

Nouveautés

et produits « promo » printemps/été 2019





Une « Tournée » de Tournevis

NOUVEAU

Une Tournée de Tournevis Set 1



€49,-

hors TVA

On cherche souvent l'idée d'un cadeau original, pratique et si possible hors du commun. La qualité doit néanmoins être au rendez-vous.

Une tournée de tournevis! Cette commande plutôt gastronomique est désormais possible chez Wera... et il n'est pas interdit de se faire plaisir soi-même.

Composition 11 pièces avec un set promotionnel de tournevis, un plateau de service Tool Rebel avec le fameux décapsuleur Wera et 4 sous-verres Tool Rebel. Décapsuleur et tournevis avec manche « Kraftform Plus » pour une prise en main agréable et ergonomique. La zone dure du manche permet la rapidité de vissage tandis que les zones tendres garantissent la transmission du couple. « Take it easy » pour trouver rapidement le bon outil grâce à la couleur et la taille. Certains outils possèdent un Lasertip, c'est une déstructuration de la matière au laser afin de garantir l'accroche de l'outil dans la vis et éviter de détériorer la vis et l'outil.

05134340001		
⊖	160 i VDE	1 x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1 x 0,6x3,5x100
⊕	350 PH	1 x PH 2x100
⊕	355 PZ	1 x PZ 1x80; 1 x PZ 2x100
⊕	367 TORX®	1 x TX 15x80; 1 x TX 20x100; 1 x TX 25x100
●	335	1 x 0,8x4,0x100
●	932 A	1 x 1,0x5,5x100; 1 x 1,2x7,0x125
	décapsuleur	1 x 145
	plateau de service	1 x 320
	sous-verres	4 x 90

¹⁾ sans Lasertip



Compositions Cycles Wera

Les Tool Rebels sont présents dans l'industrie et l'artisanat, mais aussi dans les loisirs.

Nous souhaitons composer des assortiments d'outils compacts dans le domaine du cycle, pour un usage nomade comme dans l'atelier d'un professionnel.

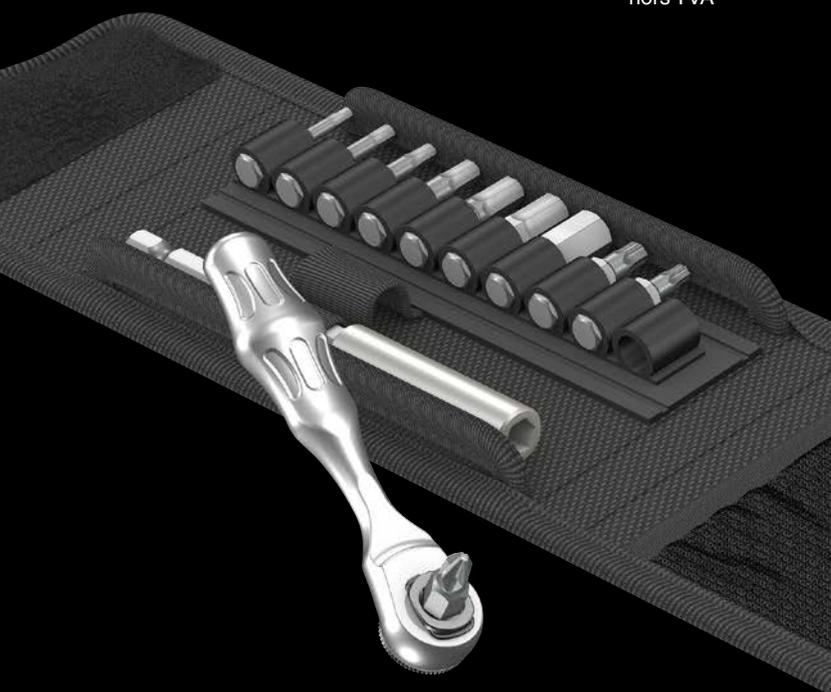
NOUVEAU

Bicycle Set 1



€35,-

hors TVA



12 pièces, sous pochette pliante ; 1 mini-cliquet à embouts Wera Zyklop Mini 1, réalisation 100% acier forgé ; convenant pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" d'après la norme DIN ISO 1173-C 6,3 et E 6,3 ainsi que des séries 1 et 4 Wera ; utilisation de douilles 1/4" également possible avec l'adaptateur 870/1 Wera ; 1 porte-embouts universel (100 mm) avec douille en acier inoxydable et puissant aimant permanent ; 10 embouts, extra-rigide, usage universel

05004170001		
	8001 A	1 x 1/4"x87,0
⊙	899/4/1	1 x 1/4"x100
+	851/1 Z PH	1 x PH 2x25
⊕	867/1 TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 25x25
⊙	840/1 Z Hex-Plus	1 x 2,0x25; 1 x 2,5x25; 1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25



La composition nomade



La composition « Bicycle Set 1 » contient les outils courants pour l'usage sur vélos, VTT et E-Bikes. Sa compacité en trousse textile est idéale pour la randonnée.

Le cliquet Zyklop Mini 1



L'inverseur permet une utilisation à droite ou à gauche aisée.

Un si petit outil est-il suffisamment résistant ?



Le cliquet Zyklop Mini supporte au moins 65 Nm, une valeur largement supérieure à la force pouvant habituellement être transmise à un outil aussi petit.



NOUVEAU Bicycle Set Torque 1



16-pièces; en pochette textile, résistante et compacte, protège les surfaces fragiles. Moins de volume, moins de poids et plus de mobilité.

1 clé dynamométrique Click-Torque A 5 (1/4"), capacité de 2,5 à 25 Nm, précision $\pm 4\%$, selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07, pour serrage à droite, cliquet à inverseur, 45 dents; réglage et sécurisation simple du couple réglé, clic audible et ressenti lors du réglage de couple (réglage fin en Nm), clic audible et ressenti lors du déclenchement lorsque le couple est atteint, manche bi-composant ergonomique, 4 douilles Zyklop 1/4", 4 douille-embouts TORX® Zyklop 1/4", avec fonction de retenue, 7 douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue, système « Take it easy »: une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille/la douille-embout souhaitée

05004180001	
	Click-Torque A 5 1 x 1/4", 2,5-25 Nm
●	8790 HMA 1 x 10,0x23,0; 1 x 13,0x23,0; 1 x 14,0x23,0; 1 x 15,0x23,0
⊕	8767 A HF 1 x TX 10x28,0; 1 x TX 20x28,0; 1 x TX 25x28,0; 1 x TX 30x28,0
○	8740 A HF 1 x 3,0x28,0; 1 x 4,0x28,0; 1 x 5,0x28,0; 1 x 5,0x100,0; 1 x 6,0x28,0; 1 x 6,0x100,0; 1 x 8,0x28,0

Pour la randonnée et l'atelier



La composition « Bicycle Set Torque 1 » inclut les principaux outils pour vélos, VTT et E-Bikes. La clé dynamométrique Click-Torque A (2,5-25 Nm) permet un vissage contrôlé des principaux organes. La boîte textile intègre parfaitement les outils dans un ensemble compact.

Clé dynamométrique Série Click-Torque



Clé dynamométrique Click-Torque au design Wera.

Simple et sûr



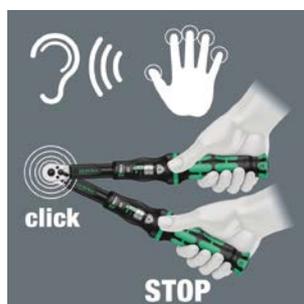
Réglage et verrouillage simple du couple avec lecture sans ambiguïté à la graduation principale et le réglage fin.

Réglage aisé



Réglage précis grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation.

Mécanisme de déclenchement



La clé déclenche et émet un « clic », audible et perceptible, dès que l'on atteint la valeur préréglée.



Indicateurs de couple avec manche « T »

Un manche en T permet la transmission d'un couple élevé avec très peu d'effort.

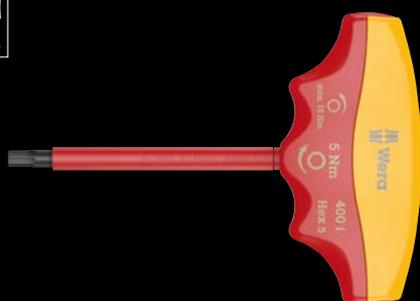
Nous voulions que cet avantage soit associé au développement des nouveaux indicateurs de couple à couple fixe.

NOUVEAU 400 i Hex Indicateur de couple isolé



€59,-

hors TVA



- Utilisation :** vis à six pans creux
- Couple de serrage:** 5,0 Nm, préfixé
- Précision :** ±10 %. Débrayage et déclenchement, (Clic) fort et clair, à l'atteinte du couple pré-réglé
- Lame :** isolée, contrôlée pièce par pièce conformément à la norme IEC 60900
- Réalisation :** Hex-Plus, pointe Black Point
- Manche :** transversal, multicomposants

	⊙	Nm	⌈	⌈	⌈	⌈	⌈
			mm	mm	mm	mm	mm
05004980001	4,0	5,0	90	48	100	3 1/2"	8,0
05004981001	5,0	5,0	90	48	100	3 1/2"	8,0

NOUVEAU 400 Hex Indicateur de couple



€49,-

hors TVA



- Utilisation :** vis à six pans creux
- Couple de serrage:** 4,0 Nm, 5,0 Nm ; préfixé
- Précision :** ±10 %. Débrayage et déclenchement, (Clic) fort et clair, à l'atteinte du couple pré-réglé
- Lame :** cylindrique
- Réalisation :** Hex-Plus, chromée mate, pointe Black Point
- Manche :** transversal, multicomposants

	⊙	Nm	⌈	⌈	⌈	⌈	⌈
			mm	mm	mm	mm	mm
05005080001	4,0	4,0	60	48	100	2 3/8"	7,0
05005081001	5,0	5,0	60	48	100	2 3/8"	7,0

NOUVEAU 400 TX Indicateur de couple



€49,-

hors TVA



- Utilisation :** vis TORX® intérieur
- Couple de serrage:** 4,0 Nm, 5,0 Nm ; préfixé
- Précision :** ±10 %. Débrayage et déclenchement, (Clic) fort et clair, à l'atteinte du couple pré-réglé
- Lame :** cylindrique
- Réalisation :** chromée mate, pointe Black Point
- Manche :** transversal, multicomposants

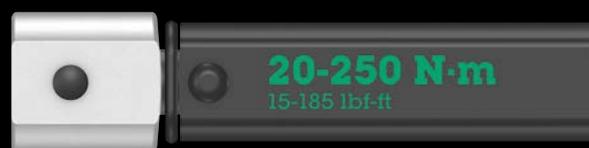
	⊙	Nm	⌈	⌈	⌈	⌈	⌈
			mm	mm	mm	mm	mm
05005090001	TX 20	4,0	60	48	100	2 3/8"	7,0
05005091001	TX 25	5,0	60	48	100	2 3/8"	7,0

Click Torque XP

Nous souhaitons rendre le travail avec une clé dynamométrique simple et précis.

Nous voulions également satisfaire la demande pour une clé dynamométrique pré-réglée.

Les nouvelles clés Click-Torque XP répondent précisément à cette demande et possèdent le même « clic » de déclenchement de la série Click-Torque.



NOUVEAU

Clé dynamométrique pré-réglée à outil interchangeable Click-Torque XP 1



€109,-



- Utilisation :** Serrage à droite et à gauche hors TVA
- Valeur pré-réglée:** 2,5 Nm
- Précision :** Précise à ±4 % de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07
- Finition :** Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable ; déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.
- Poignée :** Poignée ergonomique bi-composant

		Nm			lbf. ft.	mm			mm		mm			mm	
05075670001	9x12	2,5	2,5-25	2-18	217	137	35	24	20	8 35/64"	5 25/64"	1 21/32"	15/16"	25/32"	
05075670010 ¹⁾	9x12	2,5	2,5-25	2-18	217	137	35	24	20	8 35/64"	5 25/64"	1 21/32"	15/16"	25/32"	

¹⁾ Un pré-réglage au couple souhaité est possible sur demande dans la limite de la plage de l'outil choisi.

NOUVEAU

Clé dynamométrique pré-réglée à outil interchangeable Click-Torque XP 2



€111,-



- Utilisation :** Serrage à droite et à gauche hors TVA
- Valeur pré-réglée :** 10,0 Nm
- Précision :** Précise à ±3 % de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07
- Finition :** Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable ; déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.
- Poignée :** Poignée ergonomique bi-composant

		Nm			lbf. ft.	mm			mm		mm			mm	
05075671001	9x12	10,0	10-50	8-36	262	137	35	24	20	10 5/16"	5 25/64"	1 3/8"	15/16"	25/32"	
05075671010 ¹⁾	9x12	10,0	10-50	8-36	262	137	35	24	20	10 5/16"	5 25/64"	1 3/8"	5/16"	25/32"	

¹⁾ Un pré-réglage au couple souhaité est possible sur demande dans la limite de la plage de l'outil choisi.

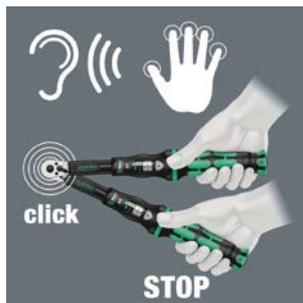


Click-Torque XP



Les clés dynamométriques Click-Torque XP sont livrées avec un préréglage de couple. C'est le parfait outil pour les applications nécessitant une répétabilité importante de la précision de serrage.

Mécanisme de déclenchement



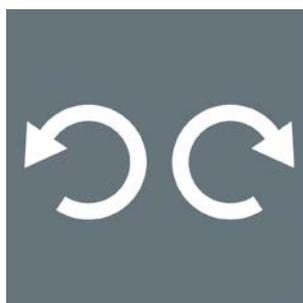
La clé déclenche et émet un « clic », audible et perceptible, dès que l'on atteint la valeur préréglée.

Pour outils interchangeables



Attachement 9x12 mm ou 14x18 mm pour outils interchangeables.

Pour serrage à droite et à gauche



Les clés dynamométriques avec des outils interchangeables permettent un serrage à droite et à gauche.

Robustesse de l'outil



Construction très robuste avec poignée ergonomique à 2 composants.

Préréglage individuel



Les clés dynamométriques Click-Torque XP peuvent être préréglées individuellement, en laboratoire, sur la plage de mesure de l'outil.

NOUVEAU

Clé dynamométrique pré-réglé à outil interchangeable Click-Torque XP 3



€117,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite et à gauche

Valeur pré-réglée: 15,0 Nm

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable ; déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lb. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075672001	9x12	15,0	15-100	11-74	332	137	35	24	20	13 5/64"	5 25/64"	1 3/8"	15/16"	25/32"
05075672010 ¹⁾	9x12	15,0	15-100	11-74	332	137	35	24	20	13 5/64"	5 25/64"	1 3/8"	15/16"	25/32"

¹⁾ Un pré-réglage au couple souhaité est possible sur demande dans la limite de la plage de l'outil choisi.

NOUVEAU

Clé dynamométrique pré-réglé à outil interchangeable Click-Torque XP 4



€125,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite et à gauche

Valeur pré-réglée: 20,0 Nm

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Attachement 14x18 mm pour outil interchangeable ; déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lb. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075673001	14x18	20,0	20-250	15-184	457	145	41	32	26	17 63/64"	5 45/64"	1 39/64"	1 17/64"	1 1/32"
05075673010 ¹⁾	14x18	20,0	20-250	15-184	457	145	41	32	26	17 63/64"	5 45/64"	1 39/64"	1 17/64"	1 1/32"

¹⁾ Un pré-réglage au couple souhaité est possible sur demande dans la limite de la plage de l'outil choisi.

NOUVEAU

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 6



€315,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite et à gauche

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07 ; utilisable jusqu'à 400 Nm max. soit supérieur à la DIN EN ISO 6789-1:2017-07 (maxi. 340 Nm)

Finition : Attachement 14x18 mm pour outil interchangeable ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lb. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075656001	14x18	80-400	1,0	60-295	655	140	47	32	26	25 25/32"	5 33/64"	1 27/32"	1 17/64"	1 1/32"

NOUVEAU

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque E 1



€1025,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet $\frac{3}{4}$ " , 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075630001	$\frac{3}{4}$ "	200-1000	1,0 148-737	1250	140	47	63	30	49 $\frac{7}{32}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 27/32"	2 $\frac{31}{64}$ "	1 $\frac{3}{16}$ "	

NOUVEAU

Click-Torque C 3 Set 1



€205,-

hors TVA

13-pièces; en pochette textile, résistante et compacte, protège les surfaces fragiles. Moins de volume, moins de poids et plus de mobilité.

1 clé dynamométrique Click-Torque C 3 ($\frac{1}{2}$ "), capacité de 40 à 200 Nm, précision $\pm 3\%$, selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07, pour serrage à droite, cliquet à inverseur, 45 dents; réglage et sécurisation simple du couple réglé, clic audible et ressenti lors du réglage de couple (réglage fin en Nm), clic audible et ressenti lors du déclenchement lorsque le couple est atteint, manche bi-composant ergonomique, 4 douilles Zyklop, 4 douille-embouts Zyklop avec fonction de retenue pour vis TORX® répondant aux spécifications de la Sté. Acument Intellectual Properties, 3 douille-embouts Zyklop avec fonction de retenue pour vis à six pans creux, 1 rallonge Zyklop avec douille à rotation rapide, courte

05075680001		
	Click-Torque C 3	1 x 1/2", 40-200 Nm
	8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
	8767 C HF	1 x TX 30x60,0; 1 x TX 40x60,0; 1 x TX 45x60,0; 1 x TX 50x60,0
	8740 C HF	1 x 6,0x60,0; 1 x 8,0x60,0; 1 x 10,0x60,0
	8794 SC	1 x 1/2"x125,0



HOLLOW
SHAFT

Tournevis à douille à lame creuse



Pour les vissages sur tiges filetées, un tournevis à lame creuse est la seule façon d'accéder à l'écrou en faisant pénétrer la tige filetée dans la lame du tournevis.

La lame creuse



Les tournevis 395 HO ont une lame creuse qui peut accueillir les goujons. C'est particulièrement pratique pour le montage de robinetterie.

NOUVEAU

395 HO/3 Jeu de tournevis creux à douille



€23,-

hors TVA

Utilisation : vis à tête hexagonale

Version : 3 pièces sous carton

Astucieux : La forme creuse permet le serrage/desserrage de vis sur axes longs ainsi que de vis bloquées.

05134275001	
	395 HO 1 x 10,0x90; 1 x 13,0x90; 1 x 7/16"x90

NOUVEAU

950/9 L Hex-Plus HF 1 Jeu de clés mâles coudées, syst. métrique, chromées, avec fonction de retenue



€25,-

hors TVA



9 pièces réunies sous clip bicomposant
vis à six pans creux

Utilisation :

Réalisation :

Pointe de la lame : Hex-Plus, avec fonction de retenue pour vis à six pans creux sur la partie longue, dimensions: 1,5, 2,0 et 2,5 sans fonction de retenue

05022130001		
○	950 L	1 x 1,5x90 ¹⁾ ; 1 x 2,0x100; 1 x 2,5x112
○	950 L HF	1 x 3,0x126; 1 x 4,0x140; 1 x 5,0x160; 1 x 6,0x180; 1 x 8,0x200; 1 x 10,0x219

¹⁾ hexagonal standard

NOUVEAU

3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1 Clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, acier inoxydable



€39,-

hors TVA



9 pièces réunies sous clip bicomposant

Utilisation :

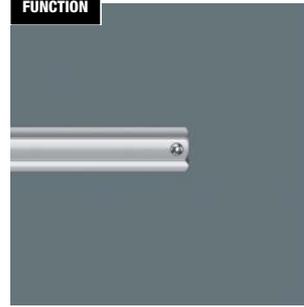
Réalisation :

Pointe de la lame : TORX® sur la partie courte, avec fonction de retenue pour vis TORX® répondant aux spécifications de la Sté. Acument Intellectual Properties sur la partie longue, corps gainé d'une matière souple. Grâce au gravage laser de leur calibre respectif et le code de couleurs selon la taille, les clés mâles coudées sont toutes rapidement à portée de main.

05022689001		
⊕ ⊗	3967 SXL HF TORX® Multicolour	1 x TX 8x90; 1 x TX 9x101; 1 x TX 10x112; 1 x TX 15x123; 1 x TX 20x137; 1 x TX 25x154; 1 x TX 27x172; 1 x TX 30x195; 1 x TX 40x224



Clés mâles coudées à fonction de retenue pour vis à six pans creux



Le serrage de la vis à six pans creux sur la clé mâle coudée est assuré par une bille élastique. Particulièrement utile dans les espaces de travail d'accès difficile, où l'on ne peut pas se servir de l'autre main pour maintenir la vis.



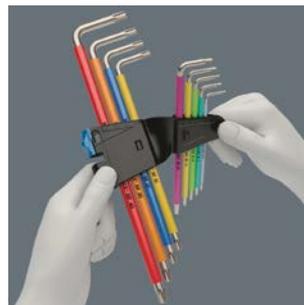
Hex-Plus



Le problème des vis à six pans creux tient à la minceur des surfaces d'appui sur lesquelles s'opère la transmission de force depuis l'outil. Résultat : la tête de vis peut être détruite. Les outils Hex-Plus possèdent des surfaces d'appui plus larges qui empêchent les têtes de vis de s'arrondir. Bon à

savoir : les outils Hex-Plus rentrent dans tous les modèles de vis à six pans creux standard !

Maintien sûr et prélèvement facile



Le matériau inusable du support garantit un maintien sûr des clés mâles coudées tout en simplifiant leur sortie.



En acier inoxydable



Les clés mâles coudées en acier inoxydable et dotées de la dureté requise évitent la rouille erratique.



Eckstein-Hannberg

20 Quick-Check
M 25 Quick-Check

Wera

Tool-Check PLUS

Wera

Wera

Valise porte-outils Wera 2go 2



€93,-
hors TVA

Une valise robuste et indéformable avec des scratchs pour y accrocher les accessoires Wera 2go et toutes troussees et pochettes textiles Wera dotées d'un scratch. Une poignée et une bandoulière amovible et réglable avec un large coussin assurant le confort. Un carquois amovible avec poignée et séparateur réglable pour ajuster l'espace de rangement.

05004351001	Wera 2go Container	1 x 330,0x355,0x115
	Wera 2go 6	1 x 38,0x1470,0
	Wera 2go 4	1 x 165,0x165,0x105

Boîte à outils Wera 2go 3



€22,-
hors TVA

1 boîte à outils robuste et indéformable, vide, à poignée, pour ranger et transporter des outils et du petit matériel. Zone à bandes scratch pour permettre la fixation aux éléments du système Wera 2go. Résistance élevée aux coupures et aux perforations.

			
			
	mm	mm	mm
05004352001	130,0	325,0	80

Boîte à outils verticale Wera 2go 7



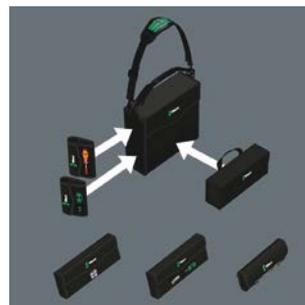
€24,-
hors TVA

1 forme stable, boîte à outils verticale, vide, avec poignée, pour ranger et transporter de longs outils ou pièces. Haute résistance aux coupures. Avec scratch pour assemblage au système Wera 2go.

			
			
	mm	mm	mm
05004356001	295,0	100,0	100,0



Modularité grâce aux scratchs



Grâce aux scratch intérieurs et extérieurs, toutes les compositions et accessoires Wera 2go peuvent s'y accrocher. Ceci permet une adaptation idéale à tous les métiers et habitudes de travail.

Boîte à outils verticale Wera 2go 7



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



Click-Torque A 6 Set 1



€159,-

hors TVA

20-pièces; en pochette textile, résistante et compacte, protège les surfaces fragiles. Moins de volume, moins de poids et plus de mobilité.

1 clé dynamométrique Click-Torque A 6 avec porte-embouts 6 pans 1/4", capacité de 2,5 à 25 Nm, précision ±4 %, selon DIN EN ISO 6789-1:2017-07, pour serrage à droite, cliquet à inverseur, 45 dents; réglage et sécurisation simple du couple réglé, clic audible et ressenti lors du réglage de couple (réglage fin en Nm), clic audible et ressenti lors du déclenchement lorsque le couple est atteint, manche bi-composant ergonomique, 6 douilles Zyklop, 1 adaptateur 6 pans 1/4" vers carré 1/4", 1 rallonge Zyklop avec douille à rotation rapide, courte, 11 embouts

05130110001	
●	Click-Torque A 6 1 x 1/4", 2,5-25 Nm
+	851/4 TZ PH 1 x PH 2x50
⊕	867/4 Z TORX® 1 x TX 15x50; 1 x TX 20x50; 1 x TX 25x50; 1 x TX 27x50; 1 x TX 30x50; 1 x TX 40x50
○	840/4 Z Hex-Plus 1 x 3,0x50; 1 x 4,0x50; 1 x 5,0x50; 1 x 6,0x50
○ ○	870/1 1 x 1/4"x25 ¹⁾
○ ○	8794 SA 1 x 1/4"x75,0
○	8790 HMA 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
	Bande scratch 1 x 50,0x240,0

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

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque A 5



€112,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à ±4 % de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet ¼", 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

	□				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075604001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	290	121	42	25	11,5	11 27/64"	4 49/64"	1 21/32"	1"	7/16"

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque A 6



€115,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à ±4 % de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet ¼" 6 pans, 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

	○				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075605001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	290	121	42	25	11,5	11 27/64"	4 49/64"	1 21/32"	1"	7/16"

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque B 1



€119,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à ±3 % de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet 3/8", 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

	□				↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075610001	3/8"	10-50	0,25	8-36	360	140	47	35	16,5	14 11/64"	5 33/64"	1 27/32"	1 3/8"	5/8"

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque B 2



€125,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet $\frac{3}{8}$ " , 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075611001	$\frac{3}{8}$ "	20-100	0,5	15-73	405	140	47	43	18,5	15 $\frac{15}{16}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 $\frac{27}{32}$ "	1 $\frac{11}{16}$ "	$\frac{45}{64}$ "

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 1



€119,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet $\frac{1}{2}$ " , 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075620001	$\frac{1}{2}$ "	10-50	0,25	8-36	360	140	47	35	16,5	14 $\frac{11}{64}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 $\frac{27}{32}$ "	1 $\frac{3}{8}$ "	$\frac{5}{8}$ "

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 2



€125,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet $\frac{1}{2}$ " , 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075621001	$\frac{1}{2}$ "	20-100	0,5	15-73	405	140	47	43	18,5	15 $\frac{15}{16}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 $\frac{27}{32}$ "	1 $\frac{11}{16}$ "	$\frac{45}{64}$ "

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 3



€132,-

hors TVA

Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet $1/2"$, 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur préréglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075622001	$1/2"$	40-200	1,0	30-146	510	140	47	43	18,5	$20 \frac{5}{64}"$	$5 \frac{33}{64}"$	$1 \frac{27}{32}"$	$1 \frac{11}{16}"$	$45/64"$	

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 4



€153,-

hors TVA

Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Cliquet $1/2"$, 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur préréglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075623001	$1/2"$	60-300	1,0	45-220	595	140	47	43	18,5	$23 \frac{27}{64}"$	$5 \frac{33}{64}"$	$1 \frac{27}{32}"$	$1 \frac{11}{16}"$	$45/64"$	

Clé dynamométrique à cliquet Click-Torque C 5



€317,-

hors TVA

Utilisation : Serrage à droite

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07; utilisable jusqu'à 400 Nm max. soit supérieur à la DIN EN ISO 6789-1:2017-07 (maxi. 340 Nm)

Finition : Cliquet $1/2"$, 45 dents avec inverseur ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur préréglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075624001	$1/2"$	80-400	1,0	60-295	680	140	47	43	18,5	$26 \frac{49}{64}"$	$5 \frac{33}{64}"$	$1 \frac{27}{32}"$	$1 \frac{11}{16}"$	$45/64"$	



Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 1



€122,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite et à gauche

Précision : Précise à $\pm 4\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur pré-réglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lb. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075651001	9x12	2,5-25	0,10	1-18	283	121	42	24	20	11 9/64"	4 49/64"	1 21/32"	15/16"	25/32"

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 2



€132,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite et à gauche

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur préréglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075652001	9x12	10-50	0,25	8-36	338	140	47	29	20	13 5/16"	5 33/64"	1 27/32"	1 9/64"	25/32"

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 3



€138,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite et à gauche

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Attachement 9x12 mm pour outil interchangeable ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur préréglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075653001	9x12	20-100	0,5	15-73	372	140	47	29	20	14 41/64"	5 33/64"	1 27/32"	1 9/64"	25/32"

Clé dynamométrique à outil interchangeable Click-Torque X 4



€149,-

hors TVA



Utilisation : Serrage à droite et à gauche

Précision : Précise à $\pm 3\%$ de la valeur réglée, selon DIN EN ISO 6789-1 : 2017-07

Finition : Attachement 14x18 mm pour outil interchangeable ; réglage simple et sûr du couple de serrage grâce au « cliquetis » audible et perceptible à chaque graduation (Réglage fin en Newton mètre), déclenchement audible et perceptible dès que l'on atteint la valeur préréglée.

Poignée : Poignée ergonomique bi-composant

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075654001	14x18	40-200	1,0	30-146	480	140	47	32	26	18 57/64"	5 33/64"	1 27/32"	1 17/64"	1 1/32"



Wera

Joker



Jeu de clés mixtes à cliquet Joker

Jeu de clés mixtes à cliquet Joker



€71,-

hors TVA



Jeu de clés mixtes à cliquet
4 pièces
Sous étui robuste

05073290001	
Joker	1 x 10x159; 1 x 13x177; 1 x 17x224; 1 x 19x246

€209,-

hors TVA



Jeu de clés mixtes à cliquet
11 pièces
Sous étui robuste

05020013001	
Joker	1 x 8x144; 1 x 10x159; 1 x 11x165; 1 x 12x170,7; 1 x 13x177; 1 x 14x188; 1 x 15x200; 1 x 16x212; 1 x 17x224; 1 x 18x235; 1 x 19x246

Jeu de clés mixtes à cliquet Joker Switch



€119,-

hors TVA

Jeu de clés mixtes à cliquet, avec fonction cliquet réversible
4 pièces
Sous étui robuste

05020090001	Joker Switch	1 x 10x159; 1 x 13x179; 1 x 17x225; 1 x 19x246
-------------	--------------	---

Jeu de clés mixtes à cliquet Joker Switch



€329,-

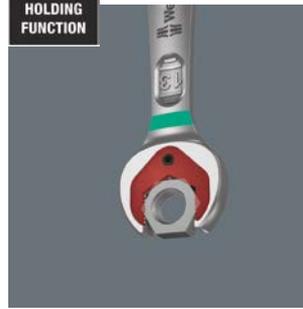
hors TVA

Jeu de clés mixtes à cliquet, avec fonction cliquet réversible
11 pièces
Sous étui robuste

05020091001	Joker Switch	1 x 8x144; 1 x 10x159; 1 x 11x165; 1 x 12x171; 1 x 13x179; 1 x 14x187; 1 x 15x199; 1 x 16x213; 1 x 17x225; 1 x 18x234; 1 x 19x246
-------------	--------------	--



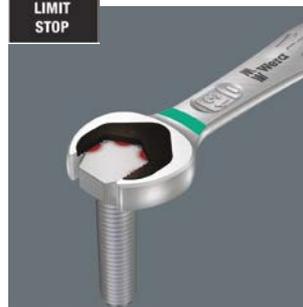
Fonction de retenue



La fonction de retenue offerte par Joker vous permet de guider directement écrous et vis sur le lieu de mise en œuvre, de manière totalement sûre. L'enfilage sur un filetage s'opère avec rapidité et assurance. Joker évite efficacement toute chute de la vis ou de l'écrou – et aux recherches fastidieuses qui s'en suivent.



Butée terminale



Être obligé de retirer et de repositionner constamment la clé, pendre garde à doser la puissance pour éviter les risques de blessures ? Tout cela, c'était hier. Grâce à sa butée terminale, Joker vous évite aujourd'hui de dérapier verticalement hors de la tête de vis. Cela facilite bien des choses.

Sans oublier que vous pouvez ainsi déployer beaucoup plus de puissance lors du serrage.



Géométrie dodécagonale



L'ingénieuse géométrie dodécagonale de Joker engendre une liaison géométrique intime avec la vis ou l'écrou – une liaison qui tient ! Et la plaque interchangeable en métal trempé située dans la fourche de Joker « enserre » littéralement la vis de ses pointes extrêmement dures. Deux

atouts permettant d'éviter tout dérapage malencontreux, même lors de serrages avec couples élevés.



Faible angle de reprise



Au lieu des 60°, Joker offre un angle de reprise de 30° couplé à un mécanisme dodécagonal. Ce qui, en conjugaison avec sa tête droite, rend superflue l'inversion de la clé. Avec Joker, vous pouvez désormais desserrer, contre-serrer et retirer vis et écrous dans des situations où les outils

classiques échouent. La conjugaison de la butée terminale et du faible angle de reprise permet un travail efficace, y compris sur les raccords filetés.

Wera Werkzeuge GmbH
Wera-Produktionsgesellschaft
Wera-Produktionsgesellschaft
Wera-Produktionsgesellschaft

ER - Risk of Electric Shock
receives power from
AC source. Discon-
source is required to
unit before working



Zyklop VDE

Cliquet Zyklop VDE 8007 B, isolé, avec levier d'inversion, à emmanchement $\frac{3}{8}$ "



€61,-

hors TVA



Utilisation : Pour les douilles et adaptateurs VDE-isolés $\frac{3}{8}$ "

Finition : Le contrôle unitaire sous 10.000 Volt selon l'IEC 60900 garantit la sécurité jusqu'à 1.000 Volt ; faible encombrement ; 80 dents avec angle de reprise de 4,5° ; l'inverseur facilite le travail ; bouton de verrouillage des douilles

		mm
05004966001	$\frac{3}{8}$ "	222,0

8100 SB VDE 1 Jeu cliquet Zyklop avec levier d'inversion, à emmanchement $\frac{3}{8}$ ", métrique



€306,-

hors TVA



17 pièces ; en pochette textile résistante et compacte. Volume et poids réduits pour plus de mobilité. Scratch au dos pour faciliter le rangement au mur, à l'atelier sur la servante ou dans le véhicule. Compatible avec le système de transport Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour faciliter la prise et le rangement des douilles Zyklop VDE.

1 cliquet Zyklop VDE 8007 B, avec levier d'inversion et à emmanchement $\frac{3}{8}$ ", 14 douilles Zyklop VDE, 1 rallonge Zyklop VDE courte et une longue, tous les outils sont isolés, contrôlés selon l'IEC 60900 sous 10.000 V pour un travail en toute sécurité jusqu'à 1.000 V. Les douilles et accessoires Zyklop VDE assurent une sécurité renforcée grâce à l'isolant bi-composant. Un isolant jaune à l'intérieur est surmoulé par un isolant VDE rouge à l'extérieur pour permettre un repérage simple d'un éventuel dommage sur l'isolant.

05004970001		
	8007 B VDE	1 x $\frac{3}{8}$ "x222,0
	8790 B VDE	1 x 6,0x46,0; 1 x 7,0x46,0; 1 x 8,0x46,0; 1 x 9,0x46,0; 1 x 10,0x46,0; 1 x 11,0x46,0; 1 x 12,0x46,0; 1 x 13,0x46,0; 1 x 14,0x46,0; 1 x 15,0x46,0; 1 x 16,0x46,0; 1 x 17,0x46,0; 1 x 18,0x46,0; 1 x 19,0x46,0
	8794 SB VDE	1 x $\frac{3}{8}$ "x91,0
	8794 LB VDE	1 x $\frac{3}{8}$ "x166,0



Faible encombrement



La construction à encombrement réduit du cliquet Zyklop VDE permet une accessibilité dans les endroits les plus étroits.



Blocage à bille



Le dispositif de blocage à bille permet un positionnement sûr des douilles et accessoires : serrage en toute sécurité.



Levier d'inversion



Changement de sens commode par levier d'inversion.



Sécurité renforcée



Les douilles et adaptateurs Zyklop VDE assurent une sécurité renforcée grâce à l'isolant bi-composant. Un isolant jaune à l'intérieur est surmoulé par un isolant rouge à l'extérieur.



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



€179,-

hors TVA

42 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

1 cliquet Zyklop Speed à emmanchement 1/4", 13 douilles Zyklop 1/4", avec fonction de retenue, 9 douille-embouts TORX® Zyklop 1/4", avec fonction de retenue, 8 douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue, dimensions 2,0 et 2,5 sans fonction de retenue, 3 douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis Phillips-Recess, 3 douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis Pozidriv, 2 douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis à fente, 1 outil pour retirer facilement les écrous des douilles avec fonction de retenue, 1 rallonge Zyklop (longue) avec bague de rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille/la douille-embout souhaitée.

05003755001	
●	8000 A 1 x 1/4"x152,0
●●	8796 LA 1 x 1/4"x150,0
●●●	8794 A 1 x 1/4"x56,0
●●●●	8790 HMA HF 1 x 4,0x23,0; 1 x 4,5x23,0; 1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 9,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0; 1 x 14,0x23,0
●●●●●	8767 A HF 1 x TX 8x28,0; 1 x TX 9x28,0; 1 x TX 10x28,0; 1 x TX 15x28,0; 1 x TX 20x28,0; 1 x TX 25x28,0; 1 x TX 27x28,0; 1 x TX 30x28,0; 1 x TX 40x28,0
○	8740 A 1 x 2,0x28,0; 1 x 2,5x28,0
○	8740 A HF 1 x 3,0x28,0; 1 x 4,0x28,0; 1 x 5,0x28,0; 1 x 6,0x28,0; 1 x 7,0x28,0; 1 x 8,0x28,0
⊕	8751 A 1 x PH 1x28,0; 1 x PH 2x28,0; 1 x PH 3x28,0
⊕	8755 A 1 x PZ 1x28,0; 1 x PZ 2x28,0; 1 x PZ 3x28,0
⊖	8700 A FL 1 x 0,8x5,5x28,0; 1 x 1,2x6,5x28,0
⊖	Outil d'extraction d'écrous 1 x 14,0x43,0



Douille-embouts à fonction de retenue pour vis à six pans creux



Le serrage de la vis à six pans creux sur la douille-embouts est assuré par une bille élastique en contact avec l'embout. Particulièrement utile dans les espaces de travail d'accès difficile, où l'on ne peut pas se servir de l'autre main pour maintenir la vis.



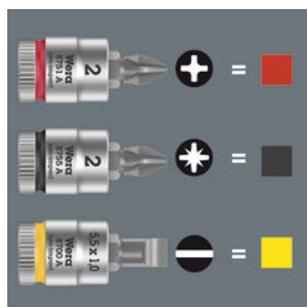
Douilles avec fonction de retenue pour vis hexagonales



Le maintien de la vis hexagonale dans la douille à carré est assuré par deux billes élastiques et une gaine thermorétractable haute résistance à élasticité permanente. Celle-ci est protégée contre les endommagements mécaniques par une collerette d'acier située à l'avant. Particulièrement utile dans les espaces de travail d'accès difficile, où l'on ne peut pas se servir de l'autre main pour maintenir la vis.



Repéreur d'outils Wera « Take it easy »



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 d'extraction d'écrous



Outil en matière plastique (TPE) pour le retrait simple des écrous retenus dans les douilles avec fonction de retenue.



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



€96,-

hors TVA

28 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité.

1 cliquet Zyklop Speed à emmanchement 1/4", 9 douilles Zyklop, 1 rallonge Zyklop (longue) avec bague de rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », 1 adaptateur à changement rapide, 15 embouts

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

8100 SB 6 Jeu cliquet Zyklop Speed, à emmanchement 3/8", métrique



€120,-

hors TVA

29 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité.

1 cliquet Zyklop à emmanchement 3/8", 9 douilles Zyklop, 1 rallonge Zyklop (longue) avec bague de rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », 1 adaptateur avec mandrin à serrage rapide, 16 embouts

05004046001	
⊙	8000 B 1 x 3/8"x199,0
⊙	8790 HMB 1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0
⊙ ⊙	8794 LB 1 x 3/8"x200,0
⊙ ⊙	8794 B 1 x 3/8"x76,0
⊙ ⊙	8784 B1 1 x 1/4"x3/8"x44,0
+	851/4 TZ PH 1 x PH 1x50; 1 x PH 2x50; 1 x PH 3x50
+	855/4 TZ PZ 1 x PZ 1x50; 1 x PZ 2x50; 1 x PZ 3x50
+	867/4 Z 1 x TX 20x50; 1 x TX 25x50; 1 x TX 27x50; 1 x TX 30x50; 1 x TX 40x50
⊙	840/4 Z Hex-Plus 1 x 4,0x50; 1 x 5,0x50; 1 x 6,0x50; 1 x 8,0x50
⊙	800/4 Z 1 x 1,0x5,5x50



Wera
Zyklus

8100 SC 6 Jeu cliquet Zyklus Speed, à emmanchement 1/2", métrique



€159,-
hors TVA

28 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité.

1 cliquet Zyklus Speed à emmanchement 1/2", 10 douilles Zyklus, 1 rallonge Zyklus (longue) avec bague de rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », 1 adaptateur avec mandrin à serrage rapide, 14 embouts

05004076001		
8000 C	1 x 1/2"x277,0	
8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0	
8794 LC	1 x 1/2"x250,0	
8794 C	1 x 1/2"x52,0	
8784 C2	1 x 5/16"x1 1/2"x50,0	
851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32	
855/2 Z PZ	1 x PZ 2x32; 1 x PZ 3x32	
867/2 Z	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35	
TORX®		
840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30	



La tête du cliquet Zyklus Speed



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.



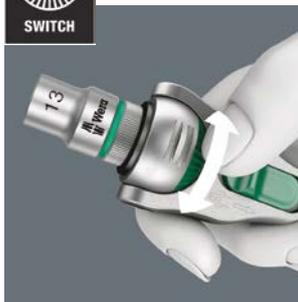
Vitesse de rotation élevée



Les cliquets Zyklus Speed offrent une vitesse de rotation élevée : l'assemblage en masse oscillante permet une accélération du vissage. La symétrie de rotation du manche Kraftform, associée à la douille à course libre, permet une approche très rapide. Notamment lorsque le cliquet n'est pas encore en action.



Réversible



Tous les cliquets Zyklus Speed sont rapidement et aisément commutables en fonction serrage/ desserrage en toute position grâce à la molette. Pas de manipulation fastidieuse, pas de perte de temps !



Faible angle de reprise



Les cliquets réversibles à fine denture (72 dents) ont un faible angle de reprise (5° seulement). La reprise minimale permet un travail rapide et précis quelle que soit la complexité d'accès.

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



€85,-

hors TVA

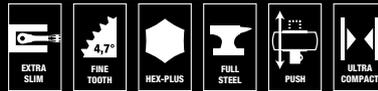


28 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité.

1 cliquet Zyklop Metal à emmanchement 1/4" avec carré mâle traversant, 9 douilles Zyklop, 1 rallonge Zyklop (longue) avec bague de rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », 1 adaptateur avec mandrin à serrage rapide, 15 embouts

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

8100 SB 7 Jeu cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à emmanchement 3/8", métrique



€107,-

hors TVA



29 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité.

1 cliquet Zyklop Metal à emmanchement 3/8" avec carré mâle traversant, 9 douilles Zyklop, 1 rallonge Zyklop (longue) bague de rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », 1 adaptateur avec mandrin à serrage rapide, 16 embouts

05004047001	
8003 B	1 x 3/8"x222,0
8790 HMB	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0
8794 LB	1 x 3/8"x200,0
8794 B	1 x 3/8"x76,0
8784 B1	1 x 1/4"x3/8"x44,0
851/1 Z PH	1 x PH 1x25; 1 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
855/1 Z PZ	1 x PZ 1x25; 1 x PZ 2x25
867/1 TORX®	1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 27x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25

8100 SC 7 Jeu cliquet Zyklop Metal avec carré mâle traversant, à emmanchement 1/2", métrique



€145,-

hors TVA



28 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité.

1 cliquet Zyklop Metal à emmanchement 1/2" avec carré mâle traversant, 10 douilles Zyklop, 1 rallonge Zyklop (longue) avec douille à rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », 1 adaptateur avec mandrin à serrage rapide, 14 embouts

05004077001	
8003 C	1 x 1/2"x281,0
8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
8794 LC	1 x 1/2"x250,0
8794 C	1 x 1/2"x52,0
8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 27x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30



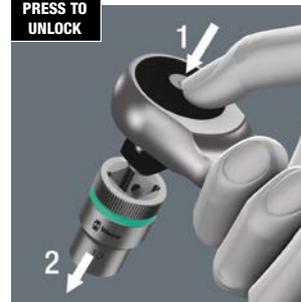
Carré mâle trempé



Carré traversant captif pour une inversion du sens de rotation en toute souplesse.



Blocage à bille



Le dispositif de blocage à bille permet un positionnement sûr des douilles et accessoires : serrage en toute sécurité. Une pression courte sur le bouton d'éjection et le changement d'outil est garanti dans toutes les positions définies.

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



€74,-

hors TVA



28 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité.

1 cliquet Zyklop Metal à emmanchement 1/4" avec levier d'inversion, 9 douilles Zyklop, 1 rallonge Zyklop (longue) avec bague de rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », 1 adaptateur avec mandrin à serrage rapide, 15 embouts

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

8100 SC 8 Jeu cliquet Zyklop Metal avec levier d'inversion, à emmanchement 1/2", métrique



€135,-

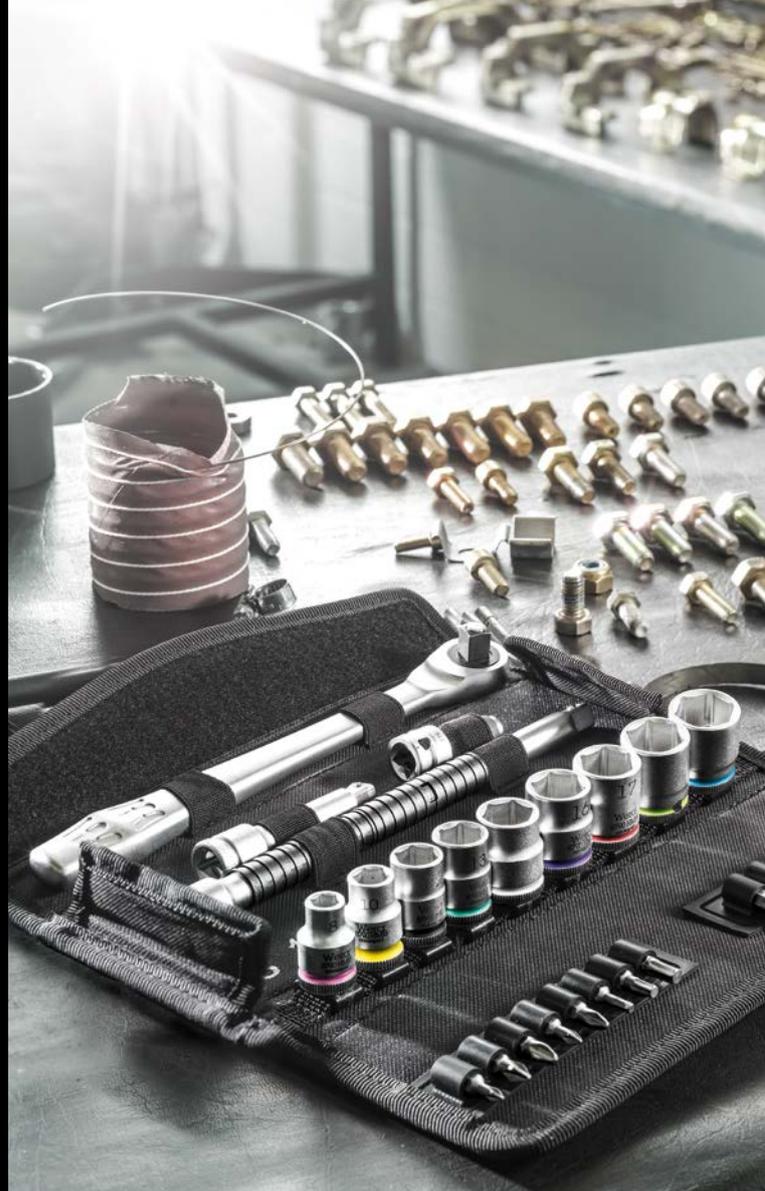
hors TVA



28 pièces ; sous housse textile compacte haute robustesse, offrant une parfaite protection. Réduction du poids et de l'encombrement pour un net gain de mobilité.

1 cliquet Zyklop Metal à emmanchement 1/2" avec levier d'inversion, 10 douilles Zyklop, 1 rallonge Zyklop (longue) avec douille à rotation rapide, 1 rallonge « Wobble », 1 adaptateur avec mandrin à serrage rapide, 14 embouts

05004078001		
⊙	8004 C	1 x 1/2"x281,0
⊙	8790 HMC	1 x 10,0x37,0; 1 x 11,0x37,0; 1 x 12,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 14,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 18,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
⊙	8794 LC	1 x 1/2"x250,0
⊙	8794 C	1 x 1/2"x52,0
⊙	8784 C2	1 x 5/16"x1/2"x50,0
⊕	851/2 Z PH	1 x PH 2x32; 1 x PH 3x32
⊕	867/2 Z TORX®	1 x TX 20x35; 1 x TX 25x35; 1 x TX 27x35; 1 x TX 30x35; 1 x TX 40x35; 1 x TX 45x35; 1 x TX 50x35; 1 x TX 55x35
⊙	840/2 Z	1 x 5x30; 1 x 6x30; 1 x 8x30; 1 x 10x30



Les cliquets Zyklop Metal

EXTRA SLIM



Minceur extrême. Long levier. Haute robustesse sans limitation de couple. Cliquet forgé 100 % métal en chrome-molybdène.



Réversible

SWITCH



Changement de sens commode par levier d'inversion.



Belt A 1 Jeu de douilles Zyklop 1/4" avec fonction de retenue



€39,90

hors TVA



10 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

9 douilles Zyklop 1/4", avec fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille souhaitée. 1 outil pour retirer facilement les écrous des douilles avec fonction de retenue.

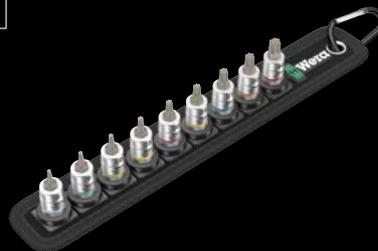
05003880001	
●	8790 HMA HF 1 x 4,0x23,0; 1 x 4,5x23,0; 1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
	Outil d'extraction d'écrous 1 x 14,0x43,0
	Belt A 0/9 1 x 39,0x238,0
	Bande scratch 1 x 30,0x200,0

Belt A 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 1/4" avec fonction de retenue



€51,-

hors TVA



9 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

9 douille-embouts TORX® Zyklop 1/4", avec fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

05003882001	
⊕	8767 A HF 1 x TX 8x28,0; 1 x TX 9x28,0; 1 x TX 10x28,0; 1 x TX 15x28,0; 1 x TX 20x28,0; 1 x TX 25x28,0; 1 x TX 27x28,0; 1 x TX 30x28,0; 1 x TX 40x28,0
	Belt A 0/9 1 x 39,0x238,0
	Bande scratch 1 x 30,0x200,0

Belt A 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue



€56,-

hors TVA



8 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

8 douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue; calibres 2,0 et 2,5 sans fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

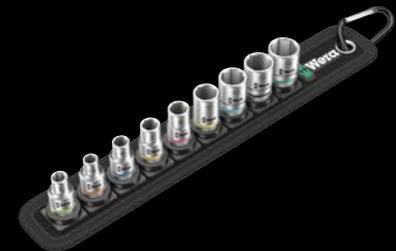
05003881001	
○	8740 A 1 x 2,0x28,0; 1 x 2,5x28,0
○	8740 A HF 1 x 3,0x28,0; 1 x 4,0x28,0; 1 x 5,0x28,0; 1 x 6,0x28,0; 1 x 7,0x28,0; 1 x 8,0x28,0
	Belt A 0/8 1 x 39,0x220,0
	Bande scratch 1 x 30,0x200,0

Belt A 4 Jeu de douilles Zyklop 1/4"



€23,10

hors TVA



9 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

9 douilles Zyklop attachement 1/4". Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

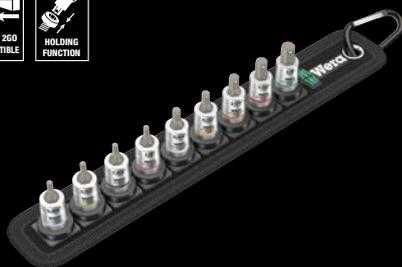
05003883001	
●	8790 HMA 1 x 5,0x23,0; 1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 11,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
	Belt A 0/9 1 x 39,0x238,0
	Bande scratch 1 x 30,0x200,0

Belt A Imperial 1 Jeu de douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue



€59,-

hors TVA



9 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

9 douille-embouts Zyklop 1/4" pour vis six pans creux avec fonction de retenue ; calibres 5/64", 3/32" et 7/64" sans fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

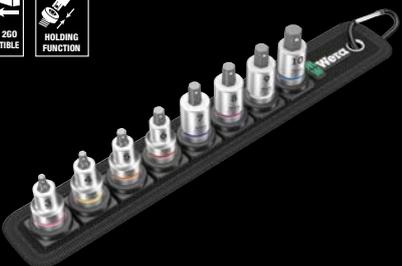
05003884001		
○	8740 A	1 x 5/64"x28,0; 1 x 3/32"x28,0; 1 x 7/64"x28,0
○	8740 A HF	1 x 1/8"x28,0; 1 x 9/64"x28,0; 1 x 5/32"x28,0; 1 x 3/16"x28,0; 1 x 7/32"x28,0; 1 x 1/4"x28,0
	Belt A 0/8	1 x 39,0x220,0
	Bande scratch	1 x 30,0x200,0

Belt B 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 3/8" pour vis six pans creux avec fonction de retenue



€63,-

hors TVA



8 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

8 douille-embouts Zyklop 3/8" pour vis six pans creux avec fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

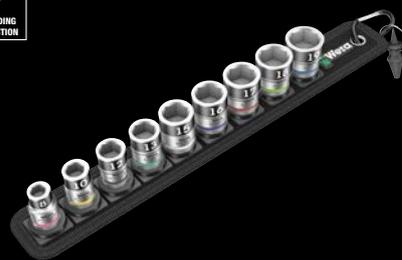
05003971001		
○	8740 B HF	1 x 3,0x35,0; 1 x 4,0x35,0; 1 x 5,0x35,0; 1 x 6,0x35,0; 1 x 7,0x38,5; 1 x 8,0x38,5; 1 x 9,0x38,5; 1 x 10,0x38,5
	Belt B 0/8	1 x 45,0x275,0
	Bande scratch	1 x 30,0x200,0

Belt B 1 Jeu de douilles Zyklop 3/8" avec fonction de retenue



€49,-

hors TVA



10 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

9 douilles Zyklop 3/8", avec fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille souhaitée. 1 outil pour retirer facilement les écrous des douilles avec fonction de retenue.

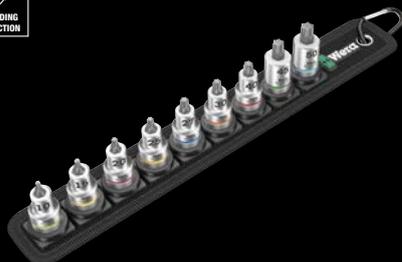
05003970001		
◎	8790 HMB HF	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x29,0; 1 x 17,0x29,0; 1 x 18,0x29,0; 1 x 19,0x29,0
	Outil d'extraction d'écrous	1 x 14,0x43,0
	Belt B 0/9	1 x 45,0x310,0
	Bande scratch	1 x 30,0x200,0

Belt B 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts 3/8" TORX® avec fonction de retenue



€55,-

hors TVA



9 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

9 douille-embouts TORX® Zyklop 3/8", avec fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

05003972001		
⊕	8767 B HF	1 x TX 10x35,0; 1 x TX 15x35,0; 1 x TX 20x35,0; 1 x TX 25x35,0; 1 x TX 27x35,0; 1 x TX 30x35,0; 1 x TX 40x35,0; 1 x TX 45x38,5; 1 x TX 50x38,5
	Belt B 0/9	1 x 45,0x310,0
	Bande scratch	1 x 30,0x200,0

Belt B 4 Jeu de douilles Zyklop 3/8"



€36,90

hors TVA



9 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

9 douilles Zyklop attachement 3/8". Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

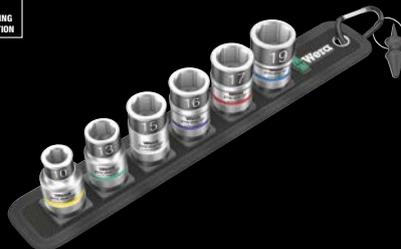
05003973001	
8790 HMB	1 x 8,0x29,0; 1 x 10,0x29,0; 1 x 12,0x29,0; 1 x 13,0x29,0; 1 x 15,0x29,0; 1 x 16,0x30,0; 1 x 17,0x30,0; 1 x 18,0x30,0; 1 x 19,0x30,0
Belt B 0/9	1 x 45,0x310,0
Bande scratch	1 x 30,0x200,0

Belt C 1 Jeu de douilles Zyklop 1/2" avec fonction de retenue



€37,-

hors TVA



7 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

6 douilles Zyklop 1/2", avec fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille souhaitée. 1 outil pour retirer facilement les écrous des douilles avec fonction de retenue.

05003995001	
8790 HMC HF	1 x 10,0x37,0; 1 x 13,0x37,0; 1 x 15,0x37,0; 1 x 16,0x37,0; 1 x 17,0x37,0; 1 x 19,0x37,0
Outil d'extraction d'écrous	1 x 14,0x43,0
Belt C 0/6	1 x 45,0x275,0
Bande scratch	1 x 30,0x200,0



Douilles avec fonction de retenue pour vis hexagonales



Le maintien de la vis hexagonale dans la douille à carré est assuré par deux billes élastiques et une gaine thermo-rétractable haute résistance à élasticité permanente. Celle-ci est protégée contre les endommagements mécaniques par une collerette d'acier située à l'avant. Particulièrement

utile dans les espaces de travail d'accès difficile, où l'on ne peut pas se servir de l'autre main pour maintenir la vis.



Scratch au verso



La sangle textile dotée d'un scratch au verso peut être fixée au passant de ceinture, à une sacoche, une servante d'atelier ou au système de transport d'outils Wera 2go.

À mousqueton



Sangle porte-outils en textile très résistant peut être fixée au moyen mousqueton permet la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche.

Outil d'extraction d'écrous



Outil en matière plastique (TPE) pour le retrait simple des écrous retenus dans les douilles avec fonction de retenue.

Belt C 2 Jeu de douille-embouts Zyklop 1/2" pour vis six pans creux avec fonction de retenue



€49,-

hors TVA



6 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

6 douille-embouts Zyklop 1/2" pour vis six pans creux avec fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

05003996001		
○	8740 C HF	1 x 4,0x60,0; 1 x 5,0x60,0; 1 x 6,0x60,0; 1 x 7,0x60,0; 1 x 8,0x60,0; 1 x 10,0x60,0
	Belt C 0/6	1 x 45,0x275,0
	Bande scratch	1 x 30,0x200,0

Tool-Check PLUS



€73,-

hors TVA



28 embouts, 1 manche 813 convenant pour l'admission d'embouts à emmanchement hexagonal 1/4" répondant à la norme DIN ISO 1173-C 6,3 ainsi que de la série 1 Wera, 1 porte-embouts Rapidaptor, 1 adaptateur 870/1 (hexagone 1/4" sur carré 1/4"), 7 douilles (1/4"). 1 mini-cliquet à embouts Wera, réalisation 100 % acier forgé; convenant 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; l'adaptateur Wera 870/1 permet également l'utilisation de douilles 1/4"

05056490001		
	8001 A	1 x 1/4"x87,0
●	813	1 x 1/4"x78
●○	889/4/1 K	1 x 1/4"x50
●○	870/1	1 x 1/4"x25 ¹⁾
●	8790 HMA	1 x 5,5x23,0; 1 x 6,0x23,0; 1 x 7,0x23,0; 1 x 8,0x23,0; 1 x 10,0x23,0; 1 x 12,0x23,0; 1 x 13,0x23,0
+	851/1 TZ PH	2 x PH 1x25; 3 x PH 2x25; 1 x PH 3x25
+	855/1 TH PZ	1 x PZ 1x25; 3 x PZ 2x25; 1 x PZ 3x25
+	867/1 TZ TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
+	867/1 Z TORX® BO	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25
○	840/1 Z Hex-Plus	1 x 3,0x25; 1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25; 1 x 8,0x25
●	800/1 TZ	1 x 1,0x5,5x25

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

Belt C 3 TORX® HF Zyklop Jeu de douille-embouts TORX® 1/2" avec fonction de retenue



€47,-

hors TVA



6 pièces; sangle porte-outils en textile très résistant, comprenant un mousqueton pour la fixation au passant de ceinture ou à une sacoche. Bande scratch à l'arrière pour une fixation simple, au mur, à l'étagère, à la servante et ou au système de transport d'outils Wera 2go. Mécanisme « Twist to Unlock » pour un rangement et un retrait sûr et facile des outils.

6 douille-embouts TORX® Zyklop 1/2", avec fonction de retenue. Système « Take it easy » : une couleur = une dimension, pour trouver facilement la douille-embout souhaitée.

05003997001		
+	8767 C HF	1 x TX 25x60,0; 1 x TX 30x60,0; 1 x TX 40x60,0; 1 x TX 45x60,0; 1 x TX 50x60,0; 1 x TX 55x60,0
	Belt C 0/6	1 x 45,0x275,0
	Bande scratch	1 x 30,0x200,0

Kraftform Kompakt 60



€53,-

hors TVA



Poche pliante avec embouts de 89 mm de long

17 pièces

1 porte-embouts 816 R Kraftform avec mandrin à serrage rapide Rapidaptor

05059295001		
●	816 R	1 x 1/4"x119
+	851/4 Z PH	1 x PH 1x89; 1 x PH 2x89; 1 x PH 3x89
+	855/4 Z PZ	1 x PZ 1x89; 1 x PZ 2x89; 1 x PZ 3x89
+	867/4 Z TORX® BO	1 x TX 10x89; 1 x TX 15x89; 1 x TX 20x89; 1 x TX 25x89; 1 x TX 30x89
●	800/4 Z	1 x 1,0x5,5x89
○	840/4 Z Hex-Plus	1 x 3,0x89; 1 x 4,0x89; 1 x 5,0x89; 1 x 6,0x89

Kraftform Kompakt SH 2 sanitaires/chauffage



€109,-

hors TVA

15-pièces; en pochette textile, résistante et compacte, protège les surfaces fragiles. Moins de volume, moins de poids et plus de mobilité

1 tournevis-burin Kraftform 932 A (Plat) avec lame 6 pans et plaque de frappe, pour vissages et burinages légers; 2 tournevis creux 395 HO pour le vissage sur goujon; 1 manche Kraftform Kompakt VDE, 4 lames Kraftform Kompakt VDE slim isolées 1.000 V selon IEC 60900, pour visser en fond de lamage; 1 testeur de phase 247, 2 clés mixtes à cliquet Joker Switch avec fonction de retenue des vis et écrous dans la fourche, butée de vissage sur goujon, platine en acier trempé avec des dents pour éviter de dérapier lors de desserrages extrêmes et 12 pans dans la fourche pour un angle de reprise de 30° seulement. Levier d'inversion coté œil coudé à 15°; 4 clés coudées Hex-Plus Profil (pour ne pas arrondir les vis 6 pans) avec fonction de retenue et tête sphérique coté long. Finition BlackLaser et gainage de couleur avec marquage de la taille pour trouver rapidement le bon outil.

05136026001		
●	395 HO	1 x 10,0x90; 1 x 13,0x90
●	932 A	1 x 1,2x7,0x125
	Joker Switch	1 x 10x159; 1 x 13x179
○	950 SPKL HF Multicolour	1 x 3,0x123; 1 x 4,0x137; 1 x 5,0x154; 1 x 6,0x172
●	817 VDE	1 x 9x102
+	KK 62 iS	1 x PH 1x154; 1 x PH 2x154
●	KK 60 iS	1 x 0,6x3,5x154; 1 x 1,0x5,5x154
●	247	1 x 0,5x3,0x70 1 x 50,0x240,0

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

Jeu de tournevis électronique Kraftform Micro 12 Universal 1



€42,-

hors TVA

Utilisation : vis à fente et vis cruciformes Phillips-Recess, vis à empreinte TORX® et vis à 6 pans creux

Version : 12 pièces, sous pochette pliante fixable à la ceinture

05073675001	
+	2050 PH Micro 1 x PH 00x60 ¹⁾ ; 1 x PH 0x60 ²⁾
+	2067 TORX® HF 1 x TX 5x40; 1 x TX 6x40
●	2035 Micro 1 x 0,23x1,5x40; 1 x 0,30x1,8x60; 1 x 0,40x2,0x60; 1 x 0,40x2,5x80; 1 x 0,50x3,0x80
○	2054 Micro 1 x 0,9x40; 1 x 1,5x60; 1 x 2x60

¹⁾ Optimisés pour les vis PH asiatiques

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

Manche Kraftform Micro



Manche tournevis multicomposants pour travailler avec une ergonomie maximum.

Utilisation



Indispensable aux électroniciens, opticiens, mécaniciens de précision, horlogers-bijoutiers, installateurs de matériel informatique, modélistes, etc.



Wera
Kraftform



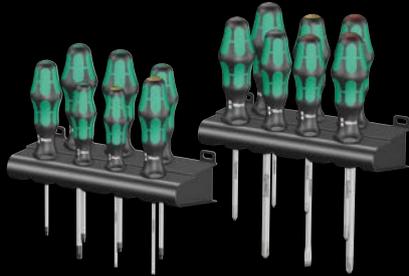
Wera
BE A TOOL REBEL

Kraftform Big Pack 300



€59,-

hors TVA



Kraftform Plus – série 300. Avec lame Lasertip + Rack. Avec repéreur d'outils « Take it easy » : identification couleur en fonction des pointes et poinçons des calibres.

Utilisation : vis à fente, vis cruciformes Phillips-Recess, Pozidriv et à empreinte TORX®

Version : 14 pièces sous carton

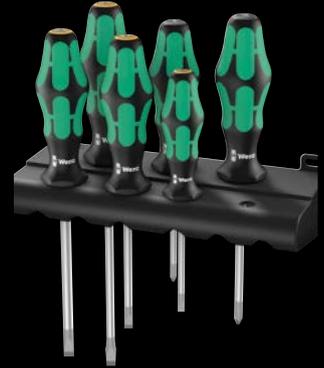
05105630001		
+	350 PH	1 x PH 1x80; 1 x PH 2x100; 1 x PH 3x150
+	355 PZ	1 x PZ 1x80; 1 x PZ 2x100; 1 x PZ 3x150
⊗	367 TORX®	1 x TX 10x80; 1 x TX 15x80; 1 x TX 20x100; 1 x TX 25x100; 1 x TX 30x115
●	334	1 x 1,2x6,5x150
●	335	1 x 0,6x3,5x100; 1 x 0,8x4,0x100
	Rack	2 x 190,0x50,0

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



€29,40

hors TVA



à lames cylindriques Lasertip + Rack. Avec repéreur d'outils « Take it easy » : identification couleur en fonction des pointes et poinçons des calibres.

Utilisation : vis à fente et vis Pozidriv

Version : 6 pièces sous carton + Rack

05105656001		
+	355 PZ	1 x PZ 1x80; 1 x PZ 2x100
●	334	1 x 1,2x6,5x150
●	335	1 x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1 x 0,8x4,0x100; 1 x 1,0x5,5x125

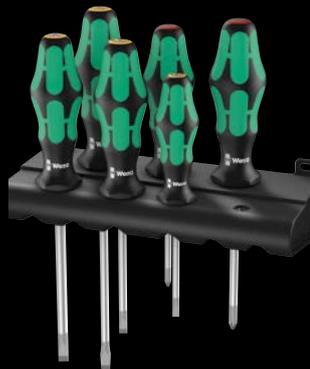
¹⁾ sans Lasertip

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



€29,40

hors TVA



à lames cylindriques Lasertip + Rack. Avec repéreur d'outils « Take it easy » : identification couleur en fonction des pointes et poinçons des calibres.

Utilisation : vis à fente et vis cruciformes Phillips-Recess

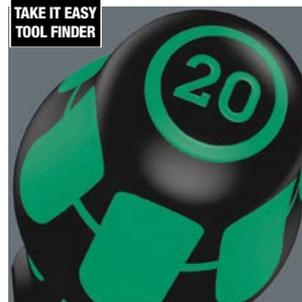
Version : 6 pièces sous carton + Rack

05105650001		
+	350 PH	1 x PH 1x80; 1 x PH 2x100
●	334	1 x 1,2x6,5x150
●	335	1 x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1 x 0,8x4,0x100; 1 x 1,0x5,5x125

¹⁾ sans Lasertip



Marquage du manche



Avec « Take it easy » : trouver facilement le bon profil grâce à la couleur et la bonne taille grâce au marquage dans la caisse à outils ou sur le poste de travail.



Lasertip



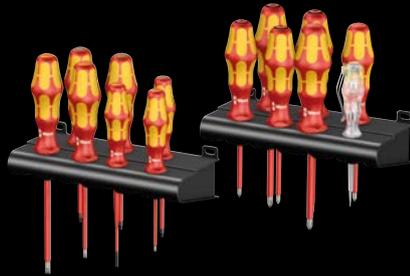
À l'aide d'un laser extrêmement concentré, on génère une structure superficielle acérée. La dureté des stries réalisés par ce procédé atteint jusqu'à 1000 HV 0,3. Wera Lasertip s'agrippe dans la tête de vis et empêche le dérapage hors de celle-ci. Pour vis à fente, Phillips et Pozidriv.

Kraftform Big Pack 100 VDE



€62,-

hors TVA



Kraftform : le tournevis sécurité. Avec lame Lasertip + détecteur de tension + Rack. Avec repère d'outils « Take it easy » : identification couleur en fonction des pointes et poinçons des calibres.

Utilisation : vis à fente, vis cruciformes Phillips-Recess, PlusMinus, Pozidriv et à empreinte TORX®

Version : 14 pièces sous carton

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

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 Kraftform Plus Série 100 + détecteur de tension + Rack



€33,-

hors TVA



Kraftform : le tournevis sécurité. Avec lame Lasertip + détecteur de tension + Rack. Avec repère d'outils « Take it easy » : identification couleur en fonction des pointes et poinçons des calibres.

Utilisation : vis à fente et vis Pozidriv

Version : 7 pièces sous carton + Rack

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

¹⁾ sans Lasertip

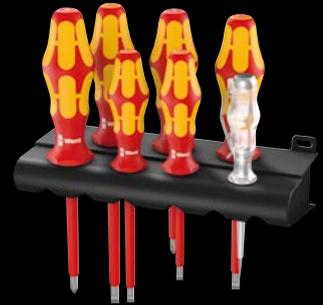
²⁾ Ce produit n'est pas disponible aux États-Unis et au Canada.

160 i/7 Rack Jeu de tournevis Kraftform Plus Série 100 + détecteur de tension + Rack



€33,-

hors TVA



Kraftform : le tournevis sécurité. Avec lame Lasertip + détecteur de tension + Rack. Avec repère d'outils « Take it easy » : identification couleur en fonction des pointes et poinçons des calibres.

Utilisation : vis à fente et vis cruciformes Phillips-Recess

Version : 7 pièces sous carton + Rack

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

¹⁾ sans Lasertip

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

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



€82,-

hors TVA



Utilisation : vis à fente, vis Phillips et Pozidriv et vis à empreinte TORX®

Version : 13 pièces

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

¹⁾ Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

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



€37,-

hors TVA



Utilisation : vis à fente et vis cruciformes Phillips-Recess

Version : 6 pièces sous carton + Rack

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

¹⁾ Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé

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



€37,-

hors TVA



Utilisation : vis à fente et vis Pozidriv

Version : 6 pièces sous carton + Rack

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

¹⁾ Sans lame traversante, heurtoir et plot pour clé



Contrôle individuel

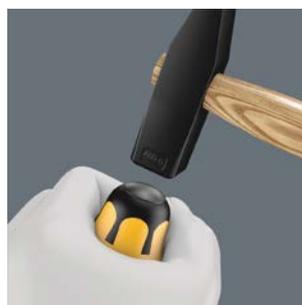


garantie de travailler en toute sécurité jusqu'à 1 000 volts.

Seul le contrôle de la résistance diélectrique de l'outil à 10 000 volts donne à l'utilisateur la certitude rassurante que son tournevis a bien été testé pour ce implique sa propriété première l'isolation. Les tournevis Wera VDE subissent cette vérification individuellement. Vous avez ainsi la



Le tournevis-burin



Avec plaque de frappe intégrée, pour une longévité accrue et une diminution du risque d'éclats. Le port de lunettes de protection est néanmoins fortement conseillé.



Lame traversante



Avec une 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'éclatement ou la rupture de la lame.



Hexagone de force intégré

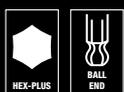


L'hexagone de force intégré sur la lame permet la transmission de couples plus élevés avec une clé plate ou polygonale.



950/9 Hex-Plus 1 SB Jeu de clés mâles coudées, métrique, chromées

950/9 Hex-Plus 6 SB Jeu de clés mâles coudées, métrique, BlackLaser



€21,20

hors TVA

€15,50

hors TVA

9 pièces réunies sous clip bicomposant

Utilisation : vis à six pans creux

Réalisation : chromée

Pointe de la lame: Hex-Plus, tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue

9 pièces réunies sous clip bicomposant

Utilisation : vis à six pans creux

Réalisation : surface BlackLaser

Pointe de la lame: Hex-Plus, tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue

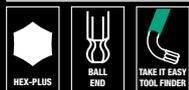
4013288	
05073391001	030160
○ 950 PKL	
1 x 1.5x90 ¹⁾ ;	
1 x 2.0x100; 1 x 2.5x112;	
1 x 3.0x126;	
1 x 4.0x140;	
1 x 5.0x160;	
1 x 6.0x180;	
1 x 8.0x200;	
1 x 10.0x219	

1) hexagonal standard

4013288	
05073596001	106414
○ 950 PKL BM	
1 x 1.5x90 ¹⁾ ;	
1 x 2.0x100; 1 x 2.5x112;	
1 x 3.0x126;	
1 x 4.0x140;	
1 x 5.0x160;	
1 x 6.0x180;	
1 x 8.0x200;	
1 x 10.0x219	

1) hexagonal standard

950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB Jeu de clés mâles coudées, métrique, BlackLaser



€26,30

hors TVA



9 pièces réunies sous clip bicomposant
vis à six pans creux

Utilisation :

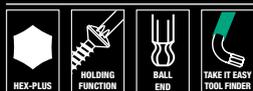
Réalisation :

surface BlackLaser, corps gainé d'une matière souple. Grâce au gravage laser de leur calibre respectif et le code de couleurs selon la taille, les clés mâles coudées sont toutes rapidement à portée de main.

Pointe de la lame : Hex-Plus, tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue

05073593001		
○	950 SPKL Multicolour	1 x 1,5x90; 1 x 2,0x101; 1 x 2,5x112; 1 x 3,0x123; 1 x 4,0x137; 1 x 5,0x154; 1 x 6,0x172; 1 x 8,0x195; 1 x 10,0x224

950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Jeu de clés mâles coudées, métrique, BlackLaser, avec fonction de retenue



€30,-

hors TVA



9 pièces réunies sous clip bicomposant
vis à six pans creux

Utilisation :

Réalisation :

surface BlackLaser, corps gainé d'une matière souple. Grâce au gravage laser de leur calibre respectif et le code de couleurs selon la taille, les clés mâles coudées sont toutes rapidement à portée de main.

Pointe de la lame : Hex-Plus, tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue, avec fonction de retenue pour vis à six pans creux, dimensions: 1,5, 2,0 et 2,5 sans fonction de retenue

○		
05022210001		
○	950 SPKL Multicolour	1 x 1,5x90; 1 x 2,0x101; 1 x 2,5x112
○	950 SPKL HF Multicolour	1 x 3,0x123; 1 x 4,0x137; 1 x 5,0x154; 1 x 6,0x172; 1 x 8,0x195; 1 x 10,0x224



Pointe sphérique



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 ».



Hex-Plus



Le problème des vis à six pans creux tient à la minceur des surfaces d'appui sur lesquelles s'opère la transmission de force depuis l'outil. Résultat : la tête de vis peut être détruite. Les outils Hex-Plus possèdent des surfaces d'appui plus larges qui empêchent les têtes de vis de s'arrondir. Bon à

savoir : les outils Hex-Plus rentrent dans tous les modèles de vis à six pans creux standard !



Système « Take it easy »



Le système « Take it easy » une couleur = une dimension afin de trouver très facilement l'outil nécessaire. Système de guidage en fonction des dimensions des outils six pans (clés mâles coudées, douille-embouts Zyklop), vis et écrous hexagonaux (clés Joker, douilles Zyklop et douille-em-

bouts Zyklop a fonction de retenue) et vis TORX® (clés mâles coudées, douille-embouts Zyklop).

3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 Jeu de clés mâles coudées, métrique, acier inoxydable



€33,50

hors TVA



9 pièces réunies sous clip bicomposant vis à six pans creux

Utilisation :

vis à six pans creux

Réalisation :

acier inoxydable, corps gainé d'une matière souple. Grâce au gravage laser de leur calibre respectif et le code de couleurs selon la taille, les clés mâles coudées sont toutes rapidement à portée de main.

Pointe de la lame :

Hex-Plus, tête hexagonale à extrémité sphérique sur la partie longue

05022669001	
⊕ ⊕	3950 SPKL Multicolour 1 x 1,5x90; 1 x 2,0x101; 1 x 2,5x112; 1 x 3,0x123; 1 x 4,0x137; 1 x 5,0x154; 1 x 6,0x172; 1 x 8,0x195; 1 x 10,0x224

967/9 TX XL Multicolour 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® Multicolour



€31,-

hors TVA



9 pièces réunies sous clip bicomposant

Utilisation :

vis à empreinte TORX®

Réalisation :

phosphatée zinc, corps gainé d'une matière souple. Grâce au gravage laser de leur calibre respectif et le code de couleurs selon la taille, les clés mâles coudées sont toutes rapidement à portée de main.

Pointe de la lame :

TORX® sur la partie courte, TORX® à extrémité sphérique sur la partie longue, TX 8, TX 9, TX 10 : sans tête sphérique sur la partie longue

05024480001	
⊕ ⊕	967 SXL TORX® Multicolour 1 x TX 8x90; 1 x TX 9x101; 1 x TX 10x112
⊕ ⊕	967 SPKXL TORX® Multicolour 1 x TX 15x123; 1 x TX 20x137; 1 x TX 25x154; 1 x TX 27x172; 1 x TX 30x195; 1 x TX 40x224

967/9 TX XL Multicolour HF 1 Jeu de clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue, version longue



€32,-

hors TVA



9 pièces réunies sous clip bicomposant vis à empreinte TORX®

Utilisation :

phosphatée zinc, corps gainé d'une matière souple. Grâce au gravage laser de leur calibre respectif et le code de couleurs selon la taille, les clés mâles coudées sont toutes rapidement à portée de main

Pointe de la lame :

avec fonction de retenue pour vis TORX® répondant aux spécifications de la Sté. Acument Intellectual Properties

05024470001	
⊕ ⊕	967 SXL HF TORX® Multicolour 1 x TX 8x90; 1 x TX 9x101; 1 x TX 10x112; 1 x TX 15x123; 1 x TX 20x137; 1 x TX 25x154; 1 x TX 27x172; 1 x TX 30x195; 1 x TX 40x224

967/9 TX Multicolour HF 1 Clés mâles coudées TORX® HF avec fonction de retenue



€27,-

hors TVA



9 pièces réunies sous clip bicomposant

Utilisation :

vis à empreinte TORX®

Réalisation :

cylindrique

Pointe de la lame :

avec fonction de retenue pour vis TORX® répondant aux spécifications de la Sté. Acument Intellectual Properties, surface BlackLaser, corps gainé d'une matière souple. Grâce au gravage laser de leur calibre respectif et le code de couleurs selon la taille, les clés mâles coudées sont toutes rapidement à portée de main.

05024179001	
⊕ ⊕	967 SL TORX® HF 1 x TX 8x76; 1 x TX 9x79; 1 x TX 10x85; 1 x TX 15x90; 1 x TX 20x96; 1 x TX 25x104; 1 x TX 27x112; 1 x TX 30x122; 1 x TX 40x132



Le profil TORX® HF



Les opérations de montage/démontage dans des endroits exigus (espace moteur par ex.) empêchent d'utiliser la main pour assurer la vis sur l'outil. Il n'est pas rare que la vis s'échappe. Avec pour conséquence une recherche fastidieuse ou un égarement définitif (sans compter les

risques éventuels qui en résultent). Les outils TORX® HF conçus par Wera se distinguent par une optimisation du profil TORX® originel. La force de blocage résultant des pressions superficielles s'exerçant entre la pointe de l'outil et le profil de la vis permet un maintien sûr de cette dernière sur l'outil !

Bit-Check 12 BiTorsion 1



€22,-

hors TVA

1 porte-embouts Rapidaptor avec mandrin à serrage rapide, 11 embouts BiTorsion pour une longévité accrue, extra-rigide, usage universel. Sur les Bit-Checks «Take it easy», les embouts sont dotés d'une banderole dont la couleur et la désignation du calibre facilitent et accélèrent nettement le choix du bon embout.

05057420001		
⊙	899/4/1 K	1 x 1/4"x50
+	851/1 BTZ PH	1 x PH 1x25; 2 x PH 2x25
+	855/1 BTZ PZ	1 x PZ 1x25; 2 x PZ 2x25
+	867/1 TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25

Bit-Check 30 TX Universal 1



€17,30

hors TVA

1 porte-embouts universel avec douille en acier inoxydable et puissant aimant permanent, 29 embouts, extra-rigide, usage universel.

05057908001		
⊙	899/4/1	1 x 1/4"x50
+	867/1 TORX®	3 x TX 10x25; 5 x TX 15x25; 8 x TX 20x25; 7 x TX 25x25; 4 x TX 30x25; 2 x TX 40x25

Bit-Check 30 Metal 1



€17,30

hors TVA

1 porte-embouts universel avec douille en acier inoxydable et puissant aimant permanent, 29 embouts, extra-rigide (Z), usage universel.

05057434001		
⊙	899/4/1	1 x 1/4"x50
+	851/1 Z PH	3 x PH 1x25; 3 x PH 2x25; 2 x PH 3x25
+	855/1 Z PZ	3 x PZ 1x25; 3 x PZ 2x25; 3 x PZ 3x25
+	867/1 TORX®	1 x TX 10x25; 1 x TX 15x25; 1 x TX 20x25; 1 x TX 25x25; 1 x TX 30x25; 1 x TX 40x25
+	800/1 Z	1 x 0,6x4,5x25; 1 x 1,0x5,5x25; 1 x 1,2x6,5x25
⊙	840/1 Z Hex-Plus	1 x 4,0x25; 1 x 5,0x25; 1 x 6,0x25

Bit-Check 30 Wood 2



€17,30

hors TVA

1 porte-embouts universel avec douille en acier inoxydable et puissant aimant permanent, 29 embouts, extra-rigide, usage universel.

05057432001		
⊙	899/4/1	1 x 1/4"x50
+	851/1 Z PH	1 x PH 2x25
+	855/1 Z PZ	2 x PZ 1x25; 5 x PZ 2x25; 2 x PZ 3x25
+	867/1 TORX®	3 x TX 10x25; 4 x TX 15x25; 4 x TX 20x25; 4 x TX 25x25; 3 x TX 30x25; 1 x TX 40x25



Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21–25
D-42349 Wuppertal

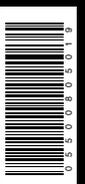
Phone: +49 (0)202/40 45-0
Fax: +49 (0)202/40 36 34
E-Mail: info@wera.de

www.wera.de

Période de promotion :
1/3/2019–31/8/2019

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.

Les prix s'entendent nets en EURO, hors TVA.



FR 05 500805 019 - 0053701 - 01