15° et 90° vers la gauche et la droite ; utilisable en position 0° comme un tournevis conventionnel ; inversion gauche/droite, denture fine, faible angle de reprise de 5° ; admission directe magnétique. Manche Krafftform multicomposant pour travailler sans se fatiguer ; réserve captive pivotante intégrée au manche avec 12 embouts, 1/4", 25 mm de long ; 1 porte-embouts universel (75 mm de long) avec douille inox et puissant aimant permanent ; pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et de la série Wera 1 ; 3 douilles Zyklop, 3/8" ; 1 étui textile robuste 9468 à accrocher à la ceinture ; se fixe aussi sur le système Wera 2go.

05004283001		
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	
K 70	1x 50,0x70,0	

Avec réserve d'embouts intégrée



Le manche du cliquet compact Zyklop comprend une réserve captive pivotante pour 12 embouts (1/4", 25 mm de long).

Réserve d'embouts pivotante



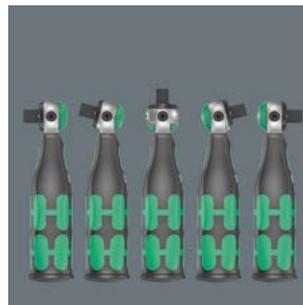
La réserve d'embouts pivotante permet de saisir facilement les embouts dans presque toutes les situations. Les embouts y sont bien rangés.

Réversible



Sur le cliquet Zyklop Pocket, l'inversion gauche/droite est rapide et facile dans toutes les positions grâce à la molette.

Tête du cliquet librement orientable



La tête du cliquet est librement orientable et peut être déverrouillée en toute position grâce au bouton coulissant positionné sur les 2 côtés. Travail sans problème et avec une grande liberté de manœuvre, même dans les endroits très exigus ou difficiles d'accès. Les positions de blocage définies à 0°, 15° et

90° à gauche et à droite garantissent un travail sûr et empêchent la tête de riper.

Étui de ceinture



L'étui textile robuste peut être accroché à la ceinture.

Le Bicycle Set idéal pour les déplacements : léger, compact et offrant de nombreuses fonctions.

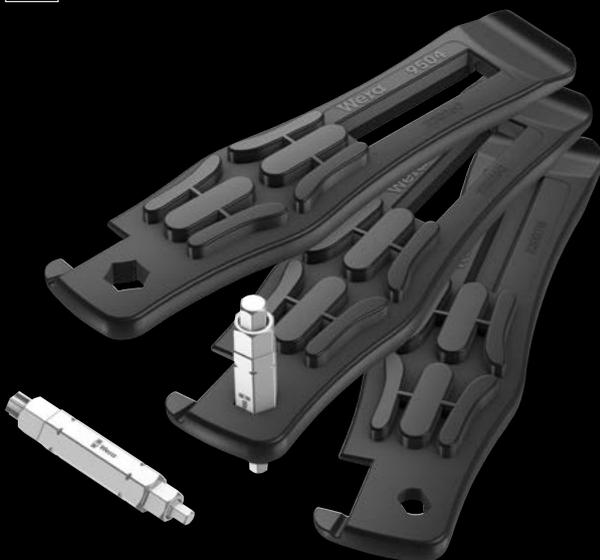


- Embout 4-en-1 innovant extrêmement compact : un seul embout pour quatre tailles de vis différentes
- Très compact et donc idéal pour les interventions mobiles
- Fixation compacte, sûre et très facile dans les démonte-pneus Wera
- L'admission hexagonale du démonte-pneu permet un couple pouvant atteindre 10 Nm.
- Réduction significative du poids et meilleure organisation des outils lors des interventions sur le terrain





Bicycle Set 15



5 pièces

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.

2 démonte-pneus 9504 avec admission d'embout 1/4"

1 démonte-pneu 9505 avec démonte-obus pour les valves françaises (Sclaverand) et dégonfleur pour les valves de type automobile

1 embout 9506 (4-en-1) pour vis à six pans creux de taille 3,0 ; 4,0 ; 5,0 ; 6,0 x 37

1 embout 9507 (4-en-1) pour vis à six pans creux de taille 2,5 ; 5,0 ; 6,0 et vis TORX® de taille TX 25

Code	Quantité	Description
05004182001		
9504	2x	105,0
9505	1x	105,0
9506	1x	3,0 ; 4,0 ; 5,0 ; 6,0x37
9507	1x	2,5 ; 5 ; 6 ; TX 25x37

Retirer le pneu de la jante en toute sécurité

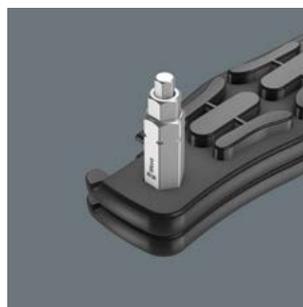


Les démonte-pneus en plastique renforcé de fibre de verre permettent de retirer les pneus de la jante, sans endommager la jante. Avec un des démonte-pneus, faire levier avec la jante et l'accrocher dans un rayon et détacher le pneu avec le deuxième démonte-pneu.

Pour éviter qu'ils ne se perdent,

les deux démonte-pneus se fixent l'un dans l'autre.

Le démonte-pneu 9504 avec admission d'embout



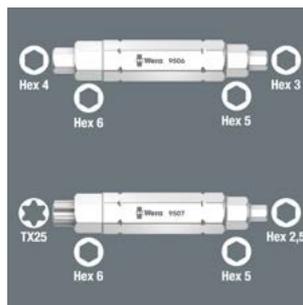
La prise hexagonale 1/4" du démonte-pneu 9504 permet d'utiliser un embout 1/4". Il est donc possible d'effectuer des vissages simples.

Le démonte-pneu 9505



Le démonte-pneu 9505 peut être utilisé comme démonte-obus pour les valves françaises (Sclaverand) et comme dégonfleur pour les valves de type automobile.

Les embouts Wera 4-en-1



Chacun des embouts 4-en-1 9506 et 9507 est compatible avec quatre tailles de vis. Avec l'embout 4-en-1 9506 quatre tailles de vis à six pans creux (3,0 ; 4,0 ; 5,0 ; 6,0), avec l'embout 4-en-1 9507 trois tailles de vis à six pans creux (2,5 ; 5,0 ; 6,0) et une taille de vis TORX® (TX 25). Pour utiliser

le profil supérieur, il faut appuyer en continu contre le ressort en vissant, de manière à enfoncer le profil plus petit.



La clé dynamométrique à couple indépassable avec désactivation pour être utilisée comme un simple cliquet.



- **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**
- **Angle de reprise de seulement 30° une fois le couple cible atteint**
- **La denture fine avec 72 dents permet un faible angle de reprise de 5°**



Le mécanisme de débrayage empêche l'application de couples trop élevés



La clé dynamométrique Safe-Torque A 1 est équipée d'un mécanisme de débrayage. L'outil ne peut pas dépasser le couple réglé de sorte que l'application d'un couple trop élevé est exclue.

Fonction Torque Lock



La fonction dynamométrique peut être désactivée.

Fonction Torque Lock



La clé dynamométrique Safe-Torque peut aussi être utilisée comme cliquet standard avec des couples élevés et pour certaines applications nécessitant un angle de rotation.

Pour serrage à droite et à gauche



La clé dynamométrique Safe-Torque convient au serrage à droite et à gauche au couple réglé. Lorsque la fonction Torque Lock est désactivée, le serrage et le desserrage s'effectuent sans couple.

Réglage simple de la valeur de couple



Réglage simple et sûr du couple souhaité, avec cliquetis audible et perceptible à chaque graduation.

Pour douilles 1/4"



La clé dynamométrique Safe-Torque A 1 est munie d'une admission carrée 1/4" et convient aux douilles 1/4".

Blocage à bille



Le blocage à bille permet un positionnement sûr des douilles et de l'accessoire et sécurise donc le vissage de manière fiable. Il suffit d'appuyer brièvement sur le bouton de déverrouillage sur la tête du cliquet pour desserrer le blocage à bille.

Place pour d'autres outils



Les sangles Wera peuvent être fixées aux bandes scratch de la housse textile des jeux Safe-Torque A 1 Set 1 et Safe-Torque A 1 Imperial Set 1. Il est donc possible de ranger et transporter d'autres douilles et/ou douille-embouts.



Clé dynamométrique Safe-Torque A 1 avec carré d'entraînement 1/4", 2-12 Nm



Utilisation : pour le serrage contrôlé à droite et à gauche ; serrage et desserrage avec et sans couple

Plage de couple : 2-12 Nm

Compatible avec : douilles 1/4"

Précision : ± 10 % de la valeur réglée

Version : avec carré 1/4", clé dynamométrique, fonction dynamométrique désactivable (fonction Torque Lock) ; 72 dents ; faible angle de reprise de 5° ; réglage simple et sûr du couple souhaité, avec cliquetis audible et perceptible à chaque graduation, mécanisme de débrayage dès que l'on atteint la valeur de couple réglée

Manche : ergonomique bicomposant

		Nm	Nm	lb. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
0507580001	1/4"	2-12	0,10	2-9	244	94	38,5	31,6	23,7	9 39/64"	3 45/64"	1 33/64"	1 15/64"	15/16"



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.

Safe-Torque A 1 Set 1, carré 1/4", 2-12 Nm



Safe-Torque A 1 Imperial Set 1, carré 1/4", 2-12 Nm



05075830001	
○	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
	K 240 1x 50,0x240,0

05075831001	
○	Safe-Torque A 1 1x 1/4", 2-12 Nm
●	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
○ □	8794 SA 1x 1/4"x75,0
	K 240 1x 50,0x240,0



Safe-Torque A 2 Clé dynamométrique avec emmanchement hexagonal 1/4", 2-12 Nm



Utilisation : pour le serrage contrôlé à droite et à gauche ; serrage et desserrage avec et sans couple

Plage de couple : 2-12 Nm

Compatible avec : embouts 1/4" à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 et séries Wera 1 et 4

Précision : ± 10 % de la valeur réglée

Version : avec emmanchement à six pans creux 1/4", clé dynamométrique, fonction dynamométrique désactivable (fonction Torque Lock) ; 72 dents ; faible angle de reprise de 5° ; réglage simple et sûr du couple souhaité, avec cliquetis audible et perceptible à chaque graduation, mécanisme de débrayage dès que l'on atteint la valeur de couple réglée

Manche : ergonomique bicomposant

05075801001	1/4"	2-12	0,10	2-9	244	94	38,5	31,6	23,7	9 39/64"	3 45/64"	1 39/64"	1 15/64"	15/16"

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 à six pans creux 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 cliquetis 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 extra-rigides (1/4", 50 mm de long), 1 adaptateur pour douilles (hexagonal mâle 1/4" vers carré mâle 1/4")

05075832001	
●	Safe-Torque A 2 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 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
○ ○	870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾
⊕	851/4 Z 1x PH 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 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50
	K 240 1x 50,0x240,0

¹⁾ Avec bille ; pour douilles à carré à actionnement manuel

Pour embouts 1/4"



La clé dynamométrique Safe-Torque A 2 présente une admission d'embout 1/4" avec puissant aimant permanent et convient aux embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 et aux séries Wera 1 et 4.

Adaptateur pour douilles 1/4"



Grâce à l'adaptateur 870/1 (hexagonal mâle 1/4" vers carré mâle 1/4"), la Safe-Torque A 2 peut aussi être utilisée avec les douilles 1/4".

Enfin disponible : le jeu de lames interchangeables pour les vissages vraiment difficiles.

- 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
- Combine les avantages des tournevis à frapper manuels, des outils compacts et des tournevis à lame traversante





Kraftform Kompakt 900 Set 1



Housse textile avec 1 tournevis à frapper 921 et 18 embouts pour tournevis à frapper (70 mm de long)

19 pièces

05018110001		
●	921	1x 1/4"x163,5
+	851 S	1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70
+	855 S	1x PZ 1x70; 1x PZ 2x70; 1x PZ 3x70
⊕	867 S TORX®	1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70
○	840 S Hex-Plus	1x 3,0x70; 1x 4,0x70; 1x 5,0x70; 1x 6,0x70
●	800 S	1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70
●	K 120	1x 50,0x120,0

Kraftform Kompakt 900 Imperial Set 1



Housse textile avec 1 tournevis à frapper 921 et 18 embouts pour tournevis à frapper (70 mm de long)

19 pièces

05018111001		
●	921	1x 1/4"x163,5
+	851 S	1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70
⊕	867 S TORX®	1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70
○	840 S Hex-Plus	1x 1/8"x70; 1x 5/32"x70; 1x 3/16"x70; 1x 1/4"x70
○	868 S	1x # 1x70; 1x # 2x70; 1x # 3x70
●	800 S	1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70
●	K 120	1x 50,0x120,0

921 Tournevis à frapper Kraftform Plus – série 900



Utilisation : pour embouts pour tournevis à frapper avec emmanchement hexagonal 1/4"

Versión : fonction réversible tournevis simple et tournevis à frapper ; lame traversante ; admission à six pans creux 1/4", magnétique

Manche : Kraftform avec dispositif antiroulement, multicomposant

05018100001			
●	1/4"	163,5	6 7/16"

868 S Embouts pour vis à empreinte carrée pour tournevis à frapper



Utilisation : vis à empreinte carrée ; à utiliser avec le tournevis à frapper 921

Emmanchement : hexagonal 1/4"

Versión : extra-rigide

	□	□	□
		mm	
05018171001	# 1	70	2 3/4"
05018172001	# 2	70	2 3/4"
05018173001	# 3	70	2 3/4"

867 S Embouts TORX® pour tournevis à frapper



Utilisation : vis à empreinte TORX® ; à utiliser avec le tournevis à frapper 921

Emmanchement : hexagonal 1/4"

Version : extra-rigide

		mm	mm
05018166001	TX 15	70	2 3/4"
05018167001	TX 20	70	2 3/4"
05018168001	TX 25	70	2 3/4"
05018169001	TX 30	70	2 3/4"
05018170001	TX 40	70	2 3/4"

851 S Embouts cruciformes Phillips pour tournevis à frapper



Utilisation : vis cruciformes Phillips-Recess ; à utiliser avec le tournevis à frapper 921

Emmanchement : hexagonal 1/4"

Version : extra-rigide

		mm	mm
05018160001	PH 1	70	2 3/4"
05018161001	PH 2	70	2 3/4"
05018162001	PH 3	70	2 3/4"

855 S Embouts cruciformes Pozidriv pour tournevis à frapper



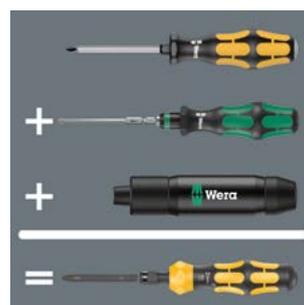
Utilisation : convenant pour vis Pozidriv ; à utiliser avec le tournevis à frapper 921

Emmanchement : hexagonal 1/4"

Version : extra-rigide

		mm	mm
05018163001	PZ 1	70	2 3/4"
05018164001	PZ 2	70	2 3/4"
05018165001	PZ 3	70	2 3/4"

Outil combiné



Le tournevis à frapper 921 combine les avantages des jeux de lames interchangeables, des tournevis burins et des tournevis à frapper manuels.

Système manche/lames interchangeable



L'admission d'embout robuste convient aux embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3. Le système de lames interchangeables signifie pour l'utilisateur un poids et un encombrement réduits ainsi qu'une flexibilité élevée.



Fonction tournevis à frapper activable



La fonction tournevis à frapper manuelle peut être activée le cas échéant. Il est ainsi possible de desserrer les raccords récalcitrants.



Couple de desserrage



Lorsque la fonction tournevis à frapper est activée, l'impulsion de la frappe du marteau est transmise dans un mouvement de rotation avec un couple de desserrage pouvant atteindre 25 Nm. La force est transmise sans déperdition par une lame traversante.

840 S Embouts Hex-Plus à six pans creux pour tournevis à frapper



Utilisation : vis à six pans creux ; à utiliser avec le tournevis à frapper 921

Emmanchement : hexagonal 1/4"

Version : Hex-Plus, extra-rigide

	⊙	⊙	⊏	⊏
	mm		mm	
05018150001	3,0		70	2 3/4"
05018151001	4,0		70	2 3/4"
05018152001	5,0		70	2 3/4"
05018153001	6,0		70	2 3/4"
05018154001		1/8"	70	2 3/4"
05018155001		5/32"	70	2 3/4"
05018156001		3/16"	70	2 3/4"
05018157001		1/4"	70	2 3/4"

800 S Embouts à fente pour tournevis à frapper



Utilisation : vis à fente ; à utiliser avec le tournevis à frapper 921

Emmanchement : hexagonal 1/4"

Version : extra-rigide

	⊏	⊏	⊏	⊏
	mm	mm	mm	
05018140001	0,8	4,0	70	2 3/4"
05018141001	1,0	5,5	70	2 3/4"
05018142001	1,2	6,5	70	2 3/4"

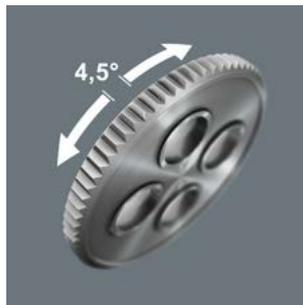




Cliquetis discret
du cliquet dans
le manche.

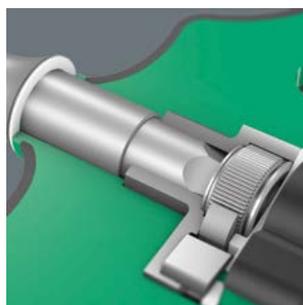


Fonction cliquet



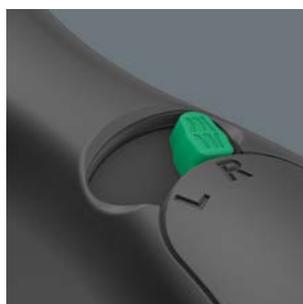
Le cliquet intégré à fine denture (80 dents) avec un angle de reprise de 4,5° simplifie et accélère le vissage. Plus besoin de désengager et repositionner l'outil.

Mécanisme de cliquet dans le manche



Le mécanisme de cliquet du manche en T 416 RA est entièrement intégré dans le manche. La forme compacte de l'outil offre une grande maniabilité.

Inversion droite/gauche



Le levier d'inversion permet de changer de sens facilement.

- 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



Kraftform Kompakt 400 RA Set 1



17 pièces

Housse textile avec 1 manche en T 416 RA avec fonction cliquet et mandrin à serrage rapide Rapidaptor, 16 embouts extra-rigides, 1/4", 89 mm de long

05023471001		
⊙	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
	K 120	1x 50,0x120,0

Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 1



17 pièces

Housse textile avec 1 manche en T 416 RA avec fonction cliquet et mandrin à serrage rapide Rapidaptor, 16 embouts extra-rigides, 1/4", 89 mm de long

05057473001		
⊙	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 3/32"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
	K 120	1x 50,0x120,0



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



Utilisation : pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 et les séries Wera 1 et 4

Version : cliquet à fine denture (80 dents, angle de reprise de 4,5°) intégré au manche et levier d'inversion droite/gauche ; admission six pans creux 1/4" avec technologie Rapidaptor avec fonctions « rapid-in », « rapid-out », « rapid-spin », « chuck-all » et « single-hand » pour embouts à emmanchement hexagonal 1/4" selon DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 et séries Wera 1 et 4, magnétique

Manche : en T, bicomposant, œillet d'accrochage

	mm	mm	mm		
05023461001	1/4"	45	44	99	1 25/32"

Bague de rotation rapide



La bague de rotation rapide permet de guider l'outil en toute sécurité pendant le vissage et d'augmenter la vitesse de travail.

Chuck-all



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).

- 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



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". 8 douilles, 1/4", avec repère d'outils « Take it easy » : code couleur en fonction de la taille.

05023470001		
○	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
	K 120	1x 50,0x120,0

Kraftform Kompakt 400 RA Imperial 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". 8 douilles, 1/4", avec repère d'outils « Take it easy » : code couleur en fonction de la taille.

05057474001		
○	411 A RA	1x 1/4"x45
●	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
	K120	1x 50,0x120,0

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



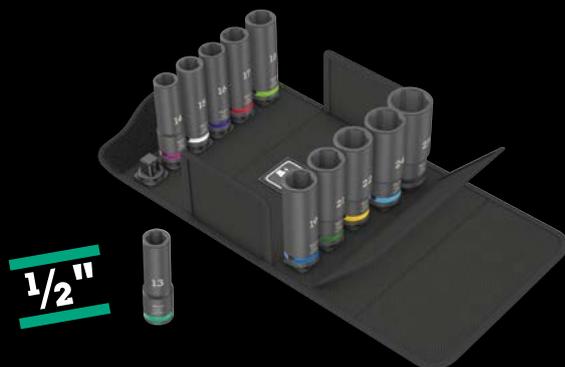
Utilisation : pour douilles carrées 1/4" et adaptateurs 1/4" avec carré d'entraînement, avec blocage à bille

Version : cliquet à fine denture (80 dents, angle de reprise de 4,5°) intégré au manche et levier d'inversion droite/gauche ; bague de rotation rapide

Manche : en T, bicomposant, œillet d'accrochage

		mm	mm	mm	
05023460001	1/4"	45	44	99	1 25/32"

8790 C Impaktor Deep Set 1



1/2"

11 pièces ; dans une housse textile compacte et très robuste qui protège les surfaces. Volume et poids faibles pour une meilleure mobilité.

11 douilles Impaktor à emmanchement 1/2" ; pour l'utilisation avec les visseuses électriques ou pneumatiques à chocs avec emmanchement de 12,5 mm = 1/2" ; avec alésage pour goupille ; version longue pour les vissages profondément encastrés et les tiges filetées en saillie ; avec profil à six pans ; chrome-molybdène, noir mat. Repère d'outils « Take it easy » : avec code couleur en fonction de la taille et indication de la taille – pour trouver rapidement et facilement la douille nécessaire.

05004841001		
	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

Bague de rotation rapide



La bague de rotation rapide permet de guider l'outil en toute sécurité pendant le vissage et d'augmenter la vitesse de travail.

Avec tête carré mâle 1/4"



Le manche en T 411 A RA est compatible avec les douilles 1/4". Les douilles sont correctement bloquées grâce à la bille.

8790 C Impaktor Deep Set 1



Pour boulonneuses et visseuses à chocs



La conception extrêmement robuste des douilles Impaktor forgées leur octroie une durée de vie supérieure à la moyenne, même face aux exigences extrêmes.

Finition longue



La douille longue permet un accès en profondeur même s'il y a peu de place. Le vissage sur goujon est également possible.

Servante d'atelier équipée, avec façade au design ingénieux en qualité haut de gamme.

- 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
- 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
- Inserts en mousse haut de gamme durables sans vapeurs chimiques
- Ajustement optimal pour faciliter au maximum le retrait des outils des inserts en mousse



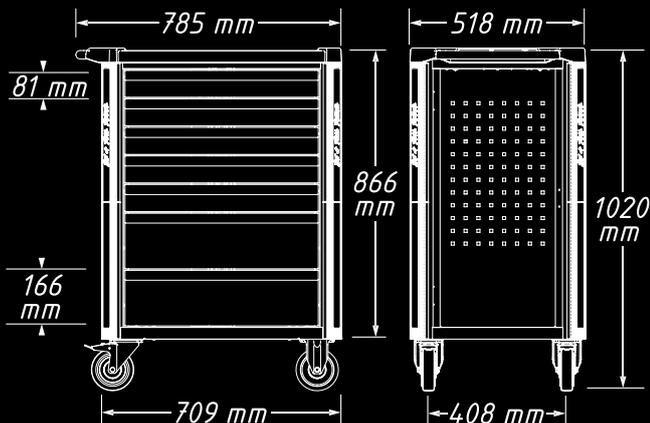


9700 Servante d'atelier Tool Rebel 1



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.

05150130001 1x 9700 Servante d'atelier Tool Rebel 1



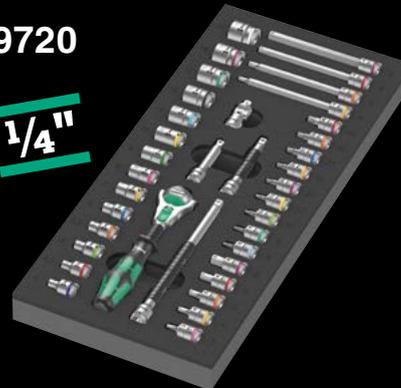
Comprend les inserts en mousse suivants :

9710



9720

1/4"



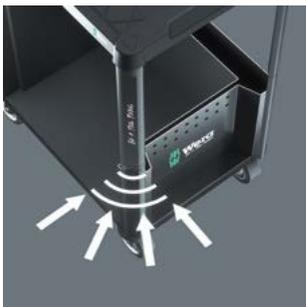
9731



9740



Conception robuste pour résister aux exigences du travail en atelier



La servante d'atelier Tool Rebel doit son extrême robustesse à sa conception à double paroi et à son assemblage entièrement soudé. La protection des arêtes souple et optimisée aux quatre coins protège efficacement contre les chocs grâce à un concept d'amortissement interne.

Maintien sûr, roulement silencieux



Les 2 roulettes pivotantes sont équipées d'un blocage double : le frein de la roulette empêche efficacement tout déplacement intempestif, le frein du palier d'articulation empêche la rotation non désirée des roulettes pivotantes, par ex. sur les surfaces en pente. Les roulettes élastiques résistantes

aux huiles et aux acides permettent un roulement silencieux. Un anneau de protection empêche la saleté et les fils de pénétrer.

Concept de verrouillage minutieux pour plus de sécurité



La position latérale ergonomique de la serrure facilite son utilisation et protège la clé et la serrure contre les dommages. Grâce au système de verrouillage extrêmement robuste, les outils rangés dans la servante d'atelier sont protégés de manière sûre contre tout accès non autorisé. Le verrouillage

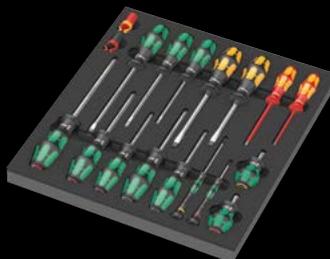
centralisé est assuré par une serrure à barillet. Deux clés pliantes sont fournies.

Capacités de charge élevées



La capacité de charge dynamique de la servante d'atelier est de 540 kg, la capacité de charge statique de 1 000 kg et la capacité de charge des tiroirs est de 25 kg.

Insert en mousse 9710 jeu de tournevis 1



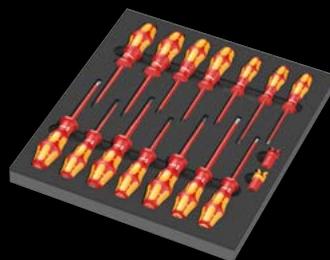
Jeu de 18 outils (16 tournevis, 2 agrippe-vis) dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 47 x 392 mm.

05150101001		
⊖	932 A	1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125
⊕	350	1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150
⊕	350 PH Stubby	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 Stubby	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

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

²⁾ sans Lasertip

Insert en mousse 9711 jeu de tournevis VDE 1



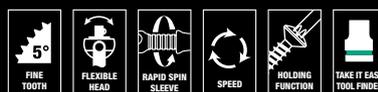
Jeu de tournevis isolés VDE 16 pièces (14 tournevis, 2 agrippe-vis) dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : vide 344 x 30 x 392 mm, équipé 344 x 46 x 392 mm.

05150102001		
⊕	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

¹⁾ sans Lasertip

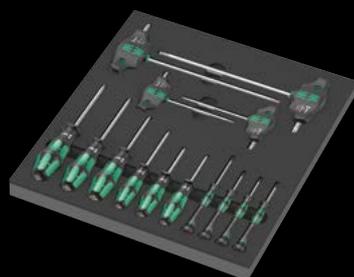
- Insert en mousse haut de gamme durable sans vapeurs chimiques
- Ajustement optimal pour faciliter au maximum le retrait des outils de l'insert en mousse
- Hydro-oléofuge, facile à entretenir et à nettoyer
- Protection de l'outil contre la saleté et les chocs

Insert en mousse 9720 jeu de cliquet 8000 A Zyklop 1/4" 1



Jeu de cliquet Zyklop 37 pièces, 1/4", dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 40 x 392 mm.

Insert en mousse 9712 jeu de tournevis TORX® HF 1

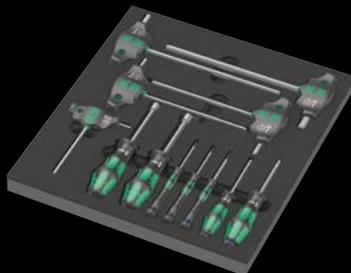


Jeu de 14 tournevis avec fonction de retenue pour vis TORX® dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur (vide) : 344 x 30 x 392 mm, équipé 344 x 45 x 392 mm.

05150103001	
⊕	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

05150110001	
⊕	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

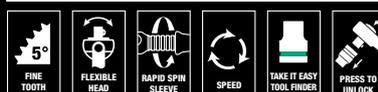
Insert en mousse 9713 jeu de tournevis Hex 1



Jeu de 12 tournevis pour vis à six pans creux et à tête hexagonale dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur (vide) : 344 x 30 x 392 mm, équipée 344 x 45 x 392 mm.

05150104001	
⊕	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

Insert en mousse 9721 jeu de cliquet 8000 B Zyklop 3/8" 1



Jeu de cliquet Zyklop 23 pièces, 3/8", dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 45 x 392 mm.

05150111001	
⊕	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

Insert en mousse 9722 jeu de cliquet 8000 C Zyklop 1/2" 1



Jeu de cliquet Zyklop 31 pièces, 1/2", dans un insert en mousse bicolor pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 51 x 392 mm.

05150112001		
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	

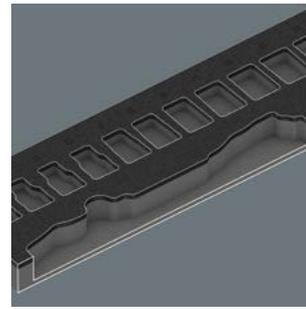
Insert en mousse 9723 jeu de douille-embouts Zyklop B 3/8" 1



Jeu de douille-embouts Zyklop 22 pièces, 3/8", dans un insert en mousse bicolor pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 39 x 392 mm.

05150113001		
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	

Rangement sûr et vue d'ensemble rapide



Grâce à la précision des découpes, les outils sont bien maintenus dans la mousse, mais restent faciles à saisir. La disposition bien pensée des outils permet un rangement compact et un accès rapide à l'outil voulu.

Insert en mousse 9730 jeu 6000 Joker 1



Jeu de clés mixtes à cliquet 6000 Joker 11 pièces, dans un insert en mousse bicolor pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 47 x 392 mm.

05150120001		
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	

Insert en mousse 9731 jeu 6003 Joker 1



Jeu de clés mixtes 6003 Joker 18 pièces, 1 décapseur Kraftform, dans un insert en mousse bicolor pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 58 x 392 mm.

05150121001		
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	
Décapseur	1x 145	
9831	1x 344,0x30,0x392,0	

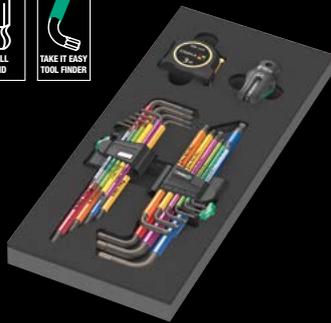
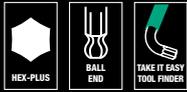
Insert en mousse 9732 jeu 6004 Joker 1



Jeu de clés à fourche auto-ajustables 6004 Joker 5 pièces, dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 35 x 392 mm.

05150122001	
	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

Insert en mousse 9740 jeu de clés coudées 1



Jeu de clés coudées 18 pièces (vis à six pans creux et TORX®) plus 1 aimant Wera et 1 mètre-ruban de poche Stabila (3 m), dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 44 x 392 mm.

05150140001	
	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 Mètre-ruban de poche BM 100, graduation métrique STABILA®, 3 m, article 19570 1x 3000,0
	1x 9840 1x 172,0x30,0x392,0

Insert en mousse bicolore



La deuxième couche de mousse gris clair est visible lorsque l'on retire l'outil. L'absence d'un outil se remarque donc facilement.

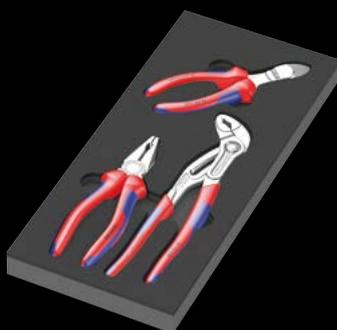
Insert en mousse 9750 jeu Kraftform Kompakt et Tool-Check PLUS 1



Jeu d'outils 57 pièces (1 Tool-Check PLUS (39 pièces), 1 Kraftform Kompakt 60 (16 pièces) et 1 manche avec lame flexible), dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 59 x 392 mm.

05150150001	
	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 $1/4''$ 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 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® B0 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® 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 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 172,0x30,0x392,0

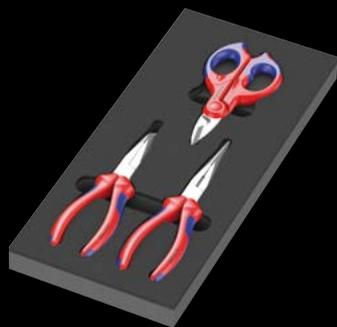
Insert en mousse 9780 jeu de pinces KNIPEX 1



Jeu de 3 pinces (1 pince universelle KNIPEX chromée, 1 pince multiprise de pointe KNIPEX Cobra® chromée, 1 pince coupante de côté à forte démultiplication KNIPEX chromée), dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 38 x 392 mm.

05150180001		
	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

Insert en mousse 9781 jeu de pinces KNIPEX 2



Jeu de pinces 3 pièces (1 pince demi-ronde avec tranchant (pince bec de cigogne) KNIPEX, 1 pince de mécanicien KNIPEX, 1 ciseaux d'électricien KNIPEX), dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 38 x 392 mm.

05150181001		
	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

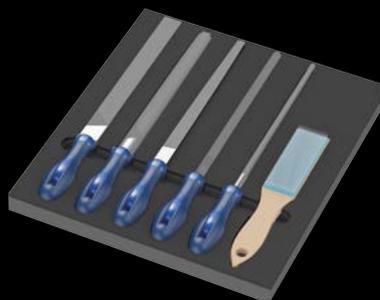
Insert en mousse 9782 jeu de marteaux 1



Jeu de 6 outils (1 marteau rivoir PICARD® (500 g), 4 chasse-goupilles RENNSTEIG avec code couleur, 1 burin plat RENNSTEIG), dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 172 x 30 x 392 mm, avec outils 172 x 35 x 392 mm.

05150182001		
	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 9882	1x 25,0x13,0x23,0 1x 172,0x30,0x392,0

Insert en mousse 9783 jeu de limes PFERD 1



Jeu de limes 6 pièces (1 lime carrée PFERD PF1142 250 H2, 1 lime d'atelier demi-ronde, pointue PFERD PF 1152SP 250 H2, 1 lime ronde PFERD PF1162 250 H2, 1 lime plate PFERD PF1112 250 H2, 1 lime triangulaire PFERD PF 1132 250 H2, 1 brosse à limes PFERD HBF ST 0,15), dans un insert en mousse bicolore pour la servante d'atelier Tool Rebel. Largeur x hauteur x profondeur : sans outils 344 x 30 x 392 mm, avec outils 344 x 42 x 392 mm.

05150183001		
	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

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 déclinons toute responsabilité pour les fautes ou erreurs d'impression.



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
Korzerter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal, Allemagne

Phone: +49 (0)2 02/40 45-0
Fax: +49 (0)2 02/40 45 276
E-Mail: info@wera.de

www.wera.de



FR 05 510264 022 - 0053701 - 02