

Catalogo compatto



CONTENUTO

Giravite



Giravite Kraftform in acciaio inox	6
Kraftform Plus - Serie 900	8
Kraftform Plus - Serie 300	11
Serie chiavi a bandiera	28
Accessori	29
Serie Kraftform Micro	32
Serie 400 con impugnatura a "T"	39
Utensili ESD	47

Utensili per elettricisti



Giravite in acciaio inox Kraftform VDE	56
Kraftform Plus - Serie 100 VDE	58
Kraftform Kompakt isolato VDE acciaio Inox	66
Kraftform Kompakt isolato VDE con funzione cricchetto	70
Kraftform Kompakt VDE	71
Kraftform Kompakt Turbo i	78
Kraftform 1000 VDE	84
Giravite adattatore a T isolato VDE per bussole	86
Cricchetto Zyklop e accessori per elettricisti	86
Chiave a forchetta Joker VDE autoregolabile	90
Utensili dinamometrici per elettricisti	91

Cricchetti e accessori



Cricchetto Zyklop Speed, 1/4"	94
Cricchetto Zyklop Metal Push, 1/4"	99
Cricchetto Zyklop Metal Switch, 1/4"	100
Accessori Zyklop, 1/4"	102
Cricchetto Zyklop Speed, 3/8"	112
3/8", Cricchetto Zyklop Comfort	116
Cricchetto Zyklop Metal Push, 3/8"	118
Cricchetto Zyklop Metal Switch, 3/8"	120
Accessori Zyklop, 3/8"	122
Cricchetto Zyklop Speed, 1/2"	136
Cricchetto Zyklop Hybrid, 1/2"	139
Cricchetto Zyklop Metal Push, 1/2"	140
Cricchetto Zyklop Metal Switch, 1/2"	141
Accessori Zyklop, 1/2"	142
Zyklop Pocket	156
Cricchetto Koloss con funzione martello, 1/2"	160
Cricchetti Zyklop Mini	172
Tool-Check	163

Joker Chiavi di manovra



6000 Chiave combinata a cricchetto Joker	176
6001 Chiave combinata Joker Switch a cricchetto con levetta di inversione	179
6002 Chiave Joker a forchetta doppia	180
6003 Chiave Joker a forchetta e chiave poligonale	181
6004 Chiave a forchetta Joker autoregolabile	187
6005 Chiave Joker a forchetta doppia	189

Chiavi a L



Chiavi a L per viti ad esagono cavo	192
Chiavi a L per viti TORX®	207

Kraftform Kompakt



Kraftform Kompakt Turbo	214
Kraftform Kompakt 10, 12	215
Kraftform Kompakt 20, 22, 25, 26, 27, 28	216
Kraftform Kompakt 40, 41	221
Kraftform Kompakt 60, 62	222
Kraftform Kompakt 70, 71	226
Kraftform Kompakt 100	227
Kraftform Kompakt 400	228
Kraftform Kompakt 400 RA	228
Kraftform Kompakt 900	231
Kraftform Kompakt Stubby	236
Assortimenti Kraftform Kompakt per applicazioni specifiche	240
Impugnature porta-inseriti e adattatori	247
Kraftform Kompakt con funzione di giravite cricchetto	234, 251
Kraftform Kompakt Vario senza funzione di giravite cricchetto 2	253

Carrello da officina e termoformati in spugna



Carrello da officina	258
Termoformati in spugna per carrelli da officina	259

Wera 2go



Wera 2go 1 Supporto portaborse	270
Wera 2go 2 Borsa porta-utensili	270
Wera 2go 3 Borsa porta-utensili	271
Wera 2go 4 Cestello porta-utensili	271
Wera 2go 5 Supporto borse porta-utensili	271
Wera 2go 6 Tracolla	272
Wera 2go 7 Box utensili verticale	272
Wera 2go H 1 Assortimento utensili per lavorazione legno	272
Wera 2go E 1 Set di utensili per installatori elettrici	273
Wera 2go SHK 1 Assortimento utensili per il settore termosanitario	274
Nastri autoaderenti	275

Inserti



	Inserti per viti Phillips	278
	Inserti per viti Pozidriv	290
	Inserti per viti PlusMinus (a taglio/Phillips)	296
	Inserti per viti PlusMinus (a taglio/Pozidriv)	297
	Inserti per viti TORX®	297
	Inserti per viti TORX® BO	305
	Inserti per viti TORX PLUS®	307
	Inserti per viti TORX PLUS® IPR	308
	Inserti per viti a taglio	308
	Inserti per viti a esagono cavo	311
	Inserti per viti a esagono cavo BO (con foro centrale)	316
	Inserti per viti a incavo quadro	318
	Inserti per viti TORQ-SET®	321
	Inserti per viti TRI-WING®	322
	Inserti per viti XZN	322
	Inserti per viti Microstix®	322
	Inserti per tenditori a vite	323
	Chiavi a bussola	323
	Utensili giravite con filettatura interna	325

Porta-inserti e raccordi



Porta-inserti Impaktor	328
Porta-inserti Rapidaptor	329
Porta-inserti universali a cambio rapido	331
Porta-inserti universali con anello di ritegno	332
Porta-inserti universali con manicotto in acciaio inox	332
Porta-inserti con distanziale	334
Gambi e raccordi	334

Assortimenti di inserti



Bit-Checks Impaktor	340
Bit-Checks Stainless	343
Bit-Checks / Bit-Safes BiTorsion	344
Bit-Checks Diamond	347
Bit-Checks / Bit-Safes Universal	349
Bit-Checks Wood	357
Bit-Checks Metal	361
Assortimenti d'inserti per usi speciali	362

Utensili dinamometrici



Serie 7400 Giravite dinamometrici Krafftform con impostazione regolabile della coppia	370
con valore fisso preimpostato dalla fabbrica	375
regolabile nell'ambito dei valori di misura previsti su richiesta del cliente	380
Serie 7500 Giravite dinamometrici Krafftform Safe-Torque Speed	385
Serie Indicatori di coppia	387
Serie Chiavi dinamometriche Click-Torque	
Chiavi dinamometriche regolabili con cricchetto reversibile	389
Chiavi dinamometriche regolabili per serraggio destrorso e sinistrorso	396
Chiavi dinamometriche regolabili per utensili intercambiabili	397
Chiavi dinamometriche con valore di coppia preimpostato per utensili intercambiabili	401
Serie Utensili intercambiabili	403
Accessori	415
Chiave dinamometrica Safe-Torque e accessori	418

Giravite a percussione e mazzuole



Giravite a percussione a 90 Nm	419
Mazzuole	420

Indici

TechLex	422
Indice secondo il numero d'ordine	426
Indice secondo il numero articolo	441



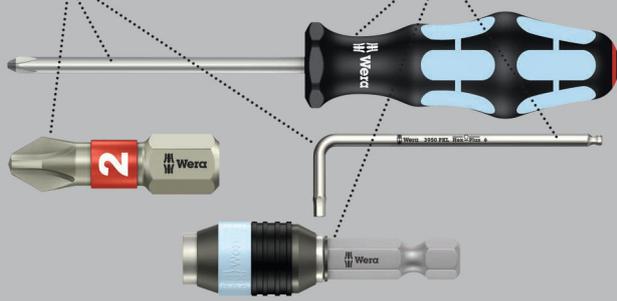


Giravite

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Giravite di alta qualità Kraftform Plus in acciaio inox. Gli utensili in acciaio inox della Wera sono temprati a vuoto a ghiaccio e pertanto raggiungono tutti i valori di resistenza e durezza richiesti. È possibile utilizzarli nell'industria senza alcuna limitazione.

La punta Lasertip afferra la testa della vite e non scivola. Impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure. La protezione antirrotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via.

- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici
- Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Con protezione antirrotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Punta Lasertip per una maggiore tenuta nella testa della vite

Lasertip - Punte delle lame al laser

Punta della lama lavorata al laser

Riduce il pericolo che il cacciavite scivoli dalla vite

Richiede meno forza di pressione

Permette di trasmettere coppie elevate



3335 Giravite a taglio, in acciaio inox



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

¹⁾senza Lasertip

3334 Giravite a taglio, in acciaio inox



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

3350 PH Giravite a croce, in acciaio inox



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

¹⁾senza Lasertip

3355 PZ Giravite a croce, in acciaio inox



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

¹⁾senza Lasertip

3367 Giravite TORX®, in acciaio inox



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

3368 Giravite per viti ad incavo quadro, in acciaio inox

- Giravite in acciaio inox per viti ad incavo quadro
- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici
- Con identificazione sull'impugnatura per trovare e sistemare più facilmente gli utensili
- Con protezione antirotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Acciaio inox per evitare il rischio della formazione di ruggine impropria

3368 Giravite per viti ad incavo quadro, in acciaio inox



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

3334/6 Serie di giravite in acciaio inox + supporto

- Con supporto da fissare al muro per una migliore sistemazione

3334/6 Serie di giravite in acciaio inox + supporto



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

¹⁾senza Lasertip

3334/3355/6 Serie di giravite in acciaio inox + supporto

- Con supporto da fissare al muro per una migliore sistemazione

3334/3355/6 Serie di giravite in acciaio inox + supporto



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

¹⁾senza Lasertip

3334/3350/3355/6 Serie di giravite in acciaio inox + supporto

- Con supporto da fissare al muro per una migliore sistemazione

3334/3350/3355/6 Serie di giravite in acciaio inox + supporto



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

¹⁾senza Lasertip

Il giravite-scalpello della Wera



Giravite-scalpello della Wera per avvitare, scalpellare, far leva e allentare viti grippate. Con impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. Kraftform Plus: le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. Con lama continua esagonale, nello stesso materiale pregiato degli inserti per trasmettere tutta la forza anche durante il martellamento. Materiale bonificato tenace duro per evitare la scheggiatura o la rottura della lama.

Con scudo integrato per una durata maggiore e per ridurre il pericolo di scheggiatura. Utilizzando chiavi fisse o ad anello tramite l'esagono per chiave integrato si possono trasmettere coppie più elevate.

La punta Black Point della Wera e un sofisticato processo di tempra garantiscono una lunga durata della punta, una maggiore protezione contro la corrosione e un accoppiamento preciso. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via.

932 A Giravite a taglio



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

¹⁾ Lama: non passante, senza scudo, senza attacco per chiave di manovra

²⁾ Kraftform con protezione anti-rotolamento, monocomponente

932 A SB Giravite a taglio, self-service



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

932 AS Giravite a taglio

- Con lama continua esagonale, scudo con incavo quadro ed esagono per chiave

932 AS Giravite a taglio



	EAN	⊖	⊖	⬡	⊖	⊖	⊖	⊖
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05018300001	134486	0,8	4,5	5	8	100	98	10
05018301001	134462	1,0	5,5	6	10	113	105	10
05018302001	134455	1,2	7,0	6	10	138	105	10

917 SPH Giravite a croce



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

917 SPH SB Giravite a croce, self-service



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

917 SPHS Giravite a croce

- Con lama continua esagonale, scudo con incavo quadro ed esagono per chiave

917 SPHS Giravite a croce



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

918 SPZ Giravite a croce



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

918 SPZ SB Giravite a croce, self-service



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

977 Giravite TORX®



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

Big Pack 900 Assortimento di giravite Krafftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto

- Con supporto da fissare al muro per una migliore sistemazione

Big Pack 900 Assortimento di giravite Krafftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto



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

¹⁾Lama: non passante, senza scudo, senza attacco per chiave di manovra

932/6 Assortimento di giravite Krafftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto

- Con supporto da fissare al muro per una migliore sistemazione

932/6 Assortimento di giravite Krafftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto



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

¹⁾Lama: non passante, senza scudo, senza attacco per chiave di manovra

932 S/6 Assortimento di giravite Krafftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto

- Scudo con incavo quadro ed esagono per chiave per trasmettere coppie ancora più elevate
- Con supporto da fissare al muro per una migliore sistemazione

932 S/6 Assortimento di giravite Krafftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto



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

¹⁾Lama: non passante, senza scudo, senza attacco per chiave di manovra

932/ 918/ 6 Assortimento di giravite Krafftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto

- Con supporto da fissare al muro per una migliore sistemazione

932/ 918/ 6 Assortimento di giravite Krafftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto



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

¹⁾Lama: non passante, senza scudo, senza attacco per chiave di manovra

977/6 TORX® Assortimento di giravite Kraftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto

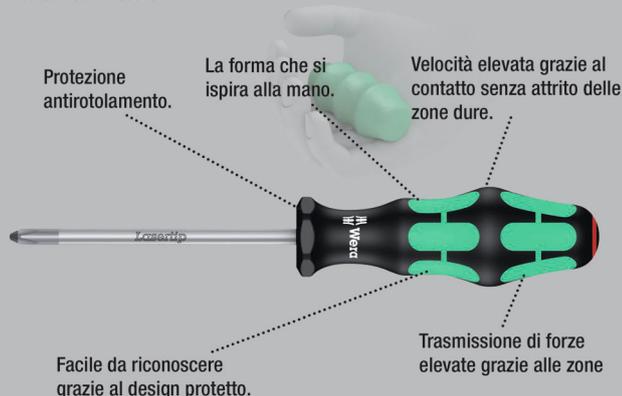
- Con supporto da fissare al muro per una migliore sistemazione

977/6 TORX® Assortimento di giravite Kraftform: il giravite-scalpello della Wera + supporto



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

Kraftform - La forma creata dalla mano



Giravite di alta qualità Kraftform Plus con lama per elettricisti. Impugnatura Kraftform Plus multicomponente per lavorare in maniera ergonomica evitando la formazione di bolle o calli. Le zone dure garantiscono un lavoro rapido mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate.

La punta dei giraviti Lasertip della Wera viene irruvidita, con precisione microscopica, tramite raggi laser. Questa superficie ruvida "addenta" letteralmente la testa della vite. Oramai il fatto che il giravite scivoli dalla vite appartiene al passato.

Il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda del profilo la marchiatura della misura, per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via.

- Zone dure dell'impugnatura per un'elevata velocità di lavoro, zone morbide per la trasmissione di coppie elevate
- Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Con protezione antirotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Punta Lasertip per una maggiore tenuta nella testa della vite

Lasertip - Punta delle lame al laser



335 Giravite a taglio



	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05008006001 ¹⁾	039996	0,4	2,0	60	70	2,5	5/64"	10
05110000001 ¹⁾	003232	0,4	2,5	60	70	2,5	3/32"	10
05008007001 ¹⁾	003249	0,4	2,5	75	70	2,5	3/32"	10
05110001001 ¹⁾	003256	0,5	3,0	80	81	3,0	1/8"	10
05008008001 ¹⁾	107985	0,5	3,0	150	81	4,0	1/8"	10
05008009001 ¹⁾	107992	0,5	3,0	200	81	4,0	1/8"	5
05008015001 ¹⁾	003263	0,6	3,5	100	81	3,5	9/64"	10
05110002001 ¹⁾	003270	0,6	3,5	125	81	3,5	9/64"	10
05110003001 ¹⁾	003287	0,6	3,5	200	81	3,5	9/64"	5
05110004001	003294	0,8	4,0	100	98	4,0	5/32"	10
05110005001	003300	0,8	4,0	150	98	4,0	5/32"	10
05110006001	003317	0,8	4,0	200	98	4,0	5/32"	5
05008027001 ¹⁾	003324	0,8	4,0	300	98	4,0	5/32"	2
05110007001	003331	1,0	5,5	125	98	5,5	7/32"	10
05008055001	003348	1,0	5,5	150	98	5,5	7/32"	10
05110008001	003355	1,0	5,5	200	98	5,5	7/32"	5
05008060001 ¹⁾	003362	1,0	5,5	300	98	5,5	7/32"	2
05008061001	108005	1,2	6,0	100	105	6,0	15/64"	10

¹⁾ senza Lasertip

335 SB Giravite a taglio, self-service



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

334 SK Giravite a taglio

- Con lama esagonale e esagono per chiave per trasmettere coppie elevate

334 SK Giravite a taglio



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

¹⁾ senza Lasertip

334 Giravite a taglio - da meccanico



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

¹⁾ senza Lasertip

334 Giravite a taglio da meccanico, self-service



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

350 SK PH Giravite a croce

- Con lama esagonale e esagono per chiave per trasmettere coppie elevate

350 SK PH Giravite a croce



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

¹⁾senza Lasertip

350 PH Giravite a croce



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

¹⁾senza Lasertip

350 PH Giravite a croce, self-service



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

¹⁾senza Lasertip

355 SK PZ Giravite a croce

- Con lama esagonale e esagono per chiave per trasmettere coppie elevate

355 SK PZ Giravite a croce



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

¹⁾senza Lasertip

355 PZ Giravite a croce



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

¹⁾senza Lasertip

355 PZ Giravite a croce, self-service



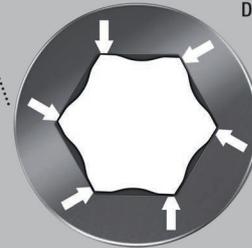
Code	EAN	+		
05100055001	181282	+	355 PZ 1x PZ 0x60 ¹⁾	10
05100056001	181299	+	355 PZ 1x PZ 1x80	10
05100057001	181305	+	355 PZ 1x PZ 2x100	10

¹⁾senza Lasertip

Hex-Plus - Fa vivere a lungo l'esagono interno

Deformazione della vite viene ridotta.

Durata straordinaria.



Giravite di alta qualità Kraftform Plus. Impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. Kraftform Plus: le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate.

Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa.

Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via.

- Giravite esagonale Hex-Plus
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo

354 Giravite esagonale Hex-Plus



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

352 Giravite esagonale testa sferica

- Con lama esagonale e testa a sfera per lavori in spazi difficilmente accessibili

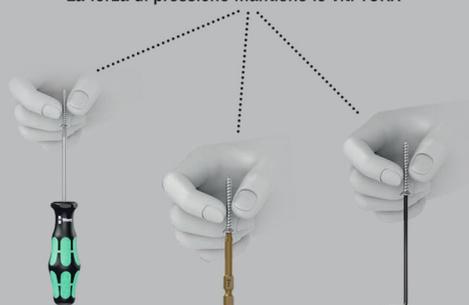
352 Giravite esagonale testa sferica



	EAN	⊙	⊙	⌞	⌞	⌞		
Code	4013288	mm		mm	mm			
05022795001	032577	1,5		60	70	2 3/8"		10
05022800001	003751	2,0		100	70	4"		10
05138070001	003768	2,5		100	81	4"		10
05022805001	003775	3,0		100	81	4"		10
05022810001	003782	4,0		100	98	4"		10
05022815001	003799	5,0		100	105	4"		10
05022820001	003805	6,0		125	105	5"		5
05022825001	003812	8,0		150	112	6"		5
05022830001	003829	10,0		150	112	6"		5
05022835001	003836	12,0		150	117	6"		5
05022905001	003843		5/32"	100	98	4"		5
05022910001	003850		3/16"	100	105	4"		5
05022920001	003874		1/4"	125	105	5"		5

Utensili TORX® con ritegno vite

La forza di pressione mantiene le viti TORX®



Giravite di alta qualità Kraftform Plus della Wera. Con impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano.

Kraftform Plus: le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. Con funzione di ritegno: grazie alla forza di serraggio, che risulta dalla pressione tra superficie della punta del giravite e quella dell'impronta della vite, esse non cadono più dall'utensile.

La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via. Con scritta sull'impugnatura per trovare e sistemare facilmente gli utensili.

- Giravite per viti con incavo TORX®
- Con funzione di ritegno per viti TORX®
- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici
- Con identificazione sull'impugnatura per trovare e sistemare più facilmente gli utensili
- Con protezione antirotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via

367 TORX® HF Giravite con ritegno vite



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

367 Giravite TORX®



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

367 Giravite TORX®, self-service



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

367 Giravite TORX® BO

Giravite Kraftform Plus di alta qualità. Impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano.

Le viti TORX® BO hanno un perno di sicurezza sporgente. In questo modo si evita un allentamento non autorizzato, poiché non è possibile avvitare o allentare queste viti con dei "normali" utensili TORX®. Solo gli utensili speciali TORX® BO dispongono di un foro nel quale può rientrare il perno.

La punta Black Point della Wera e un sofisticato processo di tempra garantiscono una lunga durata della punta, una maggiore protezione contro la corrosione e un accoppiamento preciso. La protezione antirrotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via. Con scritta sull'impugnatura per trovare e ordinare facilmente gli utensili

- Con foro nell'impronta TORX® per poter lavorare sulle cosiddette viti antimanomissione

367 Giravite TORX® BO



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

367 Giravite TORX PLUS®

Giravite Krafftform Plus di alta qualità della Wera. Profilo TORX PLUS®: rispetto al profilo TORX® "normale", i 6 lati che trasmettono la coppia tra utensile e vite vengono ingranditi ricorrendo ad un profilo di forma ellittica e non circolare. In questo modo la forza esercitata durante l'avvitamento agisce su una superficie maggiore. Trasmissione di coppie elevate, prolungando notevolmente la durata della vite e dell'utensile.

Con impugnatura Krafftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. Krafftform Plus: le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. La punta Black Point offre un accoppiamento preciso e una protezione ottimizzata contro la corrosione. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via. Con scritta sull'impugnatura per trovare e sistemare facilmente gli utensili.

367 Giravite TORX PLUS®



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

368 Giravite per viti ad incavo quadro

Giravite di alta qualità Krafftform Plus per viti ad incavo quadro. Grazie al codice cromatico l'utente troverà e individuerà facilmente la dimensione giusta. Impugnatura Krafftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano.

La punta Black Point della Wera garantisce una maggiore protezione contro la corrosione e un accoppiamento preciso. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via. Con scritta sull'impugnatura per trovare e ordinare facilmente gli utensili.

368 Giravite per viti ad incavo quadro



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

368 Giravite per viti ad incavo quadro, self-service



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

338 Utensile per connettori

- Utensile speciale per sbloccare le molle di contatto nei morsetti elettrotecnici
- Grazie alla geometria curvata possono essere attivati morsetti, che non si possono raggiungere con un normale giravite
- Per morsetti a molla con una sezione cavo fino a 1,5 mm² oppure 2,5 - 4,0 mm²

338 Utensile per connettori



	EAN							
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm		
05008101001	225641	0,4	2,5	81	81	2,5	3/32"	10
05008102001	225788	0,6	3,5	81	81	3,5	9/64"	10

391 Giravite flessibile con bussola esagonale

- Giravite flessibile con bussola esagonale per viti esagonali
- Con lama tonda flessibile

391 Giravite flessibile con bussola esagonale



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

395 Giravite-chiave a bussola esagonale

- Giravite a bussola esagonale per viti esagonali

395 Giravite-chiave a bussola esagonale



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

395 HO Giravite-chiave a bussola esagonale

Giravite a bussola con gambo vuoto di alta qualità della Wera. Gambo vuoto per l'avvitamento di aste filettate perché solo in questo modo l'asta filettata, traversando il dado a vite, può entrare nel gambo vuoto. Impugnatura Kraffform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano.

Kraffform Plus: le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via. Con scritta sull'impugnatura per trovare e sistemare facilmente gli utensili. Per viti esagonali.

- Giravite a bussola esagonale per viti esagonali
- Gambo vuoto per aste filettate sporgenti, nichelato opaco

395 HO Giravite-chiave a bussola esagonale



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

Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori - per trovare facilmente e rapidamente il giusto utensile.

Inseri: Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori

Bussole per inserti Zyklus: Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori

Chiavi a L: Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori

Joker: Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori

Giravite particolarmente piccolo con lama corta per le zone difficili da raggiungere. L'impugnatura Kraffform bicomponente con la sua pratica combinazione di zone dure e morbide consente una presa molto potente e lavori precisi. Le lame presentano tutti i vantaggi della tecnologia inserti Wera.

Lo speciale trattamento superficiale delle lame garantisce un'elevata protezione anticorrosione e un perfetto accoppiamento nella vite. La protezione antiscivolo esagonale impedisce che il giravite rotoli via.

- Forma corta e compatta per lavorare in spazi ristretti
- Impugnatura Kraffform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Lame con la premiata tecnologia inserti Wera
- Con protezione antirotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

335 Giravite nano



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

350 PH Giravite nano per viti a croce



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

355 PZ Giravite nano per viti a croce



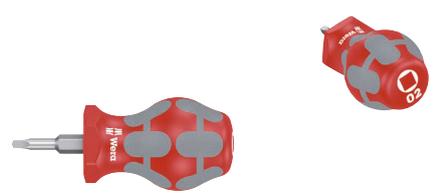
	EAN	*	mm	mm	mm	mm	
Code	4013288						
05008853001	212191	PZ 1	25	54	4,5	1"	5
05008854001	212207	PZ 2	25	54	6,0	1"	5
05008855001	212214	PZ 3	25	54	8,0	1"	5

367 Giravite nano per viti TORX®



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

368 Stubby Giravite per viti ad incavo quadro



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

9650 Listello magnetico serie giravite Kraffform

9 pezzi - Assortimento giravite Kraffform su listello. L'assortimento giusto per diversi impieghi. Impugnatura Kraffform Plus per un lavoro piacevole ed ergonomico, evitando calli e vesciche. Zone dure dell'impugnatura per una elevata velocità di lavoro, mentre le zone morbide garantiscono una trasmissione di coppie elevate. 932 A con lama passante e scudo integrato; 350 e 355 con Lasertip: la punta dei giravite Lasertip Wera viene irruvidita con precisione microscopica tramite raggio laser.

Questa superficie ruvida "addenta" letteralmente la testa della vite. Ormai il fatto che il giravite scivoli via dalla testa della vite appartiene al passato. 160 iS isolato VDE con Lasertip. Con trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e indicazione della misura. per trovare facilmente e velocemente l'utensile desiderato. I morsetti del listello garantiscono una tenuta perfetta degli utensili. Il listello aderisce saldamente alle superfici metalliche grazie al potente magnete. In alternativa è anche possibile avvitarlo a parete.

- Kit di giraviti multiuso - l'utensile giusto per qualsiasi lavoro
- I morsetti del listello garantiscono una perfetta tenuta degli utensili
- Il listello con il suo potente magnete tiene perfettamente anche su superfici metalliche. In alternativa è possibile anche avvitarlo a parete.

9650 Listello magnetico serie giravite Kraffform



Code	EAN		
05051012001	228970		1
		<ul style="list-style-type: none"> 932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125 350 1x PH 2x100 355 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100 367 TORX® 1x TX 20x100; 1x TX 25x100 335 1x 0,8x4,0x100 160 iS VDE 1x 0,6x3,5x100 9611 1x 30,0x400,0 	

Kraftform Big Pack 300

- Giravite per viti a taglio, a croce Phillips-Recess, Pozidriv e TORX®

Kraftform Big Pack 300



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

¹⁾ senza Lasertip

Kraftform XXL

- Kit di giraviti multiuso - l'utensile giusto per qualsiasi lavoro

Kraftform XXL



Code	EAN		
05051010001	4013288 1.39092		1
		350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100	
		355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100	
		932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125	
		334 1x 1,2x6,5x150	
		335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125	
		160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾	
		247 1x 0,5x3,0x70	
		Supporto 2x 190,0x50,0	

¹⁾ senza Lasertip

²⁾ Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform XXL 2



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

¹⁾ senza Lasertip

²⁾ Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform XXL 3



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

¹⁾ senza Lasertip

Kraftform 2go 300

11 giraviti Kraftform; con trova-utensili "take it easy"; nel borsello porta-utensili Wera 2go 4. Con divisori spostabili per sfruttare al meglio lo spazio.

- Può essere attaccata al sistema Wera 2go

Kraftform 2go 300



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

334 SK/6 Assortimento di giravite Kraftform Plus Lasertip + supporto

- Con lama esagonale e esagono per chiave per trasmettere coppie elevate

334 SK/6 Assortimento di giravite Kraftform Plus Lasertip + supporto



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

¹⁾ senza Lasertip

334/6 Assortimento di giravite Kraffform Plus Lasertip + supporto



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

¹⁾senza Lasertip

334/355 SK/6 Assortimento di giravite Kraffform Plus Lasertip + supporto

- Con lama esagonale e esagono per chiave per trasmettere coppie elevate

334/355 SK/6 Assortimento di giravite Kraffform Plus Lasertip + supporto



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

¹⁾senza Lasertip

334/355/6 Assortimento di giravite Kraffform Plus Lasertip + supporto



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

¹⁾senza Lasertip

335/350/355/6 Assortimento di giravite Kraffform Plus Lasertip + supporto

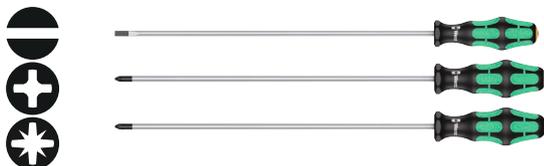


Code	EAN		
05105622001	4013288 041616		1
		+	350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100
		+	355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
		-	335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125

335/350/355/3 Assortimento di giravite Krafftform Plus con lame lunghe. 300 mm

- Con lama molto lunga per lavori in profondità

335/350/355/3 Assortimento di giravite Krafftform Plus con lame lunghe. 300 mm



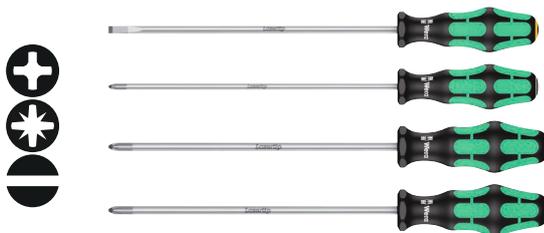
Code	EAN		
05347735002	120991		1
		335 1x 1,0x5,5x300 ¹⁾	
		350 PH 1x PH 2x300 ¹⁾	
		355 PZ 1x PZ 2x300 ¹⁾	

¹⁾senza Lasertip

335/350/355/4 Assortimento di giravite Krafftform Plus Lasertip con lame lunghe. 200 mm

- Con lama molto lunga per lavori in profondità

335/350/355/4 Assortimento di giravite Krafftform Plus Lasertip con lame lunghe. 200 mm



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

335/350/367/7 Supporto Assortimento di giravite Krafftform Plus Lasertip + supporto



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

367/7 TORX® HF Assortimento di giravite Krafftform Plus con ritegno vite + supporto

- Con funzione di ritegno vite per viti TORX®, nichelato opaco

367/7 TORX® HF Assortimento di giravite Krafftform Plus con ritegno vite + supporto



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

367/6 TORX® HF Assortimento di giravite Kraftform Plus con ritegno vite + supporto

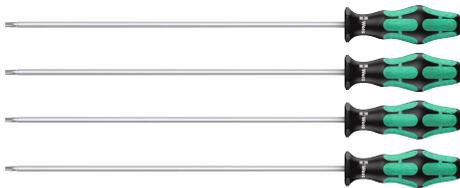


Code		EAN		
		4013288		
05028059001	100764		1	
			367 TORX® HF	
			1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130	

367/4 TORX® HF Assortimento di giravite Kraftform Plus con ritegno vite e lame lung. 300 mm

- Giravite per viti TORX® con funzione di ritegno vite e lama molto lunga da 300 mm

367/4 TORX® HF Assortimento di giravite Kraftform Plus con ritegno vite e lame lung. 300 mm



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

367/6 TORX® Assortimento di giravite Kraftform Plus + supporto



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

334/368/6 Assortimento di giravite + supporto



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

367/6 TORX® B0 Assortimento di giravite Kraftform Plus TORX® + supporto

- Giravite per viti con incavo TORX® con perno di sicurezza

367/6 TORX® B0 Assortimento di giravite Kraftform Plus TORX® + supporto



Code	EAN		
05138250001	4013288 028907		1
		♻️ 367 TORX® B0 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115; 1x TX 40x130	

338/2 Kit Utensili per connettori

Set con 2 utensili per connettori a molla. Grazie alla lama piegata è possibile attivare morsetti e molla nelle scatole di derivazione, non raggiungibili con una lama diritta.

La lama resta infilata nel morsetto, cosicchè entrambe le mani restano libere per inserire il cavo. Impugnatura multicomponente Kraftform per un lavoro rapido e confortevole.

- Utensile speciale per sbloccare le molle di contatto nei morsetti elettrotecnici
- Grazie alla geometria curvata possono essere attivati morsetti, che non si possono raggiungere con un normale giravite
- Per morsetti a molla con una sezione cavo fino a 1,5 mm² oppure 2,5 - 4,0 mm²

338/2 Kit Utensili per connettori



Code	EAN		
05008100001	4013288 225658		1
		● 338 1x 0,4x2,5x81; 1x 0,6x3,5x81	

395 H0/7 SM Assortimento di giravite-chiave a bussola esagonale

- Giravite a bussola esagonale per viti esagonali
- Gambo vuoto per aste filettate sporgenti, nichelato opaco

395 H0/7 SM Assortimento di giravite-chiave a bussola esagonale



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

395 H0/3 Assortimento di giravite-chiave sanitario a bussola esagonale per l'idraulica

- Giravite a bussola esagonale per viti esagonali, nichelato opaco
- Con gambo cavo per barre filettate sporgenti, particolarmente utile per l'installazione e la rimozione di miscelatori su lavabi

395 H0/3 Assortimento di giravite-chiave sanitario a bussola esagonale per l'idraulica



Code	EAN		
05134275001	4013288 207616		1
		● 395 H0 1x 10,0x90; 1x 13,0x90; 1x 7/16"x90	

391/3 Assortimento di giravite flessibile con bussola esagonale

- Con lama tonda flessibile

391/3 Assortimento di giravite flessibile con bussola esagonale



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

Stubby Set 1 Assortimento di giravite

Giravite particolarmente piccoli con lama corta per le zone difficili da raggiungere. L'impugnatura Kraftform bicomponente con la sua pratica combinazione di zone dure e morbide consente una presa molto potente e lavori precisi. Le lame presentano tutti i vantaggi della tecnologia inserti Wera.

Lo speciale trattamento superficiale delle lame garantisce un'elevata protezione anticorrosione e un perfetto accoppiamento nella vite. La protezione antiscivolo esagonale impedisce che il giravite rotoli via.

- Forma corta e compatta per lavorare in spazi ristretti
- Impugnatura Kraftform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Lame con la premiata tecnologia inserti Wera
- Con protezione antiscivolo esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Stubby Set 1 Assortimento di giravite



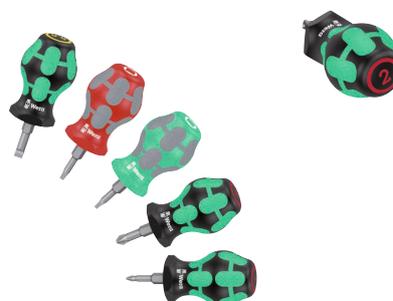
Code				EAN											
05008870001				212337								1			
				●				335 Stubby							
								1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5							
				⊕				350 PH Stubby							
								1x PH 1x25; 1x PH 2x25							

Stubby Set 2 Assortimento di giravite



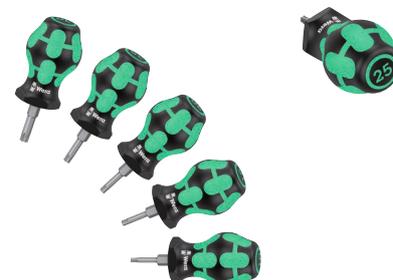
Code				EAN											
05008871001				212344								1			
				●				335 Stubby							
								1x 0,6x3,5x24,5; 1x 0,8x4,0x24,5; 1x 1,0x5,5x24,5							
				⊕				355 PZ Stubby							
								1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25							

Stubby Set 3 Assortimento di giravite



Code				EAN											
05008872001				214096								1			
				⊕				350 PH Stubby							
								1x PH 1x25; 1x PH 2x25							
				●				335 Stubby							
								1x 1,0x5,5x24,5							
				□				368 Stubby							
								1x # 01x25; 1x # 02x25							

Stubby Set TX 1 Assortimento di giravite TORX®



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

Big Pack 1 Bici



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

1267 A TORX® Chiave a bandiera

Chiave a bandiera di alta qualità della Wera per viti ad incavo TORX®. Elevata trasmissione di coppie con viti di piccole dimensioni. Particolarmente adatta per sostituire le placchette non riaffilabili. Il trattamento superficiale BlackLaser garantisce una protezione massima della superficie, anche contro la corrosione, e una durata prolungata. Multicomponente per una presa perfetta.

- Chiave a bandiera TORX® per viti con incavo TORX®
- Impugnatura multicomponente
- Lama tonda con bonifica BlackLaser per una protezione ottimale della superficie e una durata elevata
- Con elevata protezione anticorrosione
- Trasmissione di coppie elevate per viti di piccole dimensioni

1267 A TORX® Chiave a bandiera



Code	EAN						
05026350001	093516		mm	mm	mm		10
05026351001	093523		mm	mm	mm		10
05026352001	093530		mm	mm	mm		10
05026353001	093547		mm	mm	mm		10
05026354001	093554		mm	mm	mm		10

1267 A TORX PLUS® Chiave a bandiera



Code	EAN						
05026360001	093561		mm	mm	mm		10
05026361001	093578		mm	mm	mm		10
05026363001	093608		mm	mm	mm		10

1267 B TORX® Chiave combinata a bandiera

Chiave a bandiera di alta qualità con profilo combinato per viti ad incavo TORX e viti ad esagono cavo. Elevata trasmissione di coppie con viti di piccole dimensioni. Particolarmente adatta per sostituire le placchette non riaffilabili. Il trattamento superficiale BlackLaser garantisce una protezione massima della superficie, anche contro la corrosione, e una durata prolungata. Multicomponente per una presa perfetta.

1267 B TORX® Chiave combinata a bandiera



Code	EAN						
05026372001	093639		mm	mm	mm		10
05026373001	093707		mm	mm	mm		10
05026374001	093646		mm	mm	mm		10

1267 B Chiave combinata TORX PLUS® a bandiera



Code	EAN						
05026382001	093677		mm	mm	mm		10

9500 Magnetizzatore, self-service

Magnetizzatore della Wera per magnetizzare e smagnetizzare l'utensile, in modo che la vite rimanga ferma sulla lama.

- Per magnetizzare e smagnetizzare le punte degli utensili
- Per magnetizzare l'utensile spostare lungo il lato positivo
- Per smagnetizzare l'utensile spostare la punta dell'utensile lungo il lato negativo

9500 Magnetizzatore, self-service



	EAN						
Code	4013288	mm					
05033404001	219589	64,6					1

1427 Punteruolo



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

1428 Punteruolo quadro



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

9611 Listello magnetico per 9 giravite Kraftform, vuoto

- I morsetti del listello garantiscono una perfetta tenuta degli utensili
- Il listello con il suo potente magnete tiene perfettamente anche su superfici metalliche. In alternativa è possibile anche avvitarlo a parete

9611 Listello magnetico per 9 giravite Kraftform, vuoto



	EAN						
Code	4013288	mm	mm				
05136414001	230690	30,0	400,0				1

Supporto per giravite Kraftform Micro



	EAN						
Code		mm	mm				
05134002001	100047	190,0	80				1

Supporto per giravite Kraftform



	EAN						
Code	4013288	mm	mm				
05134001001	100030	190,0	50,0				1

1440/1442 Set di supporti bloccavite

Kit di pinze porta-vite della Wera: utensile intercambiabile con funzione di ritegno vite. Mantiene in maniera sicura tutte le impronte sull'utensile.

Durante l'avvitamento, la pinza porta-vite può essere spostata sulla lama verso l'alto per non ostacolare l'avvitamento di viti in profondità.

- Kit di pinze porta-vite
- Utensile intercambiabile con funzione di ritegno vite
- Trattiene sull'utensile in maniera sicura le viti di qualsiasi impronta e dimensione
- In materiale elastomerico resistente



1441 SB Supporto bloccavite



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

1440/1442 Set di supporti bloccavite



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

9108/2 Set Chiavi per il montaggio connettori solari MC4

Assortimento composto da 2 chiavi di montaggio per spine Solar MC4 (Multi-Contact).

- 2 Chiavi per il montaggio di spine solari MC4 (Multi-Contact)
- Per fissare o scollegare spine MC4
- Plastica in fibra di vetro

9108/2 Set Chiavi per il montaggio connettori solari MC4



Code	EAN			
	4013288			
05136700001	230461			1
		9108		
		2x 115		

9523 Kit ricambi per utensile smaglicatena

- Con l'utensile smaglicatene e il portacatene, con punta intercambiabile, per aprire e chiudere le catene della bicicletta. Adatto per catene a velocità singola, fino a 12 velocità

9523 Kit ricambi per utensile smaglicatena



Code	EAN			
	4013288			
05136039001	227867			1
		9513	Rivetto a catena	
		9512	Gancio Catena Bici	

Assortimento 13 Bici

2 pezzi Assortimento Leva gomme per l'impiego mobile o stazionario. Entrambi i Leva gomme vengono realizzati in materiale plastico rinforzato in fibra di vetro: Leva gomme 9502 con portainseriti, adatto anche per il fissaggio della valvola francese, e Leva gomme 9503 con estrattore valvola.

Con le leve per in plastica rinforzata con fibra di vetro, le gomme possono essere sollevate in sicurezza dal cerchio senza danneggiarlo.

- 2 Leva gomme (9502+9503) in materiale plastico rinforzato in fibra di vetro
- Sollevare la gomma in sicurezza, senza danneggiare il cerchio
- L'attacco esagonale da 1/4" del Leva gomme 9502 consente il fissaggio delle valvole francesi e l'impiego di un inserto da 1/4".
- Leva gomme 9503 con estrattore valvole e scarica aria

Assortimento 13 Bici



Code	EAN		
	4013288		
05004184001	220585	9502 1x 105,0	5
		9503 1x 105,0	

Assortimento 15 Bici

L'assortimento utensili per bicicletta leggero e ultracompatto con 2 inserti 4-in-1 e 3 leva gomme. Con soltanto un inserto sono azionabili 4 diversi profili di vite. Un importante risparmio di peso di oltre il 50%. Grazie al rilevante risparmio di spazio il Bicycle Set 15 è un'ottima soluzione per l'impiego mobile.

La funzionalità dei grandi profili è resa possibile grazie alle piccole impronte a molla. L'inserto ha un attacco 1/4" esagonale (Wera serie 1) e pertanto impiegabile anche p. es. con cricchetti porta-inserti e impugnature porta-inserti con Rapidaptor. Il leva-gomme 9504 ha un attacco da 1/4" per l'uso con inserti da 1/4".

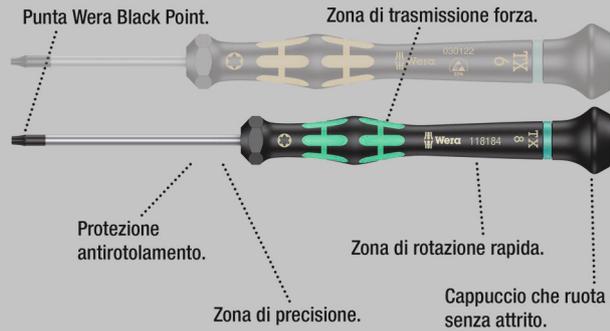
Quando i leva gomme 9504 sono sovrapposti, è possibile inserire gli inserti 4-in-1 nell'attacco da 1/4" e si ottiene un utensile per avvvitamento. Il levagomme è al contempo un estrattore valvole e uno sfiatore. I levagomme e gli inserti 4-in-1 possono essere assemblati; così tutto è compatto e imperdibile.

Assortimento 15 Bici



Code	EAN		
	4013288		
05004182001	222190	9504 2x 105,0	1
		9505 1x 105,0	
		9506 1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37	
		9507 1x 2,5; 5,0; 6,0; TX 25x37	

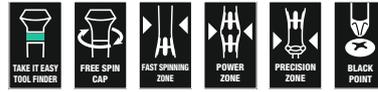
Kraftform Micro - Il giravite per elettronica



Giravite Micro di alta qualità della Wera per avvitiamenti nella meccanica di precisione. Appoggiando la mano sul cappuccio girevole, grazie alla zona di rotazione rapida al di sotto del cappuccio, è possibile effettuare delle rotazioni ultrarapide. Si risparmia così tempo per cambiare presa. Nella zona di forza sono state integrate zone morbide per poter trasmettere forze elevate di serraggio e di allentamento. Zona di precisione per trovare sempre l'angolo giusto di rotazione durante i lavori di aggiustaggio. La punta Black Point offre un accoppiamento preciso e una protezione ottimizzata contro la corrosione. Il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda del profilo la marchiatura della misura, per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario.

- Impugnatura Kraftform Micro multicomponente per avvitiamenti rapidi ed ergonomici
- Con protezione antirotolamento e cappuccio girevole per una rotazione rapida
- La punta Wera Black Point offre precisione di accoppiamento e protezione anticorrosiva ottimizzata
- Con il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- P.es. per l'elettronica, l'ottica, meccanica fine, gioielleria o installatori di sistemi informatici

2035 Giravite a taglio per l'elettronica



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

2055 PZ Giravite a croce per l'elettronica



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

2050 PH Giravite a croce per l'elettronica



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

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Lama rettificata a valore nominale per una lunghezza di 10 mm lato profilo/impronta

³⁾Misura 0 secondo JCSIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

2067 Giravite TORX® HF con ritegno vite per l'elettronica

- Con funzione di ritegno per viti TORX®

2067 Giravite TORX® HF con ritegno vite per l'elettronica



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

2067 Giravite TORX® per l'elettronica



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

2067 Giravite TORX® B0 per l'elettronica



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

2067 Giravite IPR TORX PLUS® per l'elettronica



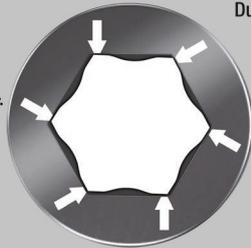
	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	ℓ	ℓ	
Code	4013288		mm	mm	mm	mm		
05030160001	178749	1 IPR	40	97	2,0	1 37/64"		5

¹⁾Senza foratura

Hex-Plus - Fa vivere a lungo l'esagono interno

Deformazione della vite viene ridotta.

Durata straordinaria.



- Giravite Kraftform Micro per viti ad esagono cavo
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo

2054 Giravite esagonale per l'elettronica



Code	EAN	⌀	⌀	⌈	⌋	∅	⌈	⌋
Code	4013288	mm		mm	mm	mm		
05118060001	032072	0,7		40	97	3,0	1 9/16"	5
05118062001	032089	0,9		40	97	3,0	1 9/16"	5
05118064001	032096	1,3		40	97	3,0	1 9/16"	5
05118066001	032102	1,5		60	97	3,0	2 3/8"	5
05118068001	032119	2		60	97	3,0	2 3/8"	5
05118070001	032126	2,5		60	97	4,0	2 3/8"	5
05118072001	032133	3,0		60	97	4,0	2 3/8"	5
05345284001	152206	-	0,028"	40	97	3,0	1 9/16"	5
05345285001	152213	-	0,035"	40	97	3,0	1 9/16"	5
05118074001	032140	-	0,05"	40	97	3,0	1 9/16"	5
05118076001	032157	-	1/16"	60	97	3,0	2 3/8"	5
05118078001	032164	-	5/64"	60	97	3,0	2 3/8"	5
05118080001	032171	-	3/32"	60	97	4,0	2 3/8"	5
05118082001	032188	-	7/64"	60	97	4,0	2 3/8"	5
05118075001	108807	-	1/8"	60	97	4,0	2 3/8"	5

2052 Giravite esagonale sferico per l'elettronica

- Con testa a sfera per lavori in spazi difficilmente accessibili

2052 Giravite esagonale sferico per l'elettronica



Code	EAN	⌀	⌀	⌈	⌋	∅	⌈	⌋
Code	4013288	mm		mm	mm	mm		
05118089001	108814	1,3		60	97	3,0	2 3/8"	5
05118090001	031990	1,5		60	97	3,0	2 3/8"	5
05118092001	032003	2,0		60	97	3,0	2 3/8"	5
05118094001	032010	2,5		60	97	4,0	2 3/8"	5
05118096001	032027	3,0		60	97	4,0	2 3/8"	5
05118098001	032034	-	1/16"	60	97	3,0	2 3/8"	5
05118100001	032041	-	5/64"	60	97	3,0	2 3/8"	5
05118102001	032058	-	3/32"	60	97	3,0	2 3/8"	5
05118106001	110954	-	7/64"	60	97	4,0	2 3/8"	5
05118103001	108821	-	1/8"	60	97	4,0	2 3/8"	5

2072 Giravite Microstix® per l'elettronica



Code	EAN	⌀	⌈	⌋	∅	⌈	⌋
Code	194817	m	40	97	2,5	1 9/16"	5
05118145001	194817	m	40	97	2,5	1 9/16"	5

2069 Giravite a bussola per l'elettronica



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

1429 Estrattore

- Estrattore per rimuovere pezzi incastrati su piastre a circuito stampato dopo la brasatura

1429 Estrattore



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

1013 Kraffform Micro Porta-inserti

Porta-inserti Kraffform Micro con impugnatura Kraffform ergonomica per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via.

Per inserti da 4 mm attacco Halfmoon e per inserti da 4 mm attacco HIOS. Ideale per l'utilizzo con smart-phone, cellulari, videocamere, apparecchi elettronici, in studi dentistici e in laboratori odontotecnici.

- Porta-inserti Kraffform Micro
- Impugnatura Kraffform Micro multicomponente con protezione antirotolamento e cappuccio girevole
- Adatto per accogliere di inserti con codolo da 4mm Halfmoon e inserti con codolo fa 4mm HIOS
- Impiego p.es. con telefoni cellulari Smart, telefoni cellulari, macchine fotografiche, ed attrezzature elettroniche

1013 Kraffform Micro Porta-inserti



	EAN				
Code	4013288	mm	mm		
05051276001	183699	23	97	29/32"	1

Kraftform Micro Big Pack 1 Assortimento di giravite per l'elettronica

Assortimento giravite Wera Micro per avvitiamenti nella meccanica fine. Posizionando la mano sul cappuccio girevole e grazie alla zona di rotazione rapida, posta sotto il cappuccio girevole, è possibile una rotazione velocissima del giravite. Non si perde tempo per afferrare. Conservazione e trasporto in robusta custodia, con utensili sempre a portata di mano.

Con il trova-utensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e identificazione e grandi caratteri.

- 25-pezzi Assortimento giravite Kraftform Micro in robusta e compatta custodia pieghevole
- Impugnatura Kraftform Micro multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici
- Utensili con protezione anti-rotolamento e cappuccio girevole per una rapida rotazione
- La punta Wera Black Point offre precisione di accoppiamento e protezione anticorrosiva ottimizzata
- Con il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Impiego p.es. con telefoni cellulari Smart, telefoni cellulari, macchine fotografiche, ed attrezzature elettroniche

Kraftform Micro Big Pack 1 Assortimento di giravite per l'elettronica



Code	EAN		
0513400001	4013288 209580		1
		2050 PH Micro 1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾	
		2067 TORX® 1x TX 5x40; 1x TX 6x40	
		2067 TORX® HF 1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 10x60	
		2067 TORX PLUS® IPR Micro 1x 1 IPRx40	
		2054 Micro 1x 0,9x40; 1x 1,3x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60	
		2035 Micro 1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,35x2,5x40; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,50x3,0x80	
		2069 Micro 1x 4,0x60; 1x 5,5x60	
		2072 1x mx40	
		1429 1x 1,0x3,5x50	
		K240 1x 50,0x240,0	

¹⁾ Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾ Lama rettificata a valore nominale per una lunghezza di 10 mm lato profilo/impronta

³⁾ Misura 0 secondo JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Kraftform Micro 12 Universal 1 Assortimento di giravite per l'elettronica

- Kit di giraviti Kraftform Micro nel robusto astuccio

Kraftform Micro 12 Universal 1 Assortimento di giravite per l'elettronica



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

¹⁾ Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾ Misura 0 secondo JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Kraftform Micro 12 Electronics 1 Assortimento di giravite per l'elettronica

- Micro giravite Kraftform per viti a taglio, Phillips, TORX®, BO, Hex, IPR e Microstix® più estrattore.

Kraftform Micro 12 Electronics 1 Assortimento di giravite per l'elettronica



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

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Lama rettificata a valore nominale per una lunghezza di 10 mm lato profilo/impronta

³⁾Misura 0 secondo JCSIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1

Kit Kraftform Kompakt Micro per avvitiamenti nella meccanica di precisione. Per inserti con attacco da 4 mm Halfmoon (serie 9 della Wera) e con attacco da 4 mm HIOS (serie 21 della Wera); con sistema compatto impugnatura / lame intercambiabili per cambiare le lame in un batter d'occhio.

Impugnatura Kraftform Micro con cappuccio girevole e zona di rotazione rapida per lavori ultrarapidi, non si perde più tempo cambiando la presa; nella zona di forza sono state integrate zone morbide per poter trasmettere forze elevate di serraggio e di allentamento; zona di precisione per trovare sempre l'angolo giusto di rotazione durante i lavori di aggiustaggio; con 10 inserti per avvitiamenti manuali e con l'avvitatore; fissaggio ultrarapido degli inserti: facile inserimento dell'inserto nella presa, autobloccaggio, tenuta sicura.

Per il cambio degli inserti spingere in avanti il manicotto ed estrarre l'inserto. Manicotto flottante d'azionamento per una maggiore maneggevolezza dell'utensile durante l'avvitamento.

Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1



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

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Misura 0 secondo JCSIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Kraftform Kompakt Micro 11 Universal 1



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

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

2035/6 A Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto

- Con pratico supporto in plastica

2035/6 A Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto



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

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

2035/6 B Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto

- Con pratico supporto in plastica

2035/6 B Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto



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

¹⁾Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

2050/6 Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto

- Micro giravite Kraftform per viti a taglio e viti a croce Phillips-Recess, viti IPR e Microstix®
- Con pratico supporto in plastica

2050/6 Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto



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

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Lama rettificata a valore nominale per una lunghezza di 10 mm lato profilo/impronta

³⁾Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

2052/6 Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto

- Giravite Krafftform Micro con testa a sfera per viti ad esagono cavo

2052/6 Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto



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

2067/6 Assortimento di giravite TORX® B0 per l'elettronica + supporto

- Kit di giraviti Krafftform Micro per viti con incavo TORX® con perno di sicurezza

2067/6 Assortimento di giravite TORX® B0 per l'elettronica + supporto



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

2069/6 Assortimento di giravite per l'elettronica + supporto



Code	EAN		
05118158001	4013288 032447		1
		● 2069 Micro 1x 2,0x60; 1x 2,5x60; 1x 3,0x60; 1x 3,5x60; 1x 4,0x60; 1x 5,0x60	

Serie 400 con impugnatura a "T"

La forma ergonomica dell'impugnatura a "T" riempie perfettamente il palmo della mano. Le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate. Tutta la mano è a contatto con l'impugnatura.

Non c'è perdita per attrito tra la mano e l'impugnatura. Lo speciale trattamento superficiale conferisce alle lame un'elevata protezione anticorrosione. Al contempo, viene garantito un perfetto accoppiamento nella vite.

- Giravite a T per trasmettere coppie elevate di serraggio o di allentamento.
- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli.
- Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Con un ulteriore lato corto per trasmettere coppie particolarmente elevate quando si fa leva con i lati lunghi

454 Giravite con impugnatura a T, esagonale



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

454 HF Giravite esagonale a T Hex-Plus con funzione di ritegno



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

454 Imperial Giravite esagonale a T Hex-Plus, in pollici



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

454 HF Giravite esagonale a T Hex-Plus con funzione di ritegno, in pollici

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

454 HF Giravite esagonale a T Hex-Plus con funzione di ritegno, in pollici



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

467 TORX® HF Giravite a T con funzione di ritegno

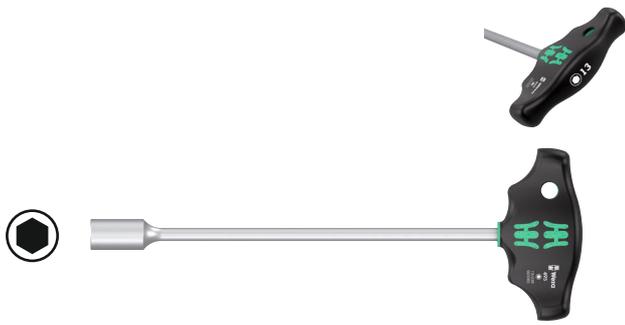
- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

467 TORX® HF Giravite a T con funzione di ritegno



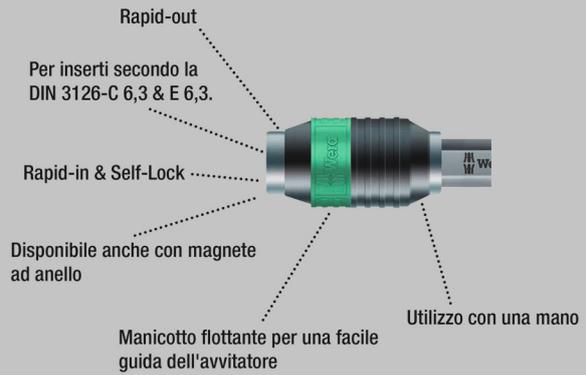
Code	EAN	Torx	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05023367001	208217	TX 6	100	12	32	65	3,0		5
05023368001	208224	TX 7	100	12	32	65	3,0		5
05023369001	208231	TX 8	100	12	32	65	3,5		5
05023370001	208248	TX 9	100	12	32	65	3,5		5
05023371001	208255	TX 10	100	12	32	65	4,0		5
05023372001	208262	TX 15	100	15	38	77	4,0		5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

495 Giravite-chiave con impugnatura a T



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

Rapidaptor - Il miracolo di funzioni compatto



L'impugnatura a T bicomponente ergonomica, grazie alle incavature per le dita e alla superficie morbida, garantisce una trasmissione della potenza molto elevata senza fare fatica.

Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 ed E 6,3 (ISO 1173). Con cambio rapido Rapidaptor per cambiare gli inserti in un attimo.

- Giravite a T per trasmettere coppie elevate di serraggio o di allentamento.
- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli.
- Con cambio rapido Rapidaptor per cambiare gli inserti in un attimo
- Porta-inserti magnetico: per un più facile puntamento delle viti
- Per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo la norma DIN ISO 1173-C 6,3 ed E 6,3

416 R Impugnatura a T, Rapidaptor



Code	EAN	Icona	mm	mm	mm	mm	mm
05023404001	214157	1/4"	45	44	99	1 25/32"	2

416 RA Impugnatura porta-inserti a T con funzione cricchetto e portainseri a cambio rapido Rapidaptor

Il cricchetto integrato con dentatura fine (80 denti/angolo di richiamo 4,5°) semplifica e accelera l'avvitamento senza sforzi. La meccanica del cricchetto completamente alloggiata nell'impugnatura rende il lavoro maneggevole e piacevole.

Con levetta per un cambio comodo del senso di rotazione destra/sinistra con un'unica mano. La forma ergonomica dell'impugnatura riempie il palmo della mano, le dita aderiscono saldamente agli incavi arrotondati. L'intera mano è a contatto con l'impugnatura, evitando perdite di attrito.

Porta-inserti per inserti con attacco esagonale 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3. Con tecnologia Rapidaptor per il cambio ultrarapido dell'inserto.

- Il cricchetto integrato con dentatura fine assicura un lavoro rapido e sicuro
- Leva di inversione per comodo cambio di direzione destra/sinistra
- Lavoro maneggevole grazie alla meccanica cricchetto completamente alloggiata nell'impugnatura
- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli
- Manicotto flottante per una velocità di lavoro molto elevata
- Porta-inserti Rapidaptor con manicotto flottante per la sostituzione rapidissima dell'inserto ed una elevata velocità di lavoro
- Per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo la norma DIN ISO 1173-C 6,3 ed E 6,3

416 RA Impugnatura porta-inserti a T con funzione cricchetto e portainseri a cambio rapido Rapidaptor



Code	EAN	1/4"	45	44	99	1 25/32"	2
05023461001	222824	1/4"	45	44	99	1 25/32"	2

411 A RA Giravite adattatore a T con funzione cricchetto, 1/4"

Il cricchetto integrato con dentatura fine (80 denti/angolo di richiamo 4,5°) semplifica e accelera l'avvitamento senza sforzi. La meccanica del cricchetto completamente alloggiata nell'impugnatura rende il lavoro maneggevole e piacevole. Con levetta per un cambio comodo del senso di rotazione destra/sinistra con un'unica mano.

La forma ergonomica dell'impugnatura riempie il palmo della mano, le dita aderiscono saldamente agli incavi arrotondati. L'intera mano è a contatto con l'impugnatura, evitando perdite di attrito. Attacco bussole 1/4" con bloccaggio sicuro.

- Il cricchetto integrato con dentatura fine assicura un lavoro rapido e sicuro
- Leva di inversione per comodo cambio di direzione destra/sinistra
- Lavoro maneggevole grazie alla meccanica cricchetto completamente alloggiata nell'impugnatura
- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli
- Manicotto flottante per una velocità di lavoro molto elevata
- Attacco bussola 1/4" con sfera di fermo

411 A RA Giravite adattatore a T con funzione cricchetto, 1/4"



Code	EAN	1/4"	45	44	99	1 25/32"	2
05023460001	222817	1/4"	45	44	99	1 25/32"	2

454/7 HF Set 1 Assortimento di giravite a T Hex-Plus con funzione di ritegno

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

454/7 HF Set 1 assortimento di giravite a T Hex-Plus con funzione di ritegno



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

454/7 HF Assortimento 2 giravite a T Hex-Plus con funzione di ritegno

- Giravite a T per trasmettere coppie elevate di serraggio o di allentamento
- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli
- Con trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Con un ulteriore lato corto per trasmettere coppie particolarmente elevate quando si fa leva con i lati lunghi
- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile
- Incluso supporto metallico; il supporto può essere appoggiato oppure appeso alla parete attrezzata

454/7 HF Assortimento 2 giravite a T Hex-Plus con funzione di ritegno



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

454/10 HF Set Imperial 1 Assortimento di giravite a T Hex-Plus con funzione di ritegno, in pollici

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

454/10 HF Set Imperial 1 Assortimento di giravite a T Hex-Plus con funzione di ritegno, in pollici



Code		EAN		
		4013288		
05023451001	214836			1
		○	454 Imperial 1x 3/32"x150; 1x 7/64"x150	
		○	454 Imperial HF 1x 1/8"x150; 1x 9/64"x150; 1x 5/32"x150; 1x 3/16"x150; 1x 7/32"x150; 1x 1/4"x150; 1x 5/16"x150; 1x 3/8"x150	
			Supporto 2x 190,0x50,0	

454/10 HF Assortimento 2 giravite a T Imperial Hex-Plus con funzione di ritegno, in pollici

Giravite a T: La forma ideale dell'impugnatura consente la trasmissione di coppie di serraggio e allentamento particolarmente elevate. La forma ergonomica dell'impugnatura riempie perfettamente il palmo della mano, le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate. L'intera mano è a contatto con l'impugnatura e non c'è perdita per attrito tra mano e impugnatura.

Con funzione di ritegno per una tenuta sicura della vite esagonale sull'utensile. Speciale trattamento delle superfici per un'elevata protezione anticorrosiva e perfetto accoppiamento nella vite. Incluso supporto metallico per la custodia. Il supporto può essere posto sul banco da lavoro o appeso a parete.

- Incluso supporto metallico; il supporto può essere appoggiato oppure appeso alla parete attrezzata

454/10 HF Assortimento 2 giravite a T Imperial Hex-Plus con funzione di ritegno, in pollici



Code		EAN		
		4013288		
05023454001	221735			1
		○	454 Imperial 1x 3/32"x150; 1x 7/64"x150	
		○	454 Imperial HF 1x 1/8"x150; 1x 9/64"x150; 1x 5/32"x150; 1x 3/16"x150; 1x 7/32"x150; 1x 1/4"x150; 1x 5/16"x150; 1x 3/8"x150	
			9605 1x 214,0x78,0	

454/5 HF SHK Set 1 - Assortimento giravite Impugnatura a T Hex Plus con funzione di ritegno

- Serie utensili con 5 giravite a T per l'impiego idro-termosanitario
- Lame extra lunghe
- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

454/5 HF SHK Set 1 - Assortimento giravite Impugnatura a T Hex Plus con funzione di ritegno



Code	EAN			
05136070001	228000			1
			454 HF 1x 4x200; 1x 5x200; 1x 6x200; 1x 7x200; 1x 8x200	

467/7 TORX® HF Set 1 assortimento di giravite a T TORX® con funzione di ritegno

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

467/7 TORX® HF Set 1 assortimento di giravite a T TORX® con funzione di ritegno



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

467/7 TORX® HF Assortimento 2 giravite a T TORX® con funzione di ritegno

Giravite a T: La forma ideale dell'impugnatura consente la trasmissione di coppie di serraggio e allentamento particolarmente elevate. La forma ergonomica dell'impugnatura riempie perfettamente il palmo della mano, le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate.

L'intera mano è a contatto con l'impugnatura e non c'è perdita per attrito tra mano e impugnatura. Con funzione di ritegno per una tenuta sicura della vite TORX® sull'utensile.

Speciale trattamento delle superfici per un'elevata protezione anticorrosiva e perfetto accoppiamento nella vite. Incluso supporto metallico per la custodia. Il supporto può essere posto sul banco da lavoro o appeso a parete.

- Incluso supporto metallico; il supporto può essere appoggiato oppure appeso alla parete attrezzata

467/7 TORX® HF Assortimento 2 giravite a T TORX® con funzione di ritegno



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

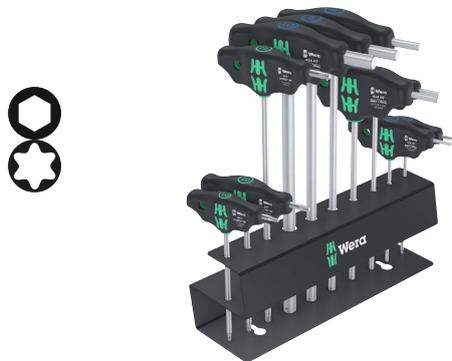
Assortimento 6 Bici

10 pezzi Assortimento giravite con impugnatura a T per l'impiego su biciclette: l'ideale forma dell'impugnatura consente la trasmissione di coppie elevate di serraggio o di allentamento. La forma ergonomica dell'impugnatura riempie perfettamente il palmo della mano e le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate.

Tutta la mano è a contatto con l'impugnatura e non c'è perdita di attrito tra quest'ultima e la mano. Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura delle viti TORX® ed esagono cavo (dalla misura 3) sull'utensile. Lo speciale trattamento delle superfici garantisce un'elevata protezione anticorrosione ed un perfetto accoppiamento nella vite. Con lato corto addizionale per la trasmissione di coppie estremamente elevate grazie all'effetto leva del lato lungo. Incluso supporto in metallo per riporre gli utensili in officina.

- Giravite a T per trasmettere coppie elevate di serraggio o di allentamento
- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile
- Con un ulteriore lato corto per trasmettere coppie particolarmente elevate quando si fa leva con i lati lunghi
- Con trova-utensili "Take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Assortimento 6 Bici



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

9604 Supporto metallico per giravite a T

Supporto metallico per giravite a T. Il supporto può essere posto sul banco di lavoro oppure appeso alla parete attrezzata.

Per 10 giravite Wera esagonali con impugnatura a T.

- Supporto metallico per giravite a T

9604 Supporto metallico per giravite a T



	EAN	←→	↓						
Code	4013288	mm	mm						
05136424001	223418	214,0	78,0						1

9605 Supporto metallico per giravite a T

Supporto metallico per giravite a T. Il supporto può essere posto sul banco di lavoro oppure appeso alla parete attrezzata. Per 10 giravite Wera esagonali con impugnatura a T.

- Per 10 giravite a T esagono cavo

9605 Supporto metallico per giravite a T



	EAN	←→	↓						
Code	4013288	mm	mm						
05136425001	223425	214,0	78,0						1

9606 Supporto metallico per giravite a T

Supporto metallico per giravite a T. Il supporto può essere posto sul banco di lavoro oppure appeso alla parete attrezzata. Per 7 giravite Wera esagonali con impugnatura a T.

9606 Supporto metallico per giravite a T



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

Serie ESD

Giravite Micro per una protezione contro l'energia elettrostatica. Protezione efficace contro l'energia elettrostatica evitando danni. Impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. Appoggiando la mano sul cappuccio girevole, grazie alla zona di rotazione rapida al di sotto del cappuccio, è possibile effettuare delle rotazioni ultrarapide. Si risparmia così tempo per cambiare presa. Nella zona di forza sono state integrate zone morbide per poter trasmettere forze elevate di serraggio e di allentamento. Zona di precisione per trovare sempre l'angolo giusto di rotazione durante i lavori di aggiustaggio. La punta Black Point offre un accoppiamento preciso e una protezione ottimizzata contro la corrosione. Il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda del profilo la marchiatura della misura, per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm
- Impugnatura Kraftform Micro multicomponente per avvistamenti rapidi ed ergonomici
- La punta Wera Black Point offre precisione di accoppiamento e protezione anticorrosiva ottimizzata
- Con il Il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Con protezione antiritolamento e cappuccio girevole per una rotazione rapida

1578 A ESD Kraftform Micro Giravite a taglio



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

1550 PH ESD Kraftform Micro Giravite a croce



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

¹⁾ Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾ Lama rettificata a valore nominale per una lunghezza di 10 mm lato profilo/impronta

³⁾ Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

1550 PH S ESD Kraffform Micro Giravite



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

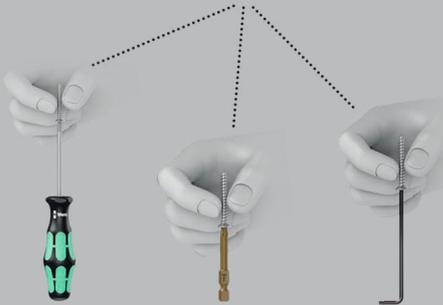
1555 PZ ESD Kraffform Micro Giravite a croce



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

Utensili TORX® con ritegno vite

La forza di pressione mantiene le viti TORX®



1567 Kraffform Micro Giravite TORX® HF ESD con ritegno vite



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

1567 Kraffform Micro Giravite TORX® ESD



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

1567 Kraffform Micro Giravite TORX® BO ESD con foro assiale sul profilo TORX®



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

1567 Kraffform Micro Giravite IPR TORX PLUS® ESD



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

¹⁾ Senza foratura

1572 ESD Kraffform Micro Giravite Microstix®



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

1573 Pentalobe ESD Kraffform Micro Giravite

- Giravite Kraffform Micro per viti Pentalobe

1573 Pentalobe ESD Kraffform Micro Giravite



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

1569 ESD Kraffform Micro Giravite a bussola



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

1529 ESD Estrattore

- Estrattore per rimuovere pezzi incastrati su piastre a circuito stampato dopo la brasatura

1529 ESD Estrattore



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

Kraftform Micro ESD Big Pack 1 Serie giravite per elettronica

Serie giravite Wera Micro a sicurezza elettrostatica da 25 pezzi. Con impronte particolarmente indicate per l'impiego su cellulari e tablets, laptops e computer. Protezione sicura contro l'energia elettrostatica e i relativi danni.

Appoggiando la mano sul cappuccio girevole e sulla zona a torsione rapida sotto al cappuccio è possibile ruotare il giravite in maniera superrapida. Non è più necessario dover riprendere la presa con conseguente risparmio di tempo.

La zona a trasmissione di forza, in materiale morbido, permette di trasmettere coppie elevate di serraggio e di allentamento. La zona di precisione permette di trovare sempre l'angolo di rotazione giusto, soprattutto nei lavori di regolazione. La punta Wera Black Point assicura precisione e una protezione anticorrosione ottimale.

Tova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda dell'impronta e marchiatura - per trovare facilmente e velocemente l'utensile necessario. Custodia e trasporto in robusta custodia tessile, per proteggere al meglio gli utensili che sono sempre a portata di mano.

- Le impronte contenute in questo set sono particolarmente indicate per la manutenzione di cellulari, tablet e laptop/computer
- Custodia e trasporto in robusta custodia tessile, per proteggere gli utensili ed averli sempre a portata di mano

Kraftform Micro ESD Big Pack 1 Serie giravite per elettronica



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

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Lama rettificata a valore nominale per una lunghezza di 10 mm lato profilo/impronta.

³⁾Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

1578 A/6 Serie di giravite Krafftform Micro ESD + supporto

- Con pratico supporto per sistemare con ordine i giraviti

1578 A/6 Serie di giravite Krafftform Micro ESD + supporto



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

¹⁾ Misura 0 secondo JCSIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

1550/6 ESD Serie di giravite Krafftform Micro ESD + supporto

- Con pratico supporto per sistemare con ordine i giraviti

1550/6 ESD Serie di giravite Krafftform Micro ESD + supporto



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

¹⁾ Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾ Lama rettificata a valore nominale per una lunghezza di 10 mm lato profilo/impronta

³⁾ Misura 0 secondo JCSIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

1013 Krafftform Micro ESD Porta-inserti

Utensile della Wera per una protezione contro l'energia elettrostatica. Porta-inserti Krafftform Micro ESD per una protezione contro l'energia elettrostatica evitando i danni. Resistenza elettrica alle superfici è inferiore a 10⁹ ohm per una protezione efficace contro l'energia elettrostatica. Con impugnatura Krafftform per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. La protezione antirotolamento nera evita che l'utensile rotoli via. Per inserti da 4 mm attacco Halfmoon e per inserti da 4 mm attacco HIOS. Ideale per l'utilizzo con smartphone, cellulari, videocamere, apparecchi elettronici, in studi dentistici e in laboratori odontotecnici.

- Porta-inserti Krafftform Micro ESD
- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm
- Impugnatura Krafftform Micro multicomponente con protezione antirotolamento e cappuccio girevole
- Adatto per accogliere di inserti con codolo da 4mm Halfmoon e inserti con codolo fa 4mm HIOS
- Impiego p.es. con telefoni cellulari Smart, telefoni cellulari, macchine fotografiche, ed attrezzature elettroniche

1013 Krafftform Micro ESD Porta-inserti



	EAN	⌀	⌀	⌀				
Code	4013288 168610	mm	mm					1
05300004001		23	97	29/32"				

Rapidaptor - Il miracolo di funzioni compatto



- Porta-inserti ESD che protegge l'utensile dall'elettricità statica
- Resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm
- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici
- Con protezione antirrotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Attacco esagonale da 1/4" con porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor

816 R ESD Porta-inserti, non magnetico



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

813 R ESD Porta-inserti, non magnetico



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

Kraftform Kompakt 60 ESD

Utensile della Wera per una protezione contro l'energia elettrostatica: 16 inserti compresa porta-inserta 816 R ESD, multicomponente per lavorare in maniera rapida ed ergonomica. Protezione efficace contro l'energia elettrostatica evitando danni. Kit compatto per entrambi gli usi, manuale e con l'avvitatore. Sistemazione semplice in base ai profili e alle dimensioni. Per riporre ed estrarre gli inserti in maniera semplice. Con clip da fissare alla cintura. 17 pz.

- Per avvitiamenti manuali e automatici
- Zone dure dell'impugnatura per un'elevata velocità di lavoro, zone morbide per la trasmissione di coppie elevate
- Con pinza a cambio rapido Rapidaptor
- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Nella robusta custodia pieghevole

Kraftform Kompakt 60 ESD



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

Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1

Kit Kraftform Kompakt Micro per avvitiamenti nella meccanica di precisione. Per inserti da 4 mm con attacco Halfmoon (serie 9 della Wera) e da 4 mm con attacco HIOS (serie 21 della Wera); Resistenza elettrica alle superfici è inferiore a 10⁹ ohm per una protezione efficace contro l'energia elettrostatica Realizzato secondo DIN EN 61340-5-1. Sistema compatto impugnatura / lame intercambiabili per cambiare le lame in un batter d'occhio. Impugnatura Kraftform Micro con cappuccio girevole e zona di rotazione rapida per lavori ultrarapidi, non si perde più tempo cambiando la presa.

Nella zona di forza sono state integrate zone morbide per poter trasmettere forze elevate di serraggio e di allentamento. Zona di precisione per trovare sempre l'angolo giusto di rotazione durante i lavori di aggiustaggio. Inserti per avvitiamenti manuali e con l'avvitatore. Fissaggio ultrarapido degli inserti: facile inserimento dell'inserto nella presa, autobloccaggio, tenuta sicura. Per il cambio degli inserti spingere in avanti il manicotto ed estrarre l'inserto. Manicotto flottante d'azionamento per una maggiore maneggevolezza dell'utensile durante l'avvitamento.

Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1



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

¹⁾ Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾ Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1

- Porta-inserti manuale con codolo da 4mm Halfmoon o HIOS
- Impugnatura in materiale con resistenza superficiale di ≤ 10⁹ Ohm
- Sistema di impugnatura/lame intercambiabili per un velocissimo cambio lame
- Impugnatura Kraftform Micro con cappuccio girevole per una rotazione ultrarapida
- Inserti per uso manuale e automatico

Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1



Code	EAN		
05073671001	169662		1
		1013 Kraftform Micro ESD 1x 97	
		851/9 C 1x PH 000x44 ¹⁾ ; 1x PH 0x44 ²⁾ ; 1x PH 1x44 ¹⁾	
		867/9 C TORX® 1x TX 1x44; 1x TX 2x44; 1x TX 3x44; 1x TX 4x44; 1x TX 5x44; 1x TX 6x44	
		867/9 C TORX PLUS® 1x 1 IPx44; 1x 2 IPx44; 1x 3 IPx44; 1x 4 IPx44	
		840/9 C 1x 1,5x44; 1x 2,0x44	
		800/9 C 1x 0,23x1,5x44; 1x 0,40x2,0x44; 1x 0,50x3,0x44	
		867/9 IPR TORX® PLUS 1x 1 IPRx44	

¹⁾ Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾ Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Kraftform Kompakt Micro 11 ESD 1



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

¹⁾ Ottimizzato per le viti asiatiche
²⁾ Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Kraftform Kompakt Stubby ESD 1

Sistema impugnatura / lame intercambiabili per un cambio ultra rapido della lama necessaria. Porta-inseriti particolarmente piccoli ESD con lama corta per lavori sicuri a livello elettrostatico anche nelle zone difficili da raggiungere. Adatto per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e gli inserti Wera della serie 1. Con un potente magnete permanente, che trattiene anche viti grandi e pesanti.

L'impugnatura Kraftform bicomponente con la sua pratica combinazione di zone dure e morbide consente una presa molto potente e lavori precisi. Inserti di alta qualità per l'impiego universale. Custodia in tessuto compatta e altamente robusta, dal peso e dal volume ridotto. Adatto per l'utilizzo con il sistema Wera 2go.

- Porta-inseriti ESD per lavori sicuri a livello elettrostatico, magnetico
- 851/1 J: Inserti ottimizzati per le viti asiatiche PH

Kraftform Kompakt Stubby ESD 1



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

¹⁾ Misura 00 secondo JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

809/1 ESD Stubby Impugnatura porta-inserti, con anello di ritegno

- Forma corta e compatta per lavorare in spazi ristretti
- Porta-inserti con anello di ritegno per inserti esagonali da 1/4"

809/1 ESD Stubby Impugnatura porta-inserti, con anello di ritegno



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

811/1 ESD Stubby Porta-inserti, magnetico

- Forma corta e compatta per lavorare in spazi ristretti
- Impugnatura Kraftform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Con protezione antirotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Porta-inserti ESD per lavori sicuri a livello elettrostatico, magnetico
- Per inserti 1/4" in conformità con DIN ISO 1173-C 6,3

811/1 ESD Stubby Porta-inserti, magnetico



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

9514 ESD Magnetizzatore, self-service

Magnetizzatore. Basta passare l'utensile lungo il lato positivo del magnetizzatore Wera e il giravite terrà saldamente la vite sulla lama.

Per smagnetizzare, passare lo strumento lungo il lato negativo.

- Magnetizzatore
- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm
- Per magnetizzare e smagnetizzare le punte degli utensili
- Trattiene la vite sull'utensile

9514 ESD Magnetizzatore, self-service

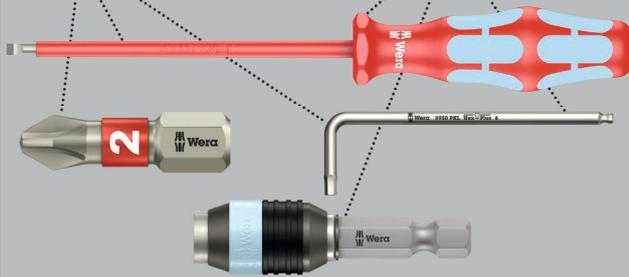


	EAN							
Code	4013288	mm						
05073984001	225924	64,6						1

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Giravite Kraftform Plus VDE in acciaio inox. Gli utensili in acciaio inox della Wera sono temprati a vuoto a ghiaccio e pertanto raggiungono tutti i valori di resistenza e durezza richiesti. È possibile utilizzarli nell'industria senza alcuna limitazione. Il collaudo singolo dei giraviti Kraftform Stainless VDE in acciaio inox a 10000 volt, secondo DIN EN 60900 (IEC 60900) garantisce una protezione perfetta durante i lavori sotto tensione fino a 1000 volt. Anche se sottoposti ad estreme sollecitazioni, la resistenza agli urti e al freddo fino a -40 °C, garantiscono la massima sicurezza. Per la maggior parte forniti di Lasertip: la punta afferra la testa della vite e non scivola. Impugnatura Kraftform Plus multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure. La protezione antirrotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via. Compreso di cercafase e 1 supporto pratico per conservare i giraviti.

Lasertip - Punta delle lame al laser

Punta della lama lavorata al laser

Riduce il pericolo che il cacciavite scivoli dalla vite

Richiede meno forza di pressione

Permette di trasmettere coppie elevate



3160 i VDE Giravite isolato a taglio, in acciaio inox



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

¹⁾ senza Lasertip

3162 i PH VDE Giravite isolato a croce, in acciaio inox



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

3165 i VDE PZ Giravite isolato a croce, in acciaio inox



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

3167 i VDE Giravite isolato TORX®, acciaio inox



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

3160 i/7 Serie di giravite isolato in acciaio inox + supporto

- Include un pratico supporto per riporre facilmente i giravite.

3160 i/7 Serie di giravite isolato in acciaio inox + supporto



Code	EAN					
05022728001	118073					1
			3162 i VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100			
			3160 i VDE 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125			
			3247 1x 0,5x3,0x70			

¹⁾ senza Lasertip

²⁾ Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

3165 i/6 Serie di giravite isolato in acciaio inox + supporto

- Include un pratico supporto per riporre facilmente i giravite.

3165 i/6 Serie di giravite isolato in acciaio inox + supporto



Code	EAN					
05022745001	184207					1
			3165 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100			
			3160 i VDE 1x 0,5x3,0x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125			

¹⁾ senza Lasertip

3167i/7 TORX® Serie di giravite isolato in acciaio inox + supporto



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

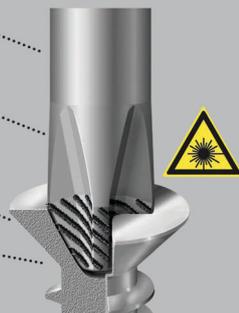
Lasertip - Punte delle lame al laser

Punta della lama lavorata al laser

Riduce il pericolo che il cacciavite scivoli dalla vite

Richiede meno forza di pressione

Permette di trasmettere coppie elevate



Giravite VDE della Wera con impugnatura Krafform Plus multi-componente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano. Le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. Collaudo singolo a 10000 volt per una protezione perfetta durante i lavori sotto tensione fino a 1000 volt.

La punta dei giraviti Lasertip della Wera viene irruvidita, con precisione microscopica, tramite raggi laser. Questa superficie ruvida "addenta" letteralmente la testa della vite. Oramai il fatto che il giravite scivoli dalla vite appartiene al passato. Il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda del profilo la marchiatura della misura, per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via.

- Lame isolate per lavori sicuri fino a 1.000 Volt
- Zone dure dell'impugnatura per un'elevata velocità di lavoro, zone morbide per la trasmissione di coppie elevate
- Con il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Con protezione antirotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Lama conica, punta Lasertip

160 i VDE Giravite isolato VDE a taglio



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

¹⁾senza Lasertip

160 i Giravite isolato VDE a taglio, self-service



Code	EAN		
	4013288		
05100000001	181466	160 i VDE	1x 0.4x2.5x80 ¹⁾
05100001001	181473	160 i VDE	1x 0.5x3.0x100 ¹⁾
05100002001	181480	160 i VDE	1x 0.6x3.5x100 ¹⁾
05100003001	181497	160 i VDE	1x 0.8x4.0x100
05100004001	181503	160 i VDE	1x 1.0x5.5x125

¹⁾senza Lasertip

160 iS VDE Giravite isolato VDE a taglio con lama a diametro ridotto

- Lama a diametro ridotto
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

160 iS VDE Giravite isolato VDE a taglio con lama a diametro ridotto



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

160 iSS VDE Giravite isolato VDE a taglio con lama e impugnatura a diametro ridotto

- Con lama e impugnatura con diametro ridotto
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

160 iSS VDE Giravite isolato VDE a taglio con lama e impugnatura a diametro ridotto



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

162 i PH Giravite isolato VDE a croce



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

¹⁾senza Lasertip

162 i PH Giravite isolato VDE a croce, self-service



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

162 iS Giravite isolato VDE a croce con lama a diametro ridotto

- Lama a diametro ridotto
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

162 iS Giravite isolato VDE a croce con lama a diametro ridotto



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

162 iSS PH Giravite isolato VDE a croce con lama a diametro ridotto

- Con lama e impugnatura con diametro ridotto
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità



162 iSS PH Giravite isolato VDE a croce con lama a diametro ridotto



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

165 i PZ Giravite isolato VDE a croce



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

¹⁾senza Lasertip

165 i PZ Giravite isolato VDE a croce, self-service



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

165 iS PZ Giravite isolato VDE a croce con lama a diametro ridotto

- Lama a diametro ridotto
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

165 iS PZ Giravite isolato VDE a croce con lama a diametro ridotto



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

162 i PH/S Giravite isolato VDE per viti PlusMinus (Phillips/taglio)

- Profilo combinato Phillips / a taglio

162 i PH/S Giravite isolato VDE per viti PlusMinus (Phillips/taglio)



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

162 i PH/S Giravite isolato VDE per viti PlusMinus (Phillips/taglio), self-service



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

162 iS PH/S Giravite isolato VDE con lama a diametro ridotto per viti PlusMinus (Phillips/taglio)

- Con diametro ridotto della lama, profilo combinato Pozidriv / a taglio
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

162 iS PH/S Giravite isolato VDE con lama a diametro ridotto per viti PlusMinus (Phillips/taglio)



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

165 i PZ/S Giravite isolato VDE per viti PlusMinus (Pozidriv/taglio)

- Profilo combinato Pozidriv / a taglio

165 i PZ/S Giravite isolato VDE per viti PlusMinus (Pozidriv/taglio)



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

165 i PZ/S SB Giravite isolato VDE per viti PlusMinus (Pozidriv/taglio), self-service



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

165 iS PZ/S Giravite isolato VDE con lama a diametro ridotto per viti PlusMinus (Pozidriv/taglio)

- Con lama a diametro ridotto, profilo combinato Pozidriv / a taglio
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità



Code	EAN	⊕	⌀	ℓ	ℓ	ℓ		
	4013288		mm	mm				
05006465001	160263	# 1	80	98	3 1/8"			5
05006466001	160287	# 2	100	105	4"			5

165 iSS PZ/S Giravite isolato VDE con lama e impugnatura a diametro ridotto per viti PlusMinus (Pozidriv/taglio) con lama a diametro ridotto

- Con lama e impugnatura con diametro ridotto
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità



Code	EAN	⊕	⌀	ℓ	ℓ	ℓ		
	4013288		mm	mm				
05020132001	179418	# 1	80	81	3 1/8"			5
05020134001	179401	# 2	100	98	4"			5

167 i Giravite isolato VDE TORX®



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

168 i Giravite isolato VDE per viti a incavo quadro



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

168 i Giravite isolato VDE per viti a incavo quadrato, self-service



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

190 i Giravite isolato VDE a bussola esagonale



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

247 Tester di fase unipolare



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

^{††}Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

247 Tester di fase unipolare, self-service



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

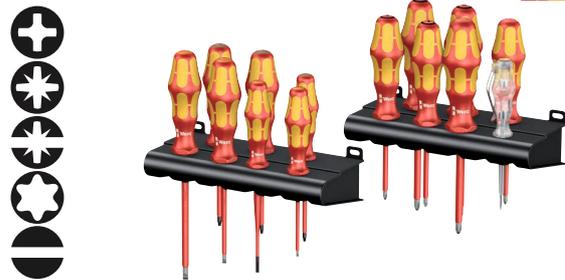
^{††}Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform Big Pack 100 VDE

Kit di giraviti di 14 pz. con giraviti isolati e collaudati singolarmente secondo IEC 60900; collaudo singolo a 10000 Volt per una protezione sicura durante i lavori con una tensione max. ammessa fino a 1000 Volt.

- Lame isolate per lavori sicuri fino a 1.000 Volt
- Impugnatura Kraftform multicomponente per un'elevata velocità di lavoro e per avvitiamenti ergonomici
- Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Con protezione antiritolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Con punta Lasertip per una migliore tenuta nella testa della vite

Kraftform Big Pack 100 VDE



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

¹⁾ senza Lasertip

^{††}Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform 2go 100

11 giraviti Kraftform VDE isolati; con trova-utensili "Take it easy"; nel borsello porta-utensili Wera 2go 4. Con divisori spostabili per sfruttare al meglio lo spazio.

- Può essere attaccata al sistema Wera 2go

Kraftform 2go 100



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

¹⁾senza Lasertip

160 i/6 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100 + supporto

- Include un pratico supporto per riporre facilmente i giravite

160 i/6 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100 + supporto



Code	EAN		
05006145001	027887		1
		⊕ 162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100	
		⊖ 160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125	

¹⁾senza Lasertip

160 i/7 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100 + tester di fase unipolare + supporto

- Include un pratico supporto per riporre facilmente i giravite

160 i/7 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100 + tester di fase unipolare + supporto



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

¹⁾senza Lasertip

²⁾Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

160 i/165 i/7 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100 + tester di fase unipolare + supporto

- Include un pratico supporto per riporre facilmente i giravite

160 i/165 i/7 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100 + tester di fase unipolare + supporto



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

¹⁾senza Lasertip

²⁾Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

167 i/6 Assortimento di giravite Kraffform Plus serie 100



Code	EAN			
05133356001	4013288 160072			1
			167 i TORX® VDE 1x TX 8x80; 1x TX 9x80; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100	

160 iS/7 Assortimento di giravite Kraffform Plus serie 100 + tester di fase unipolare + supporto. Con lame a diametro ridotto

- Lama a diametro ridotto
- Per avvvitamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità
- Include un pratico supporto per riporre facilmente i giravite

160 iS/7 Assortimento di giravite Kraffform Plus serie 100 + tester di fase unipolare + supporto. Con lame a diametro ridotto



Code	EAN			
05006480001	4013288 160713			1
			162 iS 1x PH 1x80; 1x PH 2x100	
			165 iS PZ/S 1x # 2x100	
			160 iS 1x 0,6x3,5x100; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125	
			247 1x 0,5x3,0x70	

[†] Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

160 iSS/7 Assortimento di giravite Kraffform Plus serie 100. Con lama e impugnatura a diametro ridotto

- Giravite Kraffform con lama a diametro ridotto e in parte anche con impugnature a diametro ridotto
- Per avvvitamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità
- Lavori sicuri fino a 1000 Volt grazie al collaudo di ogni singolo pezzo

160 iSS/7 Assortimento di giravite Kraffform Plus serie 100. Con lama e impugnatura a diametro ridotto



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

160 i/168 i/6 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100 + supporto

- Include un pratico supporto per riporre facilmente i giravite

160 i/168 i/6 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100 + supporto



Code	EAN		
0534777001	4013288 122957		1
		+	162 i PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100
		•	160 i VDE 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾ ; 1x 1,0x5,5x125
		□	168 i VDE 1x # 1x80; 1x # 2x100

¹⁾senza Lasertip

160 i/162 i/167 i/9 Assortimento di giravite Kraftform Plus serie 100



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

¹⁾senza Lasertip

165 iS PZ/S # 1 + 2

Assortimento di giravite Kraftform Plus Serie 100. Con diametro della lama ridotto

- Con lama a diametro ridotto, profilo combinato Pozidriv / a taglio
- Per avvitamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità



165 iS PZ/S # 1 + 2 Assortimento di giravite Kraftform Plus Serie 100. Con diametro della lama ridotto



Code	EAN		
05006470001	4013288 214317		1
		+	165 iS PZ/S 1x # 1x80; 1x # 2x100

Kraftform Kompakt 17 isolato VDE in acciaio Inox extra slim

15 Lame intercambiabili isolate VDE in acciaio Inox, alcune con diametro ridotto della lama, per raggiungere ed attivare viti e molle poste in profondità.

2 portainserti 3817 Kraftform isolati VDE per un lavoro ergonomico. Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V per lavorare in sicurezza con una tensione max. ammessa di 1.000 V.

Gli utensili in acciaio inossidabile della Wera sono temprati sottovuoto e presentano quindi i valori di durezza e resistenza necessari per gli avvitiamenti.

L'uso industriale è possibile senza restrizioni. La custodia è adatta per il fissaggio a pareti, scaffali, officina mobile e al sistema Wera 2go grazie al sistema in velcro posto sul retro.

- Lame intercambiabili testate singolarmente isolate VDE in acciaio Inox, alcune con diametro ridotto della lama
- 2 portainserti Kraftform multicomponente isolati VDE in acciaio Inox con protezione antirotolamento
- Utensile collaudato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V
- Lame in acciaio Inox per evitare ruggine impropria
- Grazie alla tempra sottovuoto a ghiaccio si raggiungono i valori di durezza e di resistenza necessari
- Impugnature ergonomiche Kraftform per lavori poco affaticanti
- In robusta custodia pieghevole con compatibilità Wera 2go

Kraftform Kompakt 17 isolato VDE in acciaio Inox extra slim



Code	EAN		
	4013288		
05059041001	220547		1
		 3817 VDE Stainless 2x 9x98	
		 Kraftform Kompakt VDE 3062 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		 Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		 Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		 Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® 1x TX 10x154	
		 Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
		 Kraftform Kompakt VDE 3060 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 1,2x6,5x154	
		 Kraftform Kompakt VDE 3060 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt 8 isolato VDE in acciaio Inox extra slim

7 Lame intercambiabili isolate VDE in acciaio Inox, alcune con diametro ridotto della lama, per raggiungere ed attivare viti e molle poste in profondità.

1 portainerti 3817 Kraftform isolato VDE per un lavoro ergonomico in robusta custodia. Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V per lavorare in sicurezza con una tensione max. ammessa di 1.000 V.

Gli utensili in acciaio inossidabile della Wera sono temprati sottovuoto e presentano quindi i valori di durezza e resistenza necessari per gli avvitamenti.

L'uso industriale è possibile senza restrizioni. La custodia è adatta per il fissaggio a pareti, scaffali, officina mobile e al sistema Wera 2go grazie al sistema in velcro posto sul retro.

Kraftform Kompakt 8 isolato VDE in acciaio Inox extra slim



Code	EAN			
05059040001	220554			1
		●	3817 VDE Stainless 1x 9x98	
		⊕	Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® 1x TX 8x154; 1x TX 9x154; 1x TX 10x154; 1x TX 30x154	
		⊕	Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
			Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

¹ Articolo in esaurimento

3817 isolato VDE Portainerti Kraftform acciaio Inox SB

Pregiato portainerti isolato VDE esclusivamente per le lame intercambiabili Wera isolate VDE in acciaio Inox. Il sistema impugnatura/lame intercambiabili consente una sostituzione ultrarapida della lama e con ciò molteplici possibilità di applicazione. Impugnatura Kraftform Plus per un lavoro confortevole ed ergonomico, che evita calli e vesciche.

Zone dure per una elevata velocità di lavoro, mentre le zone morbide garantiscono una elevata trasmissione della coppia.

- Portainerti Kraftform kompakt isolato VDE acciaio Inox
- Zone dure dell'impugnatura per un'elevata velocità di lavoro, zone morbide per la trasmissione di coppie elevate



3817 isolato VDE Portainerti Kraftform acciaio Inox SB



	EAN	⊕	⚙					
Code	4013288	mm	mm					⊞
05003991001	220189	9	98					1

Kraftform Kompakt VDE 3060 i SB, Acciaio Inox

Lama intercambiabile isolata VDE per il sistema impugnatura/lame intercambiabili Kraftform Kompakt per la sostituzione ultrarapida della lama senza utensili ausiliari. Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900. Testati e 10.000 V per un lavoro sicuro con una tensione max. ammessa di 1.000 V.

Gli utensili in acciaio Inox della Wera sono temprati sottovuoto a freddo e pertanto raggiungono tutti i valori di resistenza e durezza richiesti. Utilizzo industriale senza limitazione.

- Lama intercambiabile Kraftform Kompakt VDE per viti a taglio
- Isolata, collaudata singolarmente secondo IEC 60900
- Lama in acciaio Inox per evitare ruggine impropria
- Grazie alla tempra sottovuoto a ghiaccio si raggiungono i valori di durezza e di resistenza necessari
- Attacco esagonale da 9 mm smussato

Kraftform Kompakt VDE 3060 i SB, Acciaio Inox



Code	EAN		
	4013288		
05033600001	220356	● Kraftform Kompakt VDE 3060 i 1x 0.4x2.5x154	5
05033601001	220363	● Kraftform Kompakt VDE 3060 i 1x 1.2x6.5x154	5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 3060 iS SB, Acciaio Inox

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 3060 iS SB, Acciaio Inox



Code	EAN		
	4013288		
05033606001	220370	● Kraftform Kompakt VDE 3060 iS 1x 0.6x3.5x154	5
05033607001	220387	● Kraftform Kompakt VDE 3060 iS 1x 0.8x4.0x154	5
05033608001	220394	● Kraftform Kompakt VDE 3060 iS 1x 1.0x5.5x154	5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 3062 iS SB, Acciaio Inox

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per raggiungere e azionare viti PH in profondità

Kraftform Kompakt VDE 3062 iS SB, Acciaio Inox



Code	EAN		
	4013288		
05033613001	220400	⊕ Kraftform Kompakt VDE 3062 iS 1x PH 1x154	5
05033614001	220417	⊕ Kraftform Kompakt VDE 3062 iS 1x PH 2x154	5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ SB, Acciaio Inox

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per raggiungere e azionare viti PZ in profondità

Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ SB, Acciaio Inox



Code	EAN		
	4013288		
05033655001	220424		Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ 1x PZ 1x154 5
05033656001	220431		Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ 1x PZ 2x154 5

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S, Acciaio Inox

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per raggiungere e azionare viti PlusMinus in profondità

Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S SB, Acciaio Inox



Code	EAN		
	4013288		
05033647001	220448		Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S 1x # 1x154 5
05033648001	220455		Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S 1x # 2x154 5

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® SB, Acciaio Inox

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per raggiungere e azionare viti TORX® in profondità

Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® SB, Acciaio Inox



Code	EAN		
	4013288		
05033637001	220509		Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® 1x TX 15x154 5
05033638001	220516		Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® 1x TX 20x154 5
05033639001	220523		Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® 1x TX 25x154 5

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX®, Acciaio Inox

- Lama intercambiabile Kraftform Kompakt VDE per viti TORX®

Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® SB, Acciaio Inox



Code	EAN		
	4013288		
05033629001	220462		Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® 1x TX 8x154 5
05033630001	220479		Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® 1x TX 9x154 5
05033631001	220486		Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® 1x TX 10x154 5
05033636001	220493		Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® 1x TX 30x154 5

⁷ Articolo in esaurimento



837 i RA Impugnatura portalame Kraftform con funzione cricchetto

Impugnatura portalama per lame intercambiabili Kraftform Kompakt Wera isolate VDE con cricchetto a dentatura fine (40 denti/angolo di richiamo 9°) integrato nell'impugnatura. Il cricchetto accelera l'avvitamento senza fastidiose "riprese".

Il meccanismo del cricchetto interamente incorporato nell'impugnatura consente un lavoro molto maneggevole e piacevole. Il sistema impugnatura/lama intercambiabile permette un cambio ultrarapido della lama che necessita e pertanto molteplici applicazioni.

- Impugnatura Kraftform Kompakt isolata VDE con funzione cricchetto
- Il cricchetto integrato con dentatura fine assicura un lavoro rapido e sicuro
- Elevata velocità di lavoro: il cricchetto può essere utilizzato durante l'avvitamento anche con la rotazione con le sole punte delle dita
- Commutazione intuitiva ergonomica posizione destra - sinistra oppure 0
- Impugnatura Kraftform Plus per un lavoro piacevole ed ergonomico

837 i RA Impugnatura portalame Kraftform con funzione cricchetto



Code	EAN	mm	mm						
05057490001 ¹⁾	229700	9	115						1

¹⁾Disponibile dal mese di giugno 2024

Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1

17 pezzi - Assortimento Kraftform Kompakt isolato VDE. 1 Impugnatura portalama con funzione cricchetto (40 denti, angolo di richiamo 9°), 1 impugnatura portalama 817 isolata VDE, 15 lame intercambiabili isolate VDE con trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e marcatura della misura incisa al laser. Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900. Testati in bagno d'acqua a 10.000 V per lavorare in sicurezza con una tensione massima ammessa di 1.000 V. In robusta custodia da cintura.

- 1 Impugnatura portalama Kraftform Kompakt isolata VDE 837 iRA con funzione cricchetto (40 denti, angolo di richiamo 9°) per lame intercambiabili, 1 impugnatura portalama 817 isolata VDE per lame intercambiabili
- L'impugnatura portalama 837 i RA con cricchetto integrato nell'impugnatura consente un lavoro rapido e sicuro
- Elevata velocità di lavoro: il cricchetto può essere utilizzato durante l'avvitamento anche con la rotazione con le sole punte delle dita
- Commutazione intuitiva ergonomica posizione destra - sinistra oppure 0
- Lame intercambiabili isolate VDE (lunghe 157 mm) con pratica funzione di "rotazione con le dita", protezione antirrotolamento e trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e marcatura della misura incisa al laser
- Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900
- Nel robusto astuccio pieghevole
- Adatto per Wera 2go

Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1



Code	EAN			
05006618001	229694			1
		●	837 i RA 1x 9x115	
		●	817 VDE 1x 9x98	
		+	Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157	
		+	Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157	
		+	Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157	
		+	Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157	
		—	Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157	
		—	Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157	

¹⁾ Disponibile dal mese di giugno 2024

Kraftform Kompakt VDE 17 RA Imperial 1



Code	EAN		
05006619001	4013288 229885		1
		● 837 i RA 1x 9x115	
		● 817 VDE 1x 9x98	
		+ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157	
		+ Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157	
		+ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157	
		□ Kraftform Kompakt VDE 68 i Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157	

⁷ Disponibile dal mese di giugno 2024

Kraftform Kompakt e isolati VDE - Ogni misura sempre appresso.

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

Kit di 16 pz. Lame intercambiabili VDE, versione dinamometrica. Compreso di 14 lame (di cui 11 con diametro ridotto) con isolamento protettivo integrato. Porta-inserti VDE dinamometrico con coppia impostabile di 1,2-3,0 Nm.

Con impugnatura Kraftform Plus in cui le zone dure garantiscono un lavoro rapido mentre quelle morbide permettono una trasmissione di forze elevate.

- Kit di giraviti dinamometrici Kraftform Kompakt VDE con coppia regolabile
- Porta-inserti dinamometrico Kraftform VDE regolabile esclusivamente per lame intercambiabili VDE della Wera
- Lame intercambiabili VDE da 154 mm
- Nella robusta custodia pieghevole
- 16 pezzi



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



Code	EAN		
05135906001	4013288 188335		1
		● 7400 VDE 1x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm	
		● 817 VDE 1x 9x102	
		+ KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		+ KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		+ KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		● KK 67 i TORX® 1x TX 10x154	
		● KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
		● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154	
		● KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	

⁷ Articolo in esaurimento

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

Kit di 15 pz. Lame intercambiabili VDE, versione dinamometrica. Compreso di 14 lame (di cui 12 con diametro ridotto) con isolamento protettivo integrato. Porta-inserti VDE dinamometrico con coppia impostabile di 1,2-3,0 Nm. Con impugnatura Kraftform Plus in cui le zone dure garantiscono un lavoro rapido mentre quelle morbide permettono una trasmissione di forze elevate.

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



Code	EAN		
05059291001	4013288 168375		1
		● 7400 VDE 1x 7441 VDE, 1,2-3,0 Nm	
		⊕ KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		⊕ KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		⊕ KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		⊕ KK 67 i TORX® 1x TX 10x154	
		⊕ KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
		◐ KK 60 i 1x 0,4x2,5x154	
		◐ KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1

26 pezzi - Assortimento Kraftform Kompakt isolato VDE, 2 impugnature portalama 817 Kraftform isolate VDE, 24 lame intercambiabili isolate VDE (lung. 157 mm) in maggior parte con diametro ridotto della lama (iS), per raggiungere viti ed elementi posti in profondità. Collaudo a 10.000 V secondo IEC 60900 per lavorare in sicurezza con una tensione massima ammessa di 1.000 v.

Trovautensili Take it easy: con identificazione cromatica seconda della misura per trovare facilmente e velocemente l'utensile desiderato. Impugnatura Kraftform Plus per un lavoro piacevole ed ergonomico, evitando calli e vesciche. Zone dure dell'impugnatura per una elevata velocità di lavoro, mentre le zone morbide garantiscono una trasmissione di coppie elevate. Con protezione esagonale antirotolamento contro lo scivolamento accidentale.

- 2 Impugnature Kraftform isolate VDE con protezione antirotolamento
- Lame intercambiabili isolate VDE (lung. 157 mm) con pratica funzione di "rotazione con le dita", protezione antirotolamento e trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e marcatura della misura incisa al laser
- Utensili isolati, lame in parte con diametro ridotto per lavorare in sicurezza fino a 1.000 Volt
- Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900
- Nel robusto astuccio pieghevole
- Adatto per Wera 2go

Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1



Code	EAN		
05006617001	4013288 229557		1
		● 817 VDE 2x 9x98	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 8x157; 1x TX 9x157; 1x TX 10x157; 1x TX 30x157	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 iS Take it easy 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157	
		○ Kraftform Kompakt VDE 64 i Take it easy 1x 2,5x157; 1x 3,0x157; 1x 4,0x157; 1x 5,0x157	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 1,2x6,5x157	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157	

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1

16 Lame intercambiabili VDE con porta-inserti Kraftform VDE 817 e tester di fase unipolare, in robusta custodia da fissare alla cintura. Utensili collaudati singolarmente secondo IEC 60900. Collaudo singolo a 10000 Volt per una protezione sicura durante i lavori con una tensione max. ammessa fino a 1000 Volt.



Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1



Code	EAN		
05003471001	4013288 106599		1
		● 817 VDE 1x 9x102	
		⊕ KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		⊕ KK 62 i PH/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		⊕ KK 65 i PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		⊕ KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		● KK 96 VK 6,3 1x 6,3x89	
		● KK 97 VK 8,1 1x 8,1x89	
		▲ KK 98 DK 1x 89	
		● KK 99 FL 1x 89	
		● 247 1x 0,5x3,0x70	

¹⁾ Articolo in esaurimento

²⁾ Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1



Code	EAN		
05347108001	4013288 182401		1
		817 VDE 2x 9x102	
		KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		KK 62 i PH/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		KK 68 i 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		KK 96 VK 6,3 1x 6,3x89	
		KK 97 VK 8,1 1x 8,1x89	
		KK 98 DK 1x 89	
		KK 99 FL 1x 89	

¹⁾ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2



Code	EAN		
05347107001	4013288 182395		1
		817 VDE 2x 9x102	
		KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		KK 62 i PH/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		KK 65 i PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		KK 96 VK 6,3 1x 6,3x89	
		KK 97 VK 8,1 1x 8,1x89	
		KK 98 DK 1x 89	
		KK 99 FL 1x 89	

¹⁾ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1

- Lame intercambiabili isolate VDE collaudate singolarmente con diametro ridotto
- 2 Impugnature ergonomiche multicomponente Kraftform isolate VDE con protezione anti-rotolamento
- In robusta custodia in materiale tessile
- Pinza multifunzione per installazioni elettriche: tagliare cavi, spellare, afferrare, piegare, sbavare e crimpare
- Pinza tagliacavi con taglienti di precisione (tempra a induzione) per cavi in rame e alluminio fino a 5 x 2,5 mm² / Ø 15 mm

Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1



Code	EAN		
05136027001	4013288 208798		1
		● 817 VDE 2x 9x102	
		⊕ KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		⊕ KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		⊕ KK 65 iS PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		⊗ KK 67 i TORX® 1x TX 10x154	
		⊗ KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
		● KK 60 i 1x 0,4x2,5x154	
		● KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		KNIPEX® 13 96 200	
		K70 1x 50,0x70,0	

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 Tool Finder

- 17-pezzi
- 2 Impugnature Kraftform isolate VDE con protezione antirotolamento
- Lame intercambiabili isolate VDE (lunghe 157 mm) con pratica funzione di "rotazione con le dita", protezione antirotolamento e trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e marcatura della misura incisa al laser
- Utensili testati singolarmente secondo IEC 60900
- Nel robusto astuccio pieghevole
- Adatto per Wera 2go



Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 Tool Finder



Code	EAN		
05006611001	4013288 229564		1
		● 817 VDE 2x 9x98	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy 1x PH 1x157; 1x PH 2x157	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy 1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy 1x # 1x157; 1x # 2x157	
		⊗ Kraftform Kompakt VDE 67 i Take it easy 1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy 1x 0,4x2,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157; 1x 1,2x6,5x157	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy 1x 0,6x3,5x157	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1

- 2 Impugnature ergonomiche multicomponente Kraftform isolate VDE con protezione anti-rotolamento

Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1

- Lame intercambiabili VDE a diametro ridotto
- Per avviti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1



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

¹ Articolo in esaurimento

² Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1

- Lame intercambiabili isolate VDE collaudate singolarmente con diametro ridotto
- In robusta custodia pieghevole con compatibilità Wera 2go

Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1



Code	EAN		
05003475001	4013288 217691		1
		817 VDE 1x 9x102	
		KK 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		KK 65 iS PZ/S 1x # 2x154	
		KK 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154	
		KK 60 iS 1x 0,6x3,5x154	
		K70 1x 50,0x70,0	

† Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1



Code	EAN		
05003474001	4013288 144010		1
		817 VDE 1x 9x102	
		KK 62 i 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		KK 65 i PZ 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		KK 65 i PZ/S 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		KK 67 i TORX® 1x TX 10x154; 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
		KK 60 i 1x 0,4x2,5x154; 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		247 1x 0,5x3,0x70	

† Articolo in esaurimento

† Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2



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

† Articolo in esaurimento

Serie 7400 VDE Kraftform Impugnatura portalama dinamometrica regolabile (0,3-3,5 Nm)

- Porta-inserti dinamometrico Kraftform VDE regolabile
- Con coppia regolabile da 0,3 a 1,2 Nm
- Sganciamento decisamente udibile e percepibile a raggiungimento della coppia impostata
- Per lame Kraftform Kompakt VDE
- Cambio delle lame intercambiabili in un batter d'occhio

Serie 7400 VDE Kraftform Impugnatura portalama dinamometrica regolabile (0,3-3,5 Nm)



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

Kraftform Kompakt Turbo i 1

Ogni utilizzatore desidera avvitare il più rapidamente possibile e senza compromessi. Tutto ciò con un giravite preciso, che consenta un lavoro con una elevata forza di serraggio e che sia inoltre molto più veloce di un giravite convenzionale.

La soluzione è un ingranaggio planetario attivabile: integrato nell'impugnatura del giravite, quadruplica meccanicamente la velocità di lavoro per avvitiamenti scorrevoli. Una mano fissa la parte anteriore dell'impugnatura e la seconda mano gira la parte posteriore.

La funzione Turbo può essere attivata o disattivata premendo semplicemente un bottone. Si consiglia la disattivazione in caso di serraggi o allentamenti con elevate coppie p. es. con avvitiamenti nel legno o microregolazioni. Robusto ingranaggio in acciaio, che non necessita di manutenzione, con una coppia max. di 14 Nm a funzione Turbo disattivata.

Nell'esecuzione isolata VDE l'impugnatura Kraftform Tubo 827 T i garantisce con le lame intercambiabili Wera testate singolarmente secondo IEC 60900 un rapido e veloce lavoro anche sotto tensione (fino a 1.000 Volt).

- 4-volte la velocità di avvitamento grazie alla funzione Turbo (puramente meccanica, senza batteria)
- Attivazione e disattivazione della funzione Turbo premendo semplicemente un bottone
- Funzione Turbo speciale per avvitiamenti scorrevoli
- Per avvitiamenti con coppia in costante aumento, senza funzione Turbo utilizzabile come un normale giravite
- Trasmissione robusta e senza necessità di manutenzione in acciaio (coppia massima 14 Nm)

Kraftform Kompakt Turbo i 1



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

[†] Articolo in esaurimento

817 VDE Impugnatura portalama Kraftform SB

- Porta-inseri Kraftform Kompakt VDE
- Da usare esclusivamente per lame intercambiabili VDE della Wera
- Zone dure dell'impugnatura per un'elevata velocità di lavoro, zone morbide per la trasmissione di coppie elevate
- Con protezione antirotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via

817 VDE Impugnatura portalama Kraftform SB



Code	EAN	mm	mm					
05003990001	4013288 104359	9	102					1

Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1



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

† Articolo in esaurimento

827 T i Impugnatura portalama Kraftform Turbo



Code	EAN	mm	mm				
05057481001	214607	9	125				1

Kraftform Kompakt VDE 60 i

Lama intercambiabile VDE per il sistema impugnatura Kraftform Kompakt / lame intercambiabili per un cambio ultrarapido della lama senza utensili speciali.

Utensili collaudati singolarmente secondo IEC 60900. Collaudo singolo a 10000 volt per una protezione perfetta durante i lavori sotto tensione fino a 1000 volt.



Kraftform Kompakt VDE 60 i



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

† Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 60 i, self-service



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

† Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 60 iS

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 60 iS



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

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 60 iS, self-service



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

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 62 i



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

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 62 iS

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 62 iS



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

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 62 iS, self-service



Code	EAN		
	4013288		
05004413001	220882	☉	KK 62 iS 1x PH 1x154
05004414001	220899	☉	KK 62 iS 1x PH 2x154

⁷ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 65 i



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 65 iS

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per avvitamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 65 iS



	EAN					
Code	4013288		mm			
05003455001	163950	PZ 1	154	6 1/16"		5
05003456001	164032	PZ 2	154	6 1/16"		5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ, self-service



	EAN					
Code	4013288					
05004455001	220905		KK 65 iS PZ 1x PZ 1x154			5
05004456001	220912		KK 65 iS PZ 1x PZ 2x154			5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S

- Lama intercambiabile Kraftform Kompakt VDE per viti PlusMinus a taglio/Phillips
- Per un utilizzo soprattutto per morsettiere di raccordo, quadri elettrici, interruttori, relais



Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S



	EAN					
Code	4013288		mm			
05003440001	104311	# 1	154	6 1/16"		5
05003441001	104328	# 2	154	6 1/16"		5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S

- Lama intercambiabile Kraftform Kompakt VDE per viti PlusMinus a taglio/Phillips
- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per avvitamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S



	EAN					
Code	4013288		mm			
05003442001	163936	# 1	154	6 1/16"		5
05003443001	163943	# 2	154	6 1/16"		5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S

- Profilo combinato Pozidriv / a taglio
- Per un utilizzo soprattutto per morsettiere di raccordo, quadri elettrici, interruttori, relais

Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S



	EAN					
Code	4013288		mm			
05003445001	104335	# 1	154	6 1/16"		5
05003446001	104342	# 2	154	6 1/16"		5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S

- Profilo combinato Pozidriv/a taglio
- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S



	EAN					
Code	4013288		mm			
05003447001	164018	# 1	154	6 1/16"		5
05003448001	164025	# 2	154	6 1/16"		5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S, self-service



	Code	EAN			
		4013288			
	05004447001	220936		Kraftform Kompakt 65 iS PZ/S 1x # 1x154	5
	05004448001	220943		Kraftform Kompakt 65 iS PZ/S 1x # 2x154	5

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX®



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX®, self-service



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX®

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX®



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 68 i



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 68 iS

- Con lama a diametro ridotto e isolamento protettivo integrato
- Per avvitiamenti in spazi ridotti
- Per raggiungere e azionare viti e molle in profondità

Kraftform Kompakt VDE 68 iS



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 64 i



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt VDE 64 i, self-service



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

¹ Articolo in esaurimento

Kraftform Kompakt 96 VK 6,3

Chiave per quadri elettrici rinforzata con fibre di vetro. Lama per il sistema impugnatura Kraftform Kompakt VDE / lame intercambiabili per un cambio ultrarapido della lame senza utensili speciali. Quadra femmina.

Kraftform Kompakt 96 VK 6,3



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

Kraftform Kompakt 97 VK 8,1

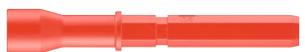
- Chiave Kraftform Kompakt da 8,1 mm per quadri elettrici

Kraftform Kompakt 97 VK 8,1



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

Kraftform Kompakt 98 DK



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

Kraftform Kompakt 99 FL



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

Kraftform – serie 1000 VDE

Giravite Kraftform isolato VDE di elevata qualità. Impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare velocemente e in modo confortevole. La punta Wera Black Point e un sofisticato procedimento di tempra garantiscono una durata maggiore della punta, una elevata protezione dalla corrosione e un perfetto accoppiamento.

Test singolo a 10.000 Volt per lavorare in sicurezza con una tensione max. ammessa di 1.000 Volt. La protezione anti-rotolamento esagonale impedisce che il giravite rotoli via dal posto di lavoro. Con identificazione sull'impugnatura per trovare e scegliere con facilità il giravite.

- Giravite isolato VDE per lavorare in sicurezza fino a 1.000 Volt
- Collaudo di ogni singolo pezzo
- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi senza affaticare la mano
- Con identificazione sull'impugnatura per trovare e sistemare più facilmente gli utensili
- La punta Wera Black Point offre precisione di accoppiamento e protezione anticorrosiva ottimizzata

1060 i Giravite Kraftform isolato VDE a taglio



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

1062 i PH Giravite Kraffform isolato VDE a croce PH



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

1065 i PZ Giravite Kraffform isolato VDE a croce PZ



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

1060 i/1062 i/6 Assortimento giravite Kraffform isolati VDE

Assortimento giravite Kraffform isolati VDE di elevata qualità. Impugnatura Kraffform multicomponente per lavorare velocemente e in modo confortevole. La punta Wera Black Point e un sofisticato procedimento di tempra garantiscono una durata maggiore della punta, un'elevata protezione dalla corrosione e un perfetto accoppiamento.

Test singolo a 10.000 Volt per lavorare in sicurezza con una tensione max. ammessa di 1.000 V. La protezione anti-rotolamento esagonale impedisce che il giravite rotoli via dal posto di lavoro. Con identificazione sull'impugnatura per trovare e scegliere con facilità il giravite.



1060 i/1062 i/6 Assortimento giravite Kraffform isolati VDE



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

1060 i/1065 i/6 Assortimento giravite Kraffform isolati VDE



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

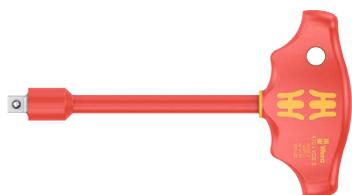
410 i VDE B Giravite adattatore a T isolato VDE per bussole da 3/8"

La forma dell'impugnatura a T consente la trasmissione di coppie di serraggio e allentamento particolarmente elevate. La geometria dell'impugnatura riempie perfettamente il palmo della mano, le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate. Grazie a ciò è garantita una ottimale ed ergonomica trasmissione della coppia.

Utensile testato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 Volt per lavorare in sicurezza con una tensione max. ammesse di 1.000 Volt. Solo per inserti bussola isolati VDE da 3/8" e chiavi bussola Wera Zyklop isolate VDE della serie 8740, 8760, 8767, 8790. L'impugnatura rivestita protegge anche le superfici delicate.

- Giravite isolato VDE a T da 3/8" per la trasmissione di elevate coppia di serraggio e allentamento
- Impugnatura a T ergonomica a 2 componenti con incavature per le dita e una piacevole sensazione per una elevata trasmissione della coppia e un lavoro poco affaticante
- Utensile isolato VDE testato singolarmente secondo IEC 60900 per lavorare in sicurezza fino a 1.000 Volt
- Soltanto con le bussole isolate VDE da 3/8" e le chiavi bussola Zyklop Wera Serie 8740, 8760, 8767 e 8790

410 i VDE B Giravite adattatore a T isolato VDE per bussole da 3/8"



Code	EAN	Icon	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05005120001	222664	3/8"	130	49	99	5 1/8"		1

8100 SB Kit 1 cricchetto Zyklop isolato VDE, levetta cambio rotazione, attacco 3/8", metrico

Disposizione incredibilmente compatta per molti utensili in spazio ridotto. Cricchetto, bussole e prolunghe collaudate singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V per lavorare in sicurezza fino a 1.000 Volt.

Custodia in materiale tessile di elevata robustezza e longevità, posizionabile in verticale per uno stoccaggio visibile. Protezione aggiuntiva delle superfici con materiale tessile esterno. Ingombro e peso ridotto per una mobilità semplificata. Agevole meccanismo a rotazione per una tenuta sicura ed un facile prelievo delle bussole isolate VDE.

- Cricchetto, bussole e prolunghe Zyklop isolati collaudati 100% singolarmente per lavorare in sicurezza fino a 1.000 Volt
- Dentatura fine con 80 denti con un breve angolo di richiamo di soli 4,5°
- Forma estremamente affusolata con zona impugnatura morbida ed ergonomica per lavorare senza difficoltà anche in spazi molto ristretti
- Custodia tessile estremamente robusta e compatta con alloggiamento delle bussole tramite meccanismo rotante per una tenuta sicura ed un facile prelievo
- Il rivestimento in plastica e la custodia tessile proteggono le superfici delicate. La custodia è compatibile con il sistema Wera 2go

8100 SB Kit 1 cricchetto Zyklop isolato VDE, levetta cambio rotazione, attacco 3/8", metrico



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

Belt B VDE 1 Kit Zyklop inserti-bussola, per viti TORX® esagono cavo, isolate, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno

10 Zyklop-Inserti-bussola, con attacco da 3/8", isolati VDE, collaudati singolarmente secondo IEC 60900. Elevata sicurezza grazie all'interno giallo dell'isolamento che diventa visibile in caso di un eventuale danno dell'isolamento esterno rosso VDE. Con funzione di ritegno per viti TORX® secondo le specifiche Acument Intellectual Properties, funzione di ritegno per viti ad esagono cavo. Robusto cinturino tessile (Belt) nel tipico Wera Design con 10 inserti-bussola isolati in uno spazio ridotto.

Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo facile prelievo delle bussole. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti della cintura o alle custodie. Con striscia autoaderente per un facile fissaggio p. es a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

Inserto-bussola isolato VDE 3/8" con funzione di ritegno per avvitare in modo confortevole con un rischio ridotto di perdita della vite mentre si lavora. con elevata sicurezza grazie all'interno giallo dell'isolamento che diventa visibile in caso di un eventuale danno dell'isolamento esterno rosso VDE. Collaudato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 Volt per lavorare in sicurezza con una tensione ammessa di 1.000 V.

- 10-pezzi Serie inserti-bussola 3/8" su robusto cinturino tessile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Inserto-bussola estremamente corto e compatto isolato da 3/8" per lavorare agevolmente anche in spazi ristretti
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Collaudato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 Volt per lavorare in sicurezza con una tensione ammessa di 1.000 V
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt B VDE 1 Kit Zyklop inserti-bussola, per viti TORX® esagono cavo, isolate, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno

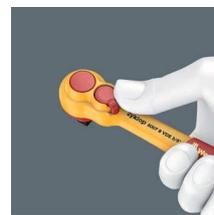


Code	EAN		
05004930001	4013288 210234		1
		8767 B VDE HF 1x TX 20x55,0; 1x TX 25x55,0; 1x TX 27x55,0; 1x TX 30x55,0; 1x TX 40x55,0; 1x TX 45x59,0	
		8740 B VDE HF 1x 4,0x55,0; 1x 5,0x55,0; 1x 6,0x55,0; 1x 8,0x59,0	
		Belt B VDE 0/10 1x 71,0x209,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

8007 B VDE Cricchetto Zyklop isolato VDE, con levetta cambio rotazione, con attacco 3/8"

- Cricchetto Zyklop isolato collaudato 100% singolarmente per lavorare in sicurezza fino a 1.000 Volt
- Dentatura fine con 80 denti con un breve angolo di richiamo di soli 4,5°
- Forma estremamente affusolata con zona impugnatura morbida ed ergonomica per lavorare senza difficoltà anche in spazi molto ristretti
- Sicuro bloccaggio della bussola tramite pulsante a pressione, comoda inversione del senso di rotazione grazie alla levetta cambio di rotazione
- Il rivestimento in plastica protegge le superfici dai danni

8007 B VDE Cricchetto Zyklop isolato VDE, con levetta cambio rotazione, con attacco 3/8"



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

8790 B Bussola Zyklus isolata VDE, con attacco 3/8"

- Utensile collaudato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V
- Elevata sicurezza grazie all'isolamento bicomponente con isolamento interno giallo sotto l'isolamento esterno di colore rosso
- Il rivestimento in plastica protegge le superfici dai danni

8790 B Bussola Zyklus isolata VDE, con attacco 3/8"



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm		
05004950001	192936	6,0	46,0	14,8	23,0		1
05004951001	192943	7,0	46,0	15,7	23,0		1
05004952001	192950	8,0	46,0	17,0	23,0		1
05004953001	192967	9,0	46,0	18,2	23,0		1
05004954001	192974	10,0	46,0	19,4	23,0		1
05004955001	192981	11,0	46,0	20,7	23,0		1
05004956001	192998	12,0	46,0	23,0	23,0		1
05004957001	193001	13,0	46,0	23,0	23,0		1
05004958001	193018	14,0	46,0	24,7	23,0		1
05004959001	193025	15,0	46,0	26,0	23,0		1
05004960001	193032	16,0	46,0	26,8	23,0		1
05004961001	193049	17,0	46,0	29,0	23,0		1
05004962001	193056	18,0	46,0	29,6	23,0		1
05004963001	193063	19,0	46,0	30,7	23,0		1

8767 B VDE HF TORX® Zyklus inserto-bussola isolato VDE, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno vite

- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Inserto-bussola estremamente corto e compatto isolato da 3/8" per lavorare agevolmente anche in spazi ristretti

8767 B VDE HF TORX® Zyklus inserto-bussola isolato VDE, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno vite



	EAN						
Code	4013288		mm	mm	mm		
05004920001	210173	TX 20	55,0	23,0	9,0		1
05004921001	210180	TX 25	55,0	23,0	9,0		1
05004922001	210197	TX 27	55,0	23,0	9,0		1
05004923001	210203	TX 30	55,0	23,0	9,0		1
05004924001	210210	TX 40	55,0	23,0	9,0		1
05004925001	210227	TX 45	59,0	23,0	13,0		1

8740 B VDE HF Zyklus inserto-bussola isolato VDE, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno

- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Inserto-bussola estremamente corto e compatto isolato da 3/8" per lavorare agevolmente anche in spazi ristretti

8740 B VDE HF Zyklus inserto-bussola isolato VDE, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm		
05004900001	210135	4,0	55,0	23,0	9,0		1
05004901001	210142	5,0	55,0	23,0	9,0		1
05004902001	210159	6,0	55,0	23,0	9,0		1
05004903001	210166	8,0	59,0	23,0	13,0		1

8760 B VDE XZN Zyklus inserto-bussola isolato VDE, con attacco da 3/8", per viti con impronta XZN

- Inserto-bussola estremamente corto e compatto isolato da 3/8" per lavorare agevolmente anche in spazi ristretti

8760 B VDE XZN Zyklus inserto-bussola isolato VDE, con attacco da 3/8", per viti con impronta XZN



	EAN						
Code	4013288		mm	mm	mm		
05004940001	211453	M 8	59,0	23,0	13,0		1
05004941001	211460	M 10	59,0	23,0	13,0		1
05004942001	211477	M 12	59,0	23,0	13,0		1

8794 LB VDE Prolunga Zyklop isolata, lunga, 3/8"

- Prolunga Zyklop isolata VDE da 3/8"
- Utensile collaudato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V
- Elevata sicurezza grazie all'isolamento bicomponente con isolamento interno giallo sotto l'isolamento esterno di colore rosso
- Il rivestimento in plastica protegge le superfici dai danni
- Versione lunga

8794 LB VDE Prolunga Zyklop isolata, lunga, 3/8"



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

8794 SB Prolunga Zyklop isolata, corta, 3/8"

- Versione corta

8794 SB Prolunga Zyklop isolata, corta, 3/8"



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

Cinturino tessile (belt) B VDE, per 10 pezzi, vuoto

- Cinturino tessile vuoto per 10 chiavi a bussola/ inserti-bussola isolati VDE, 3/8"
- Con moschettone
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go



Cinturino tessile (belt) B VDE, per 10 pezzi, vuoto



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

6004 Joker VDE 4 Set 1 Assortimento chiavi a forchetta autoregolabili isolate VDE

Utensile testato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V per un lavoro sicuro con una tensione ammessa di 1.000 V. La chiave a forchetta isolata VDE autoregolabile afferra automaticamente in continuo tutte le misure esagonali nell'ambito delle misure indicate – metriche e in pollici. Il meccanismo a leva integrato blocca la vite esagonale o il dado in modo sicuro tra le ganasce, cosa che riduce notevolmente il rischio di scivolamento e danneggiamenti.

La funzione a cricchetto consente un avvvitamento rapido e coerente senza doversi riposizionare. Attraverso l'utilizzo dei prismi triangolari è possibile ottenere un angolo di richiamo di soli 30°. La struttura a lato singolo in combinazione con la funzione a cricchetto e del prisma triangolare consente di lavorare anche in ambienti ristretti.

La chiave a forchetta autoregolabile Joker 6004 isolata VDE ha una presa piacevole al tatto grazie all'isolamento in plastica a 2 componenti. Sicurezza aumentata grazie alla protezione antiscivolo all'estremità anteriore dell'impugnatura. Protezione aggiuntiva grazie alla funzione di scorrimento per l'apertura senza contatto delle ganasce non isolate.

- La custodia compatta con 4 Joker 6004 autoregolabili copre tutte le misure metriche e in pollici nel campo di applicazione da 7 a 19 mm op. 1/4" fino a 3/4"

6004 Joker VDE 4 Set 1 Assortimento chiavi a forchetta autoregolabili isolate VDE



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

6004 Joker VDE Chiave a forchetta autoregolabile isolata VDE

Utensile testato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V per un lavoro sicuro con una tensione ammessa di 1.000 V. La chiave a forchetta isolata VDE autoregolabile afferra automaticamente in continuo tutte le misure esagonali nell'ambito delle misure indicate – metriche e in pollici.

Il meccanismo a leva integrato blocca la vite esagonale o il dado in modo sicuro tra le ganasce, cosa che riduce notevolmente il rischio di scivolamento e danneggiamenti. La funzione a cricchetto consente un avvvitamento rapido e coerente senza doversi riposizionare. Attraverso l'utilizzo dei prismi triangolari è possibile ottenere un angolo di richiamo di soli 30°.

La struttura a lato singolo in combinazione con la funzione a cricchetto e del prisma triangolare consente di lavorare anche in ambienti ristretti. La chiave a forchetta autoregolabile Joker 6004 isolata VDE ha una presa piacevole al tatto grazie all'isolamento in plastica a 2 componenti. Sicurezza aumentata grazie alla protezione antiscivolo all'estremità anteriore dell'impugnatura. Protezione aggiuntiva grazie alla funzione di scorrimento per l'apertura senza contatto delle ganasce non isolate.

- La chiave regolabile Joker 6004 isolata VDE copre tutte le misure metriche e in pollici nel diverso campo di applicazione
- Utensile testato singolarmente con impugnatura per un lavoro sicuro fino a 1.000 V con protezione antiscivolamento e funzione di scorrimento per l'apertura senza contatto e in sicurezza delle ganasce non isolate.
- Presa automatica e in continuo di viti e dadi esagonali
- Il meccanismo a leva durante la presa impedisce lo scivolamento e i danneggiamenti
- Avvitamento veloce e coerente senza dover invertire la chiave, grazie alla funzione a cricchetto meccanica di 60°
- Angolo di richiamo di soli 30° attraverso il posizionamento dei prismi triangolari nella forchetta

6004 Joker VDE XS Chiave a forchetta autoregolabile isolata VDE



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

6004 Joker VDE S Chiave a forchetta autoregolabile isolata VDE



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

6004 Joker VDE M Chiave a forchetta autoregolabile isolata VDE



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

6004 Joker VDE L Chiave a forchetta autoregolabile isolata VDE



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

400 i VDE Hex Indicatore di coppia isolato

Indicatore di coppia isolato VDE con impugnatura a T Wera a coppia fissa per viti ad esagono cavo. Protezione anti-mano-missione. Al raggiungimento del valore di coppia pre-impostato scatta la frizione con un segnale ben udibile e sensitivo che rende impossibile il superamento del valore stesso. La maggior parte delle volte non serve alcun utensile aggiuntivo per allentare il serraggio anche quando la coppia di allentamento è più elevata della coppia pre-impostata (coppia di allentamento illimitata).



La forma dell'impugnatura si adatta perfettamente al palmo della mano e le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate. Grazie a ciò viene garantita una trasmissione della forza ottimale ed ergonomica. Utensile collaudato singolarmente secondo IEC 60900 a 10.000 V per un lavoro sicuro con tensione fino a 1.000 V.

- Indicatore di coppia con impugnatura a T isolata VDE, collaudato singolarmente per un lavoro sicuro fino a 1.000 V
- Impugnatura a T ideale per la trasmissione di coppie di serraggio e allentamento controllate
- Avvitamenti senza errore grazie al meccanismo di frizione e alla perfetta trasmissione della coppia
- Con segnale a scatto ben udibile e percettibile quando si raggiunge la coppia desiderata
- Protezione anti-manomissione della coppia pre-impostata

400 i VDE Hex Indicatore di coppia isolato



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



PA Weld
Be a Pro. Be a PA.



Cricchetti e accessori

Zylop Speed - Incredibilmente rapido e incredibilmente flessibile



Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio. Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile.

Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Kit con cricchetto di 42 pz. in una robusta custodia in materiale tessile
- Testa del cricchetto orientabile con 5 posizioni di blocco predefinite
- Inserti bussola con i vantaggi della tecnologia inserti Wera
- Bussole con funzione di ritegno per viti TORX®, viti ad esagono cavo e viti esagonali
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Adatto per Wera 2go

8100 SA All-in Kit con cricchetto Zylop Speed, attacco da 1/4", con funzione di ritegno, metrico



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

8100 SA 6 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/4", metrico

- Testa del cricchetto orientabile con 5 posizioni di blocco predefinite
- Dentatura fine a 72 denti
- Angolo di richiamo ridotto di soli 5°
- Manicotto flottante per velocizzare il lavoro
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti

8100 SA 6 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/4", metrico



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

8100 SA 9 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/4", in pollici



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

Kraftform Kompakt Zyklus MS1 Metal/Speed 1/4"

- Cricchetto Zyklus Speed incredibilmente veloce con testa orientabile e 5 posizioni di blocco predefinite
- Cricchetto Zyklus Metal estremamente snello con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 5 gradi
- Facile inversione del senso della rotazione grazie all'apposita levetta
- Assortimento nella robusta custodia in materiale tessile

Kraftform Kompakt Zyklus MS1 Metal/Speed 1/4"



Code	EAN		
05135949001	178633		1
		<input type="checkbox"/> 8000 A 1x 1/4"x152,0	
		<input type="checkbox"/> 8004 A 1x 1/4"x141,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8796 LA 1x 1/4"x150,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LA 1x 1/4"x150,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 A 1x 1/4"x56,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8795 A 1x 1/4"x35,5	

8100 SA 2 Kit con cricchetto Zyklus Speed, attacco da 1/4", metrico

- Kit di 42 pezzi in una robusta valigetta in metallo

8100 SA 2 Kit con cricchetto Zyklus Speed, attacco da 1/4", metrico



Code	EAN		
05003533001	127103		1
		<input type="checkbox"/> 8000 A 1x 1/4"x152,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 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	
		<input type="checkbox"/> 8789 A 1x 1/4"x110,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 A 1x 1/4"x56,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8795 A 1x 1/4"x35,5	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8796 SA 1x 1/4"x75,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8796 LA 1x 1/4"x150,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 867/1 Z TORX® B0 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		<input type="checkbox"/> 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x8,0x25	

8100 SA 4 Kit con cricchetto Zyklon Speed, attacco da 1/4", in pollici

- Kit di 41 pezzi in una robusta valigetta in metallo

8100 SA 4 Kit con cricchetto Zyklon Speed, attacco da 1/4", in pollici



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

8100 SA/SC 2 Kit con cricchetto Zyklon Speed, attacco da 1/4" e 1/2", metrico

- Kit di 43 pezzi in una robusta valigetta in metallo

8100 SA/SC 2 Kit con cricchetto Zyklon Speed, attacco da 1/4" e 1/2", metrico



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

Kraftform Kompakt Zyklop Speed

- Astuccio pieghevole da fissare alla cintura

Kraftform Kompakt Zyklop Speed



Code	EAN		
0500350001	121868	1/4"	1
Code	EAN		
05051045001	155313		1
		8000 A 1x 1/4"x152,0	
		8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0	
		8794 LA 1x 1/4"x150,0	
		851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50	
		855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50	
		867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50	
		800/4 Z 1x 1,0x5,5x50	
		840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50	
		8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	

8000 A Cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/4"

- Racchiude 5 tipi di cricchetto in un unico utensile
- Massa centrifuga e manico flottante maneggevole per velocizzare il lavoro
- Con testa orientabile, scatto a pulsante e inversione del senso della rotazione
- Dentatura fine, quindi angolo di richiamo di soli 5°
- Impiegabile anche come giravite

8000 A Cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/4"



Code	EAN						
0500350001	121868	1/4"	152,0				1

8000 A Cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/4", self-service



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

Zyklop Metal con passante quadro



Facile inversione del senso della rotazione.

Blocco sicuro delle bussole.

Forma affusolata.

Grazie al suo ingranaggio con doppio nottolino dai 38 denti robusti si arriva ad un ingranaggio di 76 denti fini con un angolo di richiamo di soli 4,7°.

Forma affusolata.
Leva lunga.

Cricchetto in metallo al cromo molibdeno fucinato.

Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio. Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 4,7°
- Facile inversione del senso della rotazione per mezzo del passante quadro reversibile
- Il trova-utensili "take it easy"

8100 SA 7 Kit con cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 1/4", metrico



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

8100 SA 10 Kit con cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 1/4", in pollici



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

8003 A Cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 1/4"

- Per inserti a bussola quadrati da 1/4" con sfera di fermo
- Forma affusolata. Leva lunga. Cricchetto in metallo al cromo molibdeno fucinato.
- Ingranaggio con doppio nottolino. Conferisce ai 38 denti l'effetto di una dentatura fine a 76 denti con angolo di richiamo di soli 4,7°.
- Facile inversione del senso della rotazione per mezzo del passante quadro reversibile

8003 A Cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 1/4"



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

Zyklop Metal con levetta per invertire



Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio. Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile.

Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Facile inversione del senso della rotazione grazie all'apposita levetta
- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 5 gradi

8100 SA 8 Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/4", metrico



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

8100 SA 11 Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/4", in pollici



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

8100 SA 12 HF Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/4", metrico

- Bussole con funzione di ritegno per viti/dadi

8100 SA 12 HF Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/4", metrico



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

8004 A Cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/4"

- Facile inversione del senso della rotazione grazie all'apposita levetta
- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 5 gradi
- Con blocco sicuro delle bussole

8004 A Cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/4"



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

8790 HMA Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/4"

- 8790 Inserto a bussola Zyklop da 1/4"
- Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatore a percussione)
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza durante l'uso manuale
- Con scanalatura per la sfera di fermo
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

8790 HMA Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/4"



Code	EAN							
05003501001	120083		4,0		23,0	6,9	13,0	1
05003502001	120106		4,5		23,0	7,5	13,0	1
05003503001	120113		5,0		23,0	8,2	13,0	1
05003504001	120120		5,5		23,0	8,8	13,0	1
05003505001	120137		6,0		23,0	9,4	13,0	1
05003506001	120144		7,0		23,0	11,0	13,0	1
05003507001	120151		8,0		23,0	12,0	13,0	1
05003508001	120090		9,0		23,0	13,0	14,0	1
05003509001	120168		10,0		23,0	14,5	14,5	1
05003510001	120175		11,0		23,0	16,0	15,0	1
05003511001	120182		12,0		23,0	17,0	16,0	1
05003512001	120199		13,0		23,0	18,0	17,0	1
05003513001	120205		14,0		23,0	20,0	18,0	1
05003499001	206862		15,0		23,0	21,5	19,0	1
05003514001	120212			3/16"	23,0	7,5	13,0	1
05003515001	120229			7/32"	23,0	8,8	13,0	1
05003516001	120236			1/4"	23,0	11,0	13,0	1
05003517001	120243			9/32"	23,0	11,0	13,0	1
05003518001	120250			5/16"	23,0	12,0	13,0	1
05003519001	120267			11/32"	23,0	13,0	14,0	1
05003520001	120274			3/8"	23,0	14,5	14,5	1
05003521001	120281			7/16"	23,0	16,0	15,0	1
05003522001	120298			1/2"	23,0	18,0	17,0	1
05003523001	120304			9/16"	23,0	20,0	18,0	1

8790 HMA HF Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/4", con funzione di ritegno

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Cromo-vanadio, cromato opaco
- Con scanalatura per la sfera di fermo, zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza

8790 HMA HF Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/4", con funzione di ritegno



Code	EAN							
05003717001	185631		4,0	23,0	7,0	11,0		1
05003718001	185648		4,5	23,0	7,8	11,0		1
05003719001	185655		5,0	23,0	8,9	11,0		1
05003720001	185662		5,5	23,0	9,2	11,0		1
05003721001	185679		6,0	23,0	10,5	11,0		1
05003722001	185686		7,0	23,0	11,9	11,0		1
05003723001	185693		8,0	23,0	12,9	11,0		1
05003724001	185709		9,0	23,0	14,1	12,0		1
05003725001	185716		10,0	23,0	15,6	12,5		1
05003726001	185723		11,0	23,0	17,4	13,0		1
05003727001	185730		12,0	23,0	18,4	14,0		1
05003728001	185747		13,0	23,0	19,5	15,0		1
05003729001	185754		14,0	23,0	20,8	16,0		1
05003010001	206855		15,0	23,0	21,5	18,5		1

Belt A 1 Kit Zyklop chiavi a bussola, con attacco da 1/4", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 9 bussole più un utensile per l'estrazione di dadi, in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie.

Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare.

Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 10 pezzi, serie bussole su robusto cinturino tessile, 1/4"
- Bussole con funzione di ritegno per viti/dadi
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt A 1 Kit Zyklop chiavi a bussola, con attacco da 1/4", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003880001	4013288		1
	190758	<p>8790 HMA HF 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0</p> <p>ME1 1x 14,0x43,0</p> <p>Belt A 0/9 1x 39,0x238,0</p> <p>K30 1x 30,0x200,0</p>	

Utensile per l'estrazione dadi

- Facile estrazione dei dadi dalle bussole Wera HF
- Per la facile estrazione dei dadi dalle bussole (1/4", 3/8", 1/2") con funzione di ritegno
- Con protezione antirotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via

Utensile per l'estrazione dadi



	EAN							
Code	4013288	mm	mm					
05050005001	192554	14,0	43,0					1

Belt A 4 Kit Zyklop chiavi a bussola, con attacco da 1/4"

- 9 pezzi, serie bussole su robusto cinturino tessile, 1/4"
- Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatore a percussione)
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt A 4 Kit Zyklop chiavi a bussola, con attacco da 1/4"



Code	EAN		
05003883001	4013288		1
	190789	<p>8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0</p> <p>Belt A 0/9 1x 39,0x238,0</p> <p>K30 1x 30,0x200,0</p>	

Listello magnetico serie bussole A 4 Zyklop, attacco da 1/4"

Listello magnetico con 9 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 1/4". Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Con trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato. Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico, 1/4"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

Listello magnetico serie bussole A 4 Zyklop, attacco da 1/4"



Code	EAN		
05005400001	4013288 223197		1
		<ul style="list-style-type: none"> ● 8790 HMA 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0 	
		<ul style="list-style-type: none"> ● 9600 1x 30,0x270,0 	

Belt A Imperial 1 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 1/4", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003884001	4013288 194992		1
		<ul style="list-style-type: none"> ○ 8740 A 1x 5/64"x28,0; 1x 3/32"x28,0; 1x 7/64"x28,0 	
		<ul style="list-style-type: none"> ○ 8740 A HF 1x 1/8"x28,0; 1x 9/64"x28,0; 1x 5/32"x28,0; 1x 3/16"x28,0; 1x 7/32"x28,0; 1x 1/4"x28,0 	
		Belt A 0/9 1x 39,0x238,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Listello magnetico serie bussole A Imperial 1 Zyklop, attacco da 1/4", in pollici

Listello magnetico con 9 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 1/4". Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Con trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato.

Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico, 1/4"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

Listello magnetico serie bussole A Imperial 1 Zyklop, attacco da 1/4", in pollici



Code	EAN		
05005420001	4013288 223227		1
		<ul style="list-style-type: none"> ● 8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 3/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0 	
		9600 1x 30,0x270,0	

8790 HMA Deep Chiave a bussola, attacco da 1/4"

Chiave a bussola lunga 1/4" per l'uso manuale e automatico (ISO 2725-Teil 3) con cavità per la sfera di fermo; per viti e dadi a testa esagonale esterna. Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente) anche nel caso di avviticamenti in profondità e aste filettate sporgenti.

Trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica e indicazione della misura a grandi caratteri per trovare più facilmente la bussola adatta. Antiscivolo per afferrare con facilità anche con le mani oleose. Il profilo esagonale rende possibile la trasmissione di elevate forze e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o della testa della vite rispetto ad un profilo poligonale.

Crichetti con meccanismo di dentatura fine, grazie al loro ridotto angolo di ripresa, rendono superfluo l'impiego di un profilo poligonale, anche in spazi ristretti.

- Chiavi a bussola lunghe per avviticamenti in profondità come anche aste filettate sporgenti in spazi ristretti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avviticamento con elevate forze.
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza
- Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente) con cavità per la sfera di fermo
- In acciaio al cromo-vanadio

8790 HMA Deep Chiave a bussola, attacco da 1/4"



Code	EAN		mm	mm	mm	mm	
05004500001	210258		4,0	50,0	6,7	11,8	1
05004501001	210128		5,0	50,0	8,0	11,8	1
05004502001	210241		5,5	50,0	8,6	11,8	1
05004503001	210265		6,0	50,0	9,2	11,8	1
05004504001	210272		7,0	50,0	10,8	11,8	1
05004505001	210289		8,0	50,0	11,8	11,0	1
05004506001	210296		9,0	50,0	12,8	12,0	1
05004507001	210302		10,0	50,0	14,7	12,8	1
05004508001	210319		11,0	50,0	15,8	14,0	1
05004509001	210326		12,0	50,0	16,8	15,0	1
05004510001	210333		13,0	50,0	17,8	16,0	1
05004511001	210340		14,0	50,0	19,8	17,0	1
05004512001	210357		15,0	50,0	20,8	18,0	1

Belt A Deep 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 1/4"

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 9 chiavi a bussola lunghe attacco da 1/4" per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente) in spazi ristretti. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo facile prelievo delle bussole. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti della cintura o alle custodie. Con striscia autoaderente per un facile fissaggio p. es a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go. Chiavi a bussola lunghe attacco da 1/4" per l'uso manuale e automatico (ISO 2725-Teil 3) Wera per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente), per avviticamenti in profondità e aste filettate sporgenti.

Trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica e indicazione della misura a grandi caratteri per trovare più facilmente la bussola adatta. Antiscivolo per afferrare con facilità anche con le mani oleose. Con profilo esagonale e cavità per la sfera di fermo. Il profilo esagonale rende possibile la trasmissione di elevate forze e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o della testa della vite rispetto ad un profilo poligonale.

Crichetti con meccanismo di dentatura fine, grazie al loro ridotto angolo di ripresa, rendono superfluo l'impiego di un profilo poligonale, anche in spazi ristretti. Per viti e dadi a testa esagonale esterna.

- 9 pezzi, serie bussole su robusto cinturino tessile, 1/4"
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Chiavi a bussola lunghe attacco da 1/4" per avviticamenti in profondità e aste filettate sporgenti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avviticamento con elevate forze
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

Belt A Deep 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 1/4"



Code	EAN		
05004525001	210371		1
		8790 HMA Deep 1x 5,0x50,0; 1x 5,5x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 7,0x50,0; 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0; 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0; 1x 13,0x50,0	
		Belt A 0/9 1x 39,0x238,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Listello magnetico serie bussole A Deep, attacco da 1/4"

Listello magnetico con 9 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 1/4". Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Chiavi bussola lunghe 1/4" per impiego manuale e automatico (ISO 2725-Parte 3) della Wera per funzionamento automatico e manuale (non Impact) anche per avvitiamenti in profondità e barre filettate sporgenti.

Con trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato. Antiscivolo per afferrare facilmente anche con le mani oleose. Con profilo esagonale e scanalatura per la sfera di fermo.

Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate coppie e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o la testa della vite rispetto ad un profilo poligonale.

Cricchetti con meccanismo a dentatura fine, grazie al loro ridotto angolo di richiamo, rendono superfluo l'impiego di un profilo poligonale, anche in spazi ristretti.

Per viti esagonali e dadi. Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico, 1/4"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Chiavi a bussola lunghe attacco da 1/4" per avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze

Listello magnetico serie bussole A Deep, attacco da 1/4"



Code	EAN		
05005410001	223210		1
		8790 HMA Deep 1x 5,0x50,0; 1x 5,5x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 7,0x50,0; 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0; 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0; 1x 13,0x50,0	
		9600 1x 30,0x270,0	

8767 A TORX® Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/4", con funzione di ritegno vite



Code	EAN							
05003390001	219602		TX 10	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003391001	219619		TX 20	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003392001	219626		TX 25	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003393001	219633		TX 30	28,0	12,0	12,5	11,0	1

8767 A HF TORX® Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/4", con funzione di ritegno vite

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza
- Cromo-vanadio, cromato opaco

8767 A HF TORX® Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/4", con funzione di ritegno vite



Code	EAN							
05003360001	186829		TX 8	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003361001	186843		TX 9	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003362001	186836		TX 10	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003363001	186850		TX 15	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003364001	186867		TX 20	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003365001	186874		TX 25	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003366001	186881		TX 25	100,0	12,0	12,5	83,0	1
05003367001	186898		TX 27	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003368001	186904		TX 27	100,0	12,0	12,5	83,0	1
05003369001	186911		TX 30	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003370001	186928		TX 30	100,0	12,0	12,5	83,0	1
05003371001	186935		TX 40	28,0	12,0	12,5	11,0	1
05003372001	186942		TX 40	100,0	12,0	12,5	83,0	1

Belt A 3 TORX® HF Kit Zyklop inserti-bussola, per viti TORX®, con attacco da 1/4", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 9 inserti bussola in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie. Bussole particolarmente corte e stabili con i vantaggi della tecnologia inserti Wera. Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare. Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 9 pezzi, serie inserti bussola su robusto cinturino tessile, 1/4"
- Inserti bussola con i vantaggi della tecnologia inserti Wera
- Inserti bussola con funzione di ritegno viti
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

Belt A 3 TORX® HF Kit Zyklop inserti-bussola, per viti TORX®, con attacco da 1/4", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003882001	190772		1
		8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x 3,7x3,7xTX 20x28,0; 1x 4,1x4,1xTX 25x28,0; 1x 4,8x4,8xTX 27x28,0; 1x 5,4x5,4xTX 30x28,0; 1x 6,5x6,5xTX 40x28,0	
		Belt A 0/9 1x 39,0x238,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

8767 A TORX® HF 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 1/4", per viti TORX®, con funzione di ritegno

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti
- Inserti a bussola (non impact) per avvitiamenti manuali o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore della bussola per una maggiore maneggevolezza
- Versione lunga

8767 A TORX® HF 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 1/4", per viti TORX®, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003375001	191014		1
		8767 A HF 1x TX 25x100,0; 1x TX 27x100,0; 1x TX 30x100,0; 1x TX 40x100,0	
		K70 1x 50,0x70,0	

8740 A HF Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/4", con funzione di ritegno

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo

8740 A HF Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/4", con funzione di ritegno



Code	EAN		mm	mm	mm	mm		
05003332001	187123		3,0	28,0	12,0	12,5	1	
05003333001	187178		4,0	28,0	12,0	12,5	1	
05003334001	187185		4,0	100,0	12,0	12,5	1	
05003335001	187192		5,0	28,0	12,0	12,5	1	
05003336001	187208		5,0	100,0	12,0	12,5	1	
05003337001	187215		6,0	28,0	12,0	12,5	1	
05003338001	187222		6,0	100,0	12,0	12,5	1	
05003341001	189547		7,0	28,0	12,0	12,5	1	
05003342001	189554		7,0	100,0	12,0	12,5	1	
05003339001	187239		8,0	28,0	12,0	12,5	1	
05003340001	187246		8,0	100,0	12,0	12,5	1	
05003383001	189868			1/8"	28,0	12,0	12,5	1
05003384001	189875			9/64"	28,0	12,0	12,5	1
05003385001	189882			5/32"	28,0	12,0	12,5	1
05003386001	189899			3/16"	28,0	12,0	12,5	1
05003387001	189905			7/32"	28,0	12,0	12,5	1
05003388001	189912			1/4"	28,0	12,0	12,5	1
05003389001	189844			5/16"	28,0	12,0	12,5	1

8740 A Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/4"

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo

8740 A Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/4"



Code	EAN		mm	mm	mm	mm		
05003330001	187154		2,0	28,0	12,0	12,5	1	
05003331001	187161		2,5	28,0	12,0	12,5	1	
05003380001	189820			5/64"	28,0	12,0	12,5	1
05003381001	189837			3/32"	28,0	12,0	12,5	1
05003382001	189851			7/64"	28,0	12,0	12,5	1

Belt A 2 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 1/4", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 8 inserti bussola in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie. Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare. Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 8 pezzi, serie inserti bussola su robusto cinturino tessile, 1/4"
- Inserti bussola con i vantaggi della tecnologia inserti Wera
- Inserti-bussola con funzione di ritegno per viti ad esagono cavo
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt A 2 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 1/4", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003881001	190765		1
		8740 A	
		1x 2,0x28,0; 1x 2,5x28,0	
		8740 A HF	
		1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 7,0x28,0; 1x 8,0x28,0	
		Belt A 0/8	
		1x 39,0x220,0	
		K30	
		1x 30,0x200,0	

8740 A HF 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 1/4", per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti
- Inserti a bussola (non impact) per avvitiamenti manuali o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore della bussola per una maggiore maneggevolezza
- Versione lunga

8740 A HF 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 1/4", per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno



Code	EAN			
05003345001	191007			1
		○	8740 A HF 1x 4,0x100,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x100,0; 1x 7,0x100,0; 1x 8,0x100,0	
			K70 1x 50,0x70,0	

8751 A Zyklop inserto-bussola Phillips, attacco da 1/4"

- Versione estremamente corta

8751 A Zyklop inserto-bussola Phillips, attacco da 1/4"



Code	EAN							
05003350001	187253	PH 1	28,0	12,0	11,0	12,5		1
05003351001	187260	PH 2	28,0	12,0	11,0	12,5		1
05003352001	187277	PH 3	28,0	12,0	11,0	12,5		1

8755 A Zyklop inserto-bussola Pozidriv, attacco da 1/4"

- Versione estremamente corta

8755 A Zyklop inserto-bussola Pozidriv, attacco da 1/4"



Code	EAN							
05003353001	187284	PZ 1	28,0	12,0	11,0	12,5		1
05003354001	187291	PZ 2	28,0	12,0	11,0	12,5		1
05003355001	187307	PZ 3	28,0	12,0	11,0	12,5		1

8700 A FL Zyklop inserto-bussola per viti a taglio, attacco da 1/4"

- Versione estremamente corta

8700 A FL Zyklop inserto-bussola per viti a taglio, attacco da 1/4"



Code	EAN							
05003320001	187314	0,8	5,5	28,0	12,0	11,0	11,0	1
05003321001	187321	1,0	5,5	28,0	12,0	11,0	11,0	1
05003322001	187338	1,2	6,5	28,0	12,0	11,0	11,0	1

8796 LA Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 1/4", lunga

- Per inserti a bussola quadrati da 1/4" con sfera di fermo
- Il dispositivo flexible-lock per bloccare l'utensile o cambiarlo ancora più velocemente
- Con manicotto flottante, per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce

8796 LA Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 1/4", lunga



Code	EAN							
05003531001	121059	1/4"	150,0					1

8796 SA Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 1/4", corta

- Per inserti a bussola quadrati da 1/4" con sfera di fermo
- Il dispositivo flexible-lock per bloccare l'utensile o cambiarlo ancora più velocemente
- Con manicotto flottante, per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce

8796 SA Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 1/4", corta



Code	EAN	□	⌀						
05003530001	121042	1/4"	75,0						1

8794 LA Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 1/4", lunga

Prolunga Zyklop della Wera con manicotto flottante maneggevole per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce. In cromo-vanadio, cromato opaco.

8794 LA Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 1/4", lunga



Code	EAN	□	⌀						
05003526001	121073	1/4"	150,0						1

8794 SA Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 1/4", corta

Prolunga Zyklop della Wera con manicotto flottante maneggevole per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce. In cromo-vanadio, cromato opaco.

8794 SA Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 1/4", corta



Code	EAN	□	⌀						
05003525001	121066	1/4"	75,0						1

8789 A Impugnatura Zyklop a "T", da 1/4"

Impugnatura a T Zyklop della Wera per trasmettere coppie ancora più elevate. Per bussole quadre da 1/4" con sfera di fermo. Con attacco scorrevole e quindi un utilizzo versatile. In pregiato cromo-vanadio, cromato opaco.

8789 A Impugnatura Zyklop a "T", da 1/4"



Code	EAN	□	⌀						
05003524001	121493	1/4"	110,0						3

8795 A Giunto cardanico Zyklop, da 1/4"

Giunto cardanico Zyklop della Wera per bussole quadre da 1/4" con sfera di fermo.

8795 A Giunto cardanico Zyklop, da 1/4"



Code	EAN	□	⌀						
05003528001	121509	1/4"	35,5						1

8784 A1 Raccordo Zyklop, da 1/4"

- Adattatore Zyklop da 1/4" con pinza a cambio rapido per cambiare gli inserti in un batter d'occhio

8784 A1 Raccordo Zyklop, da 1/4"



Code	EAN								
05003529001	121035	1/4"	1/4"	37,0					1

8794 A Prolunga "Wobble" per Zyklop, da 1/4"

Prolunga "Wobble" per il Zyklop della Wera. Con angolo d'inclinazione di 15° in tutte le direzioni. In questo modo si garantisce un lavoro sicuro e preciso in spazi ristretti e difficilmente raggiungibili.

8794 A Prolunga "Wobble" per Zyklop, da 1/4"



Code	EAN								
05003527001	121080	1/4"	56,0						1

Cinturino tessile (belt) A, per 9 pezzi, vuoto



Code	EAN								
05003891001	192424								1

Belt A 0/9
1x 39,0x238,0

K30
1x 30,0x200,0

Cinturino tessile A (belt), per 8 pezzi, vuoto



Code	EAN								
05003890001	192417								1

Belt A 0/8
1x 39,0x220,0

K30
1x 30,0x200,0

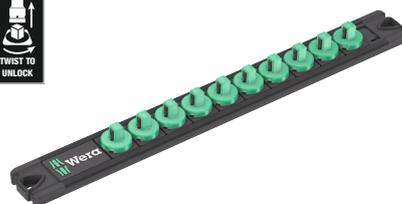
9600 Listello magnetico bussola, 1/4", vuoto

1 Listello magnetico per bussole, vuoto. Per 10 chiavi bussola e/o inserti bussola con attacco 1/4".

Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Vuoto, per 10 bussole, 1/4"

9600 Listello magnetico bussola, 1/4", vuoto



Code	EAN								
05136420001	223326	30,0	270,0						1

Zylop Speed - Incredibilmente rapido e incredibilmente flessibile



Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio. Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile.

Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Testa del cricchetto orientabile con 5 posizioni di blocco predefinite
- Dentatura fine a 72 denti
- Angolo di richiamo ridotto di soli 5°
- Manicotto flottante per velocizzare il lavoro
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti

8100 SB All-in Cricchetto Zylop Speed in kit, attacco da 3/8"

- Facile prelievo del cricchetto grazie al sistema Twist to unlock.

8100 SB All-in Cricchetto Zylop Speed in kit, attacco da 3/8"



Code	EAN		
05003536001	4013288 225573		1
		8000 B 1x 3/8"x199,0	
		8794 B 1x 3/8"x76,0	
		8796 LB 1x 3/8"x200,0	
		8790 HMB HF 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 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0	
		8767 B HF 1x TX 10x35,0; 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 45x38,5; 1x TX 50x38,5	
		8740 B HF 1x 3,0x35,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x35,0; 1x 6,0x35,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 9,0x38,5; 1x 10,0x38,5	
		Utensile per l'estrazione dadi 1x 14,0x43,0	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

8100 SB 6 Kit con cricchetto Zyklon Speed, attacco da 3/8", metrico



8100 SB 9 Kit con cricchetto Zyklon Speed, attacco da 3/8", in pollici



Code	EAN		
05004046001	4013288 173911		1
		<input type="checkbox"/> 8000 B 1x 3/8"x199,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LB 1x 3/8"x200,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 B 1x 3/8"x76,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50	
		<input checked="" type="checkbox"/> 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50	
		<input checked="" type="checkbox"/> 867/4 Z TORX® 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50	
		<input type="checkbox"/> 840/4 Z Hex-Plus 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50; 1x 8,0x50	
		<input type="checkbox"/> 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50	

Code	EAN		
05004049001	4013288 173980		1
		<input type="checkbox"/> 8000 B 1x 3/8"x199,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LB 1x 3/8"x200,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 B 1x 3/8"x76,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50	
		<input checked="" type="checkbox"/> 855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50	
		<input checked="" type="checkbox"/> 867/4 Z TORX® 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50	
		<input type="checkbox"/> 840/4 Z Hex-Plus 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50; 1x 1/4"x50; 1x 5/16"x50	
		<input type="checkbox"/> 800/4 Z 1x 1,0x5,5x50	

8100 SB 2 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 3/8", metrico

- Kit di 43 pezzi in una robusta valigetta in metallo

8100 SB 2 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 3/8", metrico



Code	EAN		
05003594001	4013288 121141		1
		<input type="checkbox"/> 8000 B 1x 3/8"x199,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 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	
		<input type="checkbox"/> 8789 B 1x 3/8"x165,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8794 B 1x 3/8"x76,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8795 B 1x 3/8"x50,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8796 SB 1x 3/8"x125,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8796 LB 1x 3/8"x200,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 851/1 Z PH 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 855/1 Z PZ 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		<input type="checkbox"/> 840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25; 1x 10,0x25	
		<input type="checkbox"/> 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25	

8100 SB 4 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 3/8", in pollici

- Kit di 38 pezzi in una robusta valigetta in metallo

8100 SB 4 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 3/8", in pollici



Code	EAN		
05003596001	4013288 121165		1
		<input type="checkbox"/> 8000 B 1x 3/8"x199,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 11/32"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0; 1x 13/16"x30,0; 1x 7/8"x30,0	
		<input type="checkbox"/> 8789 B 1x 3/8"x165,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8794 B 1x 3/8"x76,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8795 B 1x 3/8"x50,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8796 SB 1x 3/8"x125,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8796 LB 1x 3/8"x200,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 851/1 Z PH 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 855/1 Z PZ 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		<input type="checkbox"/> 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25	
		<input type="checkbox"/> 840/1 Z Hex-Plus 1x 5/64"x25; 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 9/64"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25	

Zylop Speed - Incredibilmente rapido e incredibilmente flessibile



27 pezzi Assortimento cricchetto da $\frac{3}{8}$ " per applicazioni tipiche con numerosi accessori: su biciclette completo di accessori: 1 Cricchetto Zylop Speed da $\frac{3}{8}$ ", 10 Bussole Zylop con profilo 30 mm di lunghezza ed extra sottile per una migliore accessibilità in spazi di lavoro ristretti.

Trova-utensili Take it easy con identificazione cromatica a seconda della misura, 1 Prolunga Zylop (corta) con manicotto flottante, 1 Prolunga Wobble, 1 Adattatore inserti, 1 Raccordo attacco quadro da $\frac{3}{8}$ " a quadro da $\frac{1}{2}$ ", 10 Inserti, tenaci duri per impiego universale.

Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio grazie alla custodia tessile molto robusta di lunga durata. Posizionabile verticalmente per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per una più agevole mobilità.

- Assortimento 27 pezzi cricchetto $\frac{3}{8}$ " con cricchetto Zylop Speed a dentatura fine con testa del cricchetto orientabile liberamente, pulsante di rilascio e inversione sinistra / destra
- Angolo di richiamo ridotto di soltanto 5° per lavorare in poco spazio
- Bussole e inserti per i profili più correnti per biciclette, Mountainbike e bici a pedalata assistita
- Assortimento in robusta custodia tessile con peso ridotto per un facile trasporto
- Con adattatore da $\frac{3}{8}$ "- quadro cavo a $\frac{1}{2}$ "- quadro per l'attacco di utensili speciali tipici per la bici

Assortimento 7 Bici



Code	EAN		
05004175001	4013288 220608		1
		8000 B 1x $\frac{3}{8}$ "x199,0	
		8790 HMB 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0	
		8790 HMB Deep 1x 15,0x64,0	
		8740 B 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0	
		8794 B 1x $\frac{3}{8}$ "x76,0	
		8784 B1 1x $\frac{1}{4}$ "x $\frac{3}{8}$ "x44,0	
		8794 SB 1x $\frac{3}{8}$ "x125,0	
		781 B 1x 781 B/C, $\frac{1}{2}$ "x36,0x $\frac{3}{8}$ "	
		840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50	
		867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50	

8000 B Cricchetto Zylop Speed, attacco da $\frac{3}{8}$ "

- Racchiude 5 tipi di cricchetto in un unico utensile
- Massa centrifuga e manicotto flottante maneggevole per velocizzare il lavoro
- Con testa orientabile, scatto a pulsante e inversione del senso della rotazione
- Dentatura fine, quindi angolo di richiamo di soli 5°
- Impiegabile anche come giravite

8000 B Cricchetto Zylop Speed, attacco da $\frac{3}{8}$ "



Code	EAN						
05003550001	4013288 121875	$\frac{3}{8}$ "	199,0				1

8000 B Cricchetto Zyklop Speed, attacco da 3/8", self-service



Code		EAN		
05073261001	128041	8000 B	4013288	
		1x 3/8"x199.0		3

8100 SB 12 Assortimento Cricchetto Zyklop Comfort, levetta cambio rotazione, attacco da 3/8", metrico

16 pezzi - Assortimento cricchetto Zyklop Comfort in custodia tessile leggera, robusta e di lunga durata. Il rivestimento in materiale plastico bicomponente del cricchetto Zyklop Comfort rende il lavoro piacevole anche a basse temperature e al contempo protegge le superfici da graffi.

Le bussole Zyklop Impaktor si distinguono per una durata superiore alla media anche in condizioni estreme.

Grazie al trovautensili Take it easy (identificazione cromatica per misura) la misura che serve è subito alla mano. Con la prolunga Zyklop è possibile attivare viti e dadi difficili da raggiungere.

8100 SB 12 Assortimento Cricchetto Zyklop Comfort, levetta cambio rotazione, attacco da 3/8", metrico



Code		EAN		
05005530001	227980		4013288	
		8010 B		
		8790 B Impaktor		
		8798 B		
		1x 3/8"x152,4		
		1x 3/8"x230,0		
		1x 8,0x30,0; 1x 10,0x30,0; 1x 11,0x30,0; 1x 12,0x30,0; 1x 13,0x30,0; 1x 14,0x30,0; 1x 15,0x30,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 21,0x32,0; 1x 22,0x32,0; 1x 24,0x32,0		

8100 SB 13 Assortimento Cricchetto Zyklop Comfort, levetta cambio rotazione, attacco da 3/8", in pollici

- 11 pezzi - Assortimento cricchetto Zyklop Comfort; misure in pollici

8100 SB 13 Assortimento Cricchetto Zyklop Comfort, levetta cambio rotazione, attacco da 3/8", in pollici



Code	EAN				
05005531001	227973				1
		□	8010 B 1x 3/8"x230,0		
		●	8790 B Impaktor 1x 1/4"x30,0; 1x 5/16"x30,0; 1x 3/8"x30,0; 1x 7/16"x30,0; 1x 1/2"x30,0; 1x 9/16"x30,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0		
		● □	8798 B 1x 3/8"x152,4		

8010 B Cricchetto Zyklop Comfort, con levetta cambio rotazione, attacco da 3/8"

Cricchetto Zyklop Comfort con levetta di cambio rotazione nell'inconfondibile Wera Design. Rivestimento confortevole in plastica bicomponente. Protegge le superfici delicate. Forma affusolata per lavorare anche in spazi ristretti.

Grazie alla dentatura fine con 80 denti è possibile un angolo di richiamo di soltanto 4,5°. Con levetta di commutazione per un comodo cambio del senso di rotazione. Con funzione di bloccaggio della bussola tramite pulsante e pressione.

8010 B Cricchetto Zyklop Comfort, con levetta cambio rotazione, attacco da 3/8"



Code	EAN	□	mm						
05005540001	227195	3/8"	230,0						1

Zyklop Metal con passante quadro



Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio. Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 4,7°
- Facile inversione del senso della rotazione per mezzo del passante quadro reversibile

8100 SB 7 Kit con cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 3/8", metrico



Code	EAN		
05004047001	4013288 173867		1
		8003 B 1x 3/8"x222,0	
		8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0	
		8794 LB 1x 3/8"x200,0	
		8794 B 1x 3/8"x76,0	
		8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0	
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	

8100 SB 10 Kit con cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 3/8", in pollici



Code	EAN			
05004050001	4013288 173935			1
		8003 B 1x 3/8"x222,0		
		8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0		
		8794 LB 1x 3/8"x200,0		
		8794 B 1x 3/8"x76,0		
		8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0		
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25		
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25		
		867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		
		840/1 Z Hex-Plus 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25; 1x 5/16"x25		

8003 B Cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, con attacco da 3/8"

- Forma affusolata. Leva lunga. Cricchetto in metallo al cromo molibdeno fucinato.
- Ingranaggio con doppio nottolino. Conferisce ai 38 denti l'effetto di una dentatura fine a 76 denti con angolo di richiamo di soli 4,7°.
- Facile inversione del senso della rotazione per mezzo del passante quadro reversibile
- Per inserti a bussola quadrati da 3/8" con sfera di fermo

8003 B Cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, con attacco da 3/8"



Code	EAN							
05004033001	4013288 174031		mm	mm	mm			3
		3/8"	222,0	27	29			

Zyklop Metal con levetta per invertire



Con blocco sicuro delle bussole.

Forma affusolata.

Forma affusolata.
Leva lunga.

Cricchetto in metallo al cromo molibdeno fucinato.

Facile inversione del senso della rotazione grazie all'apposita levetta.

Angolo di richiamo ridotto 5°.

Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio.

Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile.

Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Facile inversione del senso della rotazione grazie all'apposita levetta
- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 5 gradi
- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti

8100 SB 8 Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 3/8", metrico



Code	EAN		
05004048001	4013288 173928		1
		8004 B 1x 3/8"x222,0	
		8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0	
		8794 LB 1x 3/8"x200,0	
		8794 B 1x 3/8"x76,0	
		8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0	
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	

8100 SB 11 Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 3/8", in pollici



Code	EAN			
05004051001	4013288 173959			1
		8004 B	1x 3/8"x222,0	
		8790 HMB	1x 1/4"x29,0; 1x 5/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0	
		8794 LB	1x 3/8"x200,0	
		8794 B	1x 3/8"x76,0	
		8784 B1	1x 1/4"x3/8"x44,0	
		851/1 Z PH	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		855/1 Z PZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX®	1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		840/1 Z Hex-Plus	1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25; 1x 5/16"x25	

8100 SB HF 1 Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 3/8", con funzione di ritegno, metrico

- Codice cromatico delle bussole secondo le dimensioni

8100 SB HF 1 Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 3/8", con funzione di ritegno, metrico



Code	EAN			
05003785001	4013288 195081			1
		8004 B	1x 3/8"x222,0	
		8790 HMB HF	1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0	
		8794 LB	1x 3/8"x200,0	
		8794 B	1x 3/8"x76,0	
		ME1	1x 14,0x43,0	

I cricchetti Zyklop Metal Switch, 3/8"

- Facile inversione del senso della rotazione grazie all'apposita levetta
- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 5 gradi
- Con blocco sicuro delle bussole

8004 B Cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 3/8"



Code	EAN						
05004034001	4013288 174048	3/8"	mm	mm	mm		3
			222,0	26	29		

8790 B Impaktor Chiave a bussola, attacco da 3/8"

- Per l'impiego con avvitatori a massa battente elettrici o ad aria compressa con attacco 3/8"
- Con tecnologia Impaktor per una longevità straordinaria
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Con foro trasversale e scanalatura dell'anello per il fissaggio di perno di bloccaggio e O Ring degli utensili elettrici

8790 B Impaktor Chiave a bussola, attacco da 3/8"



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05005500001	227218	8,0	30,0	14,1	19,0	1		
05005501001	227225	10,0	30,0	16,6	19,0	1		
05005502001	227232	11,0	30,0	17,8	19,0	1		
05005503001	227249	12,0	30,0	18,2	19,0	1		
05005504001	227256	13,0	30,0	20,0	22,0	1		
05005505001	227263	14,0	30,0	21,0	22,0	1		
05005506001	227270	15,0	30,0	22,0	22,0	1		
05005507001	227287	16,0	30,0	22,0	24,0	1		
05005508001	227294	17,0	30,0	23,0	25,0	1		
05005509001	227300	18,0	30,0	23,0	26,0	1		
05005510001	227317	19,0	30,0	25,0	27,8	1		
05005511001	227324	21,0	32,0	27,0	30,0	1		
05005512001	227331	22,0	32,0	28,0	32,0	1		
05005513001	227348	24,0	32,0	30,0	34,0	1		
05005514001	227362		1/4"	30,0	11,0	19,0	1	
05005515001	227379		5/16"	30,0	14,1	19,0	1	
05005516001	227386		3/8"	30,0	16,6	19,0	1	
05005517001	227393		7/16"	30,0	17,8	19,0	1	
05005518001	227416		1/2"	30,0	20,0	22,0	1	
05005519001	227423		9/16"	30,0	21,0	22,0	1	
05005520001	227430		5/8"	30,0	22,0	24,0	1	
05005521001	227447		11/16"	30,0	23,0	25,0	1	
05005522001	227454		3/4"	30,0	25,0	28,0	1	
05005523001	227461		13/16"	32,0	27,0	30,0	1	
05005524001	227478		7/8"	32,0	28,0	32,0	1	
05005525001	227485		15/16"	32,0	30,0	34,0	1	
05005526001	227492		1"	32,0	32,0	36,0	1	

8790 HMB Chiave a bussola Zyklus, attacco da 3/8"

- Inserti a bussola Zyklus da 3/8"
- Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatore a percussione)
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza durante l'uso manuale
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05003551001	120311	6,0	29,0	10,5	18,0	1	
05003552001	120328	7,0	29,0	11,0	18,0	1	
05003553001	120335	8,0	29,0	12,2	18,0	1	
05003554001	120342	9,0	29,0	13,5	18,0	1	
05003555001	120359	10,0	29,0	14,5	18,0	1	
05003556001	120366	11,0	29,0	16,0	18,0	1	
05003557001	120373	12,0	29,0	17,0	18,0	1	
05003558001	120380	13,0	29,0	18,5	20,0	1	
05003559001	120397	14,0	29,0	19,5	22,0	1	
05003560001	120403	15,0	29,0	21,0	24,0	1	
05003561001	120410	16,0	30,0	22,0	24,0	1	
05003562001	120427	17,0	30,0	23,5	24,0	1	
05003563001	120434	18,0	30,0	24,5	24,0	1	
05003564001	120441	19,0	30,0	26,0	24,0	1	
05003565001	120458	20,0	30,0	28,0	25,0	1	
05003566001	120465	21,0	30,0	28,0	25,0	1	
05003567001	120472	22,0	30,0	32,0	25,0	1	
05003568001	120489	24,0	32,0	32,0	25,0	1	
05003569001	120496		1/4"	29,0	11,0	18,0	1
05003570001	120502		5/16"	29,0	12,2	18,0	1
05003571001	120519		11/32"	29,0	13,5	18,0	1
05003572001	120526		3/8"	29,0	14,5	18,0	1
05003573001	120533		7/16"	29,0	16,0	18,0	1
05003574001	120649		1/2"	29,0	18,5	20,0	1
05003575001	120557		9/16"	29,0	19,5	22,0	1
05003576001	120564		5/8"	30,0	22,0	24,0	1
05003577001	120571		11/16"	30,0	23,0	24,0	1
05003578001	120588		3/4"	30,0	26,0	24,0	1
05003579001	120595		13/16"	30,0	28,0	25,0	1
05003580001	120601		7/8"	30,0	32,0	25,0	1

8790 HMB HF Chiave a bussola Zyklus, attacco da 3/8", con funzione di ritegno

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Cromo-vanadio, cromato opaco
- Con scanalatura per la sfera di fermo, zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza

8790 HMB HF Chiave a bussola Zyklus, attacco da 3/8", con funzione di ritegno



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05003740001	193919	6,0	29,0	12,7	17,5	6,5	1	
05003741001	193926	7,0	29,0	13,2	17,5	6,5	1	
05003742001	193933	8,0	29,0	14,2	17,5	6,5	1	
05003743001	193940	9,0	29,0	15,7	17,5	6,5	1	
05003744001	193957	10,0	29,0	17,0	17,5	8,0	1	
05003745001	193964	11,0	29,0	18,2	17,5	9,5	1	
05003746001	193971	12,0	29,0	19,0	17,5	9,5	1	
05003747001	193988	13,0	29,0	20,4	19,5	9,5	1	
05003748001	193995	14,0	29,0	21,5	21,5	12,5	1	
05003749001	194008	15,0	29,0	23,5	23,5	12,5	1	
05003750001	194015	16,0	29,0	24,2	23,5	12,5	1	
05003751001	194022	17,0	29,0	26,0	23,5	12,5	1	
05003752001	194039	18,0	29,0	26,5	23,5	12,5	1	
05003753001	194046	19,0	29,0	28,0	23,5	12,5	1	

9607 Listello magnetico bussole B Impaktor 1

Listello magnetico con 10 chiavi bussola Impaktor per l'impiego con avvitatori a massa battente elettrici o ad aria compressa con attacco 3/8". La tecnologia Impaktor garantisce una durata superiore alla media anche in condizioni estreme. Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate coppie e al contempo precisione e protezione del profilo.

Con trovautensili "take it easy": con identificazione cromatica seconda della misura per trovare facilmente e velocemente l'utensile desiderato.

Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone di un sistema di bloccaggio e sbloccaggio della bussola grazie alla funzione Twist to unlock.

- Assortimento bussole da 10 pezzi su listello magnetico, 3/8"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Per l'impiego con avvitatori a massa battente elettrici o ad aria compressa con attacco 3/8"
- Con tecnologia Impaktor per una longevità straordinaria
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze
- Con foro trasversale e scanalatura dell'anello per il fissaggio di perno di bloccaggio e O Ring degli utensili elettrici
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

9607 Listello magnetico bussole B Impaktor 1



Code	EAN		
05005451001	227546		1
		 8790 B Impaktor 1x 10,0x30,0; 1x 13,0x30,0; 1x 15,0x30,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 21,0x32,0; 1x 22,0x32,0; 1x 24,0x32,0	
		9603 1x 30,0x340,0	

9608 Listello magnetico bussole B Impaktor Imperial 1

- In pollici

9608 Listello magnetico bussole B Impaktor Imperial 1



Code	EAN			
05005452001	4013288 227553			1
		●	8790 B Impaktor 1x 1/4"x30,0; 1x 5/16"x30,0; 1x 3/8"x30,0; 1x 7/16"x30,0; 1x 1/2"x30,0; 1x 9/16"x30,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 11/16"x30,0; 1x 3/4"x30,0	
			9601 1x 30,0x340,0	

Belt B 1 Kit Zyklus chiavi a bussola, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 9 bussole più un utensile per l'estrazione di dadi, in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole. Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario.

Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie. Bussole con funzione di ritegno per avvitamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare. Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 10 pezzi, serie bussole su robusto cinturino tessile, 1/4"
- Bussole con funzione di ritegno per viti/dadi
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt B 1 Kit Zyklus chiavi a bussola, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno



Code	EAN			
05003970001	4013288 194947			1
		●	8790 HMB HF 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x29,0; 1x 17,0x29,0; 1x 18,0x29,0; 1x 19,0x29,0	
			ME1 1x 14,0x43,0	
			Belt B 0/9 1x 45,0x310,0	
			K30 1x 30,0x200,0	

Belt B 4 Kit Zyklop chiavi a bussola, con attacco da 3/8"

- 9 pezzi, serie bussole su robusto cinturino tessile, 3/8"
- Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatore a percussione)
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt B 4 Kit Zyklop chiavi a bussola, con attacco da 3/8"



Code	EAN		
05003973001	4013288 194978		1
		8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0	
		Belt B 0/9 1x 45,0x310,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Listello magnetico serie bussole B 4 Zyklop, attacco da 3/8"

Listello magnetico con 9 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 1/4".

Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Con trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato. Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico, 3/8"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

Listello magnetico serie bussole B 4 Zyklop, attacco da 3/8"



Code	EAN		
05005430001	4013288 223234		1
		8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0	
		9601 1x 30,0x340,0	

Listello magnetico serie bussole B Imperial 1 Zyklop, attacco da 3/8", in pollici

Listello magnetico con 9 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 3/8". Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Con trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato.

Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico, 3/8"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

Listello magnetico serie bussole B Imperial 1 Zyklop, attacco da 3/8", in pollici



Code	EAN			
05005450001	4013288	223258		1
			8790 HMB 1x 1/4"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 11/32"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0; 1x 5/8"x30,0; 1x 3/4"x30,0	
			9601 1x 30,0x340,0	

8790 HMB Deep Chiave a bussola, attacco da 3/8"

Chiave a bussola lunga 3/8" per l'uso manuale e automatico (ISO 2725-Teil 3) con cavità per la sfera di fermo; per viti e dadi a testa esagonale esterna. Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente) anche nel caso di avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti.

Trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica e indicazione della misura a grandi caratteri per trovare più facilmente la bussola adatta. Antiscivolo per afferrare con facilità anche con le mani oleose. Il profilo esagonale rende possibile la trasmissione di elevate forze e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o della testa della vite rispetto ad un profilo poligonale. Cricchetti con meccanismo di dentatura fine, grazie al loro ridotto angolo di ripresa, rendono superfluo l'impiego di un profilo poligonale, anche in spazi ristretti.

- Chiavi a bussola lunghe per avvitiamenti in profondità come anche aste filettate sporgenti in spazi ristretti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze.
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza durante l'uso manuale
- Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente) con cavità per la sfera di fermo
- In acciaio al cromo-vanadio

8790 HMB Deep Chiave a bussola, attacco da 3/8"



Code	EAN		mm	mm	mm	mm	
05004530001	210388		8,0	64,0	12,2	17,0	1
05004531001	210395		9,0	64,0	13,5	17,0	1
05004532001	210401		10,0	64,0	14,5	17,0	1
05004533001	210418		11,0	64,0	15,7	17,0	1
05004534001	210425		12,0	64,0	16,5	18,0	1
05004535001	210432		13,0	64,0	19,0	17,0	1
05004536001	210449		14,0	64,0	20,0	18,0	1
05004537001	210456		15,0	64,0	22,0	20,0	1
05004538001	210463		16,0	64,0	22,0	20,0	1
05004539001	210470		17,0	64,0	24,0	22,0	1
05004540001	210487		18,0	64,0	26,0	23,0	1
05004541001	210494		19,0	64,0	26,0	23,0	1
05004542001	210500		20,0	64,0	28,0	25,0	1
05004543001	210517		21,0	64,0	28,0	25,0	1
05004544001	210524		22,0	64,0	30,0	26,0	1

Belt B Deep 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 3/8"

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 9 chiavi a bussola lunghe attacco da 3/8" per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente) in spazi ristretti. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo facile prelievo delle bussole. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti della cintura o alle custodie. Con striscia autoaderente per un facile fissaggio p. es a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go. Chiavi a bussola lunghe attacco da 3/8" per l'uso manuale e automatico (ISO 2725-Teil 3) Wera per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente), per avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti.

Trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica e indicazione della misura a grandi caratteri per trovare più facilmente la bussola adatta. Antiscivolo per afferrare con facilità anche con le mani oleose.

Con profilo esagonale e cavità per la sfera di fermo. Il profilo esagonale rende possibile la trasmissione di elevate forze e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o della testa della vite rispetto ad un profilo poligonale. Cricchetti con meccanismo di dentatura fine, grazie al loro ridotto angolo di ripresa, rendono superfluo l'impiego di un profilo poligonale, anche in spazi ristretti. Per viti e dadi a testa esagonale esterna.

- 9-pezzi Serie bussole su robusto cinturino tessile 3/8"
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Chiavi a bussola lunghe attacco da 3/8", per avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

Belt B Deep 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 3/8"



Code	EAN		
05004545001	210555		1
		<input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB Deep 1x 8,0x64,0; 1x 10,0x64,0; 1x 12,0x64,0; 1x 13,0x64,0; 1x 15,0x64,0; 1x 16,0x64,0; 1x 17,0x64,0; 1x 18,0x64,0; 1x 19,0x64,0	
		Belt B 0/9 1x 45,0x310,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Listello magnetico serie bussole B Deep 1, attacco da 3/8"

Listello magnetico con 9 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 3/8". Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Chiavi bussola lunghe 3/8" per impiego manuale e automatico (ISO 2725-Parte 3) della Wera per funzionamento automatico e manuale (non Impact) anche per avvitiamenti in profondità e barre filettate sporgenti.

Con trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato. Antiscivolo per afferrare facilmente anche con le mani oleose.

Con profilo esagonale e scanalatura per la sfera di fermo. Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate coppie e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o la testa della vite rispetto ad un profilo poligonale.

Cricchetti con meccanismo a dentatura fine, grazie al loro ridotto angolo di richiamo, rendono superfluo l'impiego di un profilo poligonale, anche in spazi ristretti. Per viti esagonali e dadi. Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico, 3/8"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Chiavi a bussola lunghe attacco da 3/8", per avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze

Listello magnetico serie bussole B Deep 1, attacco da 3/8"



Code	EAN		
05005440001	223241		1
		<input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB Deep 1x 8,0x64,0; 1x 10,0x64,0; 1x 12,0x64,0; 1x 13,0x64,0; 1x 15,0x64,0; 1x 16,0x64,0; 1x 17,0x64,0; 1x 18,0x64,0; 1x 19,0x64,0	
		9601 1x 30,0x340,0	

8767 B HF TORX® Zyklop inserto-bussola, attacco da 3/8", con funzione di ritegno vite

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza
- Cromo-vanadio, cromato opaco

8767 B HF TORX® Zyklop inserto-bussola, attacco da 3/8", con funzione di ritegno vite



Code	EAN		★	mm	mm	mm		
05003059001	189097			TX 10	35,0	12,0	17,5	1
05003060001	188830			TX 15	35,0	12,0	17,5	1
05003061001	188847			TX 20	35,0	12,0	17,5	1
05003062001	188854			TX 25	35,0	12,0	17,5	1
05003063001	188861			TX 25	107,0	12,0	17,5	1
05003064001	188878			TX 27	35,0	12,0	17,5	1
05003065001	188885			TX 27	107,0	12,0	17,5	1
05003066001	188892			TX 30	35,0	12,0	17,5	1
05003067001	188908			TX 30	107,0	12,0	17,5	1
05003068001	188915			TX 40	35,0	12,0	17,5	1
05003069001	188922			TX 40	107,0	12,0	17,5	1
05003070001	188939			TX 45	38,5	12,0	17,5	1
05003071001	188946			TX 45	100,0	12,0	17,5	1
05003072001	188953			TX 50	38,5	12,0	17,5	1
05003073001	188960			TX 50	100,0	12,0	17,5	1

8767 B TORX® Zyklop Inserto bussola con attacco 3/8", con profilo extra sottile

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza.
- Cromo-vanadio, cromato opaco

8767 B TORX® Zyklop Inserto bussola con attacco 3/8", con profilo extra sottile



Code	EAN		★	mm	mm	mm	mm	
05003074001	227102			TX 25	107,0	12,0	17,5	1
05003075001	227119			TX 30	107,0	12,0	17,5	1

Belt B 3 TORX® HF Kit Zyklop inserti-bussola, per viti TORX®, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 9 inserti bussola in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie. Bussole particolarmente corte e stabili con i vantaggi della tecnologia inserti Wera. Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare. Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 9 pezzi, serie inserti bussola su robusto cinturino tessile, 3/8"
- Inserti bussola con i vantaggi della tecnologia inserti Wera
- Inserti bussola con funzione di ritegno viti
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt B 3 TORX® HF Kit Zyklop inserti-bussola, per viti TORX®, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003972001	194961		1
			8767 B HF 1x TX 10x35,0; 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 45x38,5; 1x TX 50x38,5
			Belt B 0/9 1x 45,0x310,0
			K30 1x 30,0x200,0

8767 B TORX® HF 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 3/8", per viti TORX®, con funzione di ritegno

- Inserti-bussola con funzione di ritegno per viti TORX®
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore della bussola per una maggiore maneggevolezza

8767 B TORX® HF 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 3/8", per viti TORX®, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003185001	195074		1
			8767 B HF 1x TX 25x107,0; 1x TX 27x107,0; 1x TX 30x107,0; 1x TX 40x107,0; 1x TX 45x100,0; 1x TX 50x100,0

8740 B HF Zyklop inserto-bussola, attacco da 3/8", con funzione di ritegno

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

8740 B HF Zyklop inserto-bussola, attacco da 3/8", con funzione di ritegno



Code	EAN		mm	mm	mm	mm	mm	
05003030001	188557		3,0		35,0	12,0	17,5	1
05003031001	188564		4,0		35,0	12,0	17,5	1
05003032001	188571		4,0		107,0	12,0	17,5	1
05003033001	188649		5,0		35,0	12,0	17,5	1
05003034001	188656		5,0		107,0	12,0	17,5	1
05003035001	188663		6,0		35,0	12,0	17,5	1
05003036001	188731		6,0		107,0	12,0	17,5	1
05003037001	188748		7,0		38,5	12,0	17,5	1
05003038001	188755		7,0		100,0	12,0	17,5	1
05003039001	188779		8,0		38,5	12,0	17,5	1
05003040001	188786		8,0		100,0	12,0	17,5	1
05003041001	188793		9,0		38,5	12,0	17,5	1
05003042001	188809		9,0		100,0	12,0	17,5	1
05003043001	188816		10,0		38,5	12,0	17,5	1
05003044001	188823		10,0		100,0	12,0	17,5	1
05003080001	193407			1/8"	35,0	12,0	17,5	1
05003081001	193414			1/8"	107,0	12,0	17,5	1
05003082001	193421			9/64"	35,0	12,0	17,5	1
05003083001	193438			5/32"	35,0	12,0	17,5	1
05003084001	193445			5/32"	107,0	12,0	17,5	1
05003085001	193452			3/16"	35,0	12,0	17,5	1
05003086001	193551			3/16"	107,0	12,0	17,5	1
05003087001	193568			7/32"	35,0	12,0	17,5	1
05003088001	193575			7/32"	107,0	12,0	17,5	1
05003089001	193612			1/4"	35,0	12,0	17,5	1
05003090001	193629			1/4"	107,0	12,0	17,5	1
05003091001	193636			5/16"	38,5	12,0	17,5	1
05003092001	193643			5/16"	100,0	12,0	17,5	1
05003093001	193650			3/8"	38,5	12,0	17,5	1
05003094001	193667			3/8"	100,0	12,0	17,5	1

8740 B Zyklop inserto-bussola, attacco da 3/8"

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

8740 B Zyklop inserto-bussola, attacco da 3/8"



Code	EAN		mm	mm	mm	mm	mm	
05003050001	227058		4,0	107,0	12,0	17,5	81,5	1
05003051001	227065		5,0	107,0	12,0	17,5	81,5	1
05003052001	227072		6,0	107,0	12,0	17,5	81,5	1
05003054001	227089		8,0	100,0	12,0	17,5	74,5	1
05003056001	227096		10,0	100,0	12,0	17,5	74,5	1

Belt B 2 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 8 inserti bussola in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie.

Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare.

Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 8 pezzi, serie inserti bussola su robusto cinturino tessile, 3/8"
- Inserti bussola con i vantaggi della tecnologia inserti Wera
- Inserti bussola con funzione di ritegno viti
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt B 2 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003971001	194954		1
		○ 8740 B HF 1x 3,0x35,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x35,0; 1x 6,0x35,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 9,0x38,5; 1x 10,0x38,5	
		Belt B 0/8 1x 45,0x275,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

8740 B HF 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 3/8", per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti
- Inserti a bussola (non impact) per avvitiamenti manuali o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore della bussola per una maggiore maneggevolezza
- Versione lunga

8740 B HF 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 3/8", per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003180001	195050		1
		○ 8740 B HF 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 7,0x100,0; 1x 8,0x100,0; 1x 9,0x100,0; 1x 10,0x100,0	

8740 B HF Imperial 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 3/8", per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno

- Versione lunga
- In pollici

8740 B HF Imperial 1 Kit Zyklop inserti-bussola, attacco da 3/8", per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno



				
Code	EAN			
05003181001	4013288 195067			1
		 8740 B HF 1x 1/8"x107,0; 1x 5/32"x107,0; 1x 3/16"x107,0; 1x 7/32"x107,0; 1x 1/4"x107,0; 1x 5/16"x100,0; 1x 3/8"x100,0		

Belt B Imperial 1 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 8 inserti bussola in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie.

Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare. Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 8 pezzi, serie inserti bussola su robusto cinturino tessile, 3/8"
- Inserti bussola con i vantaggi della tecnologia inserti Wera
- Inserti bussola con funzione di ritegno viti
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go
- In pollici

Belt B Imperial 1 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 3/8", con funzione di ritegno



				
Code	EAN			
05003974001	4013288 194985			1
		 8740 B HF 1x 1/8"x35,0; 1x 9/64"x35,0; 1x 5/32"x35,0; 1x 3/16"x35,0; 1x 7/32"x35,0; 1x 1/4"x35,0; 1x 5/16"x38,5; 1x 3/8"x38,5		
		Belt B 0/8 1x 45,0x275,0		
		K30 1x 30,0x200,0		

Assortimento 8 Bici

Bussole Zyklop con profilo 30 mm di lunghezza ed extra sottile per una migliore accessibilità in spazi di lavoro ristretti.

La zigrinatura facilitata trova-utensili Take it easy con identificazione cromatica a seconda del profilo e indicazione della misura - per trovare velocemente l'utensile adatto.

- Inserti bussola con funzione di ritegno per le viti TORX® ed esagonali più correnti
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Zigrinatura all'estremità posteriore della bussola per una maggiore maneggevolezza
- In una robusta custodia pieghevole per un facile trasporto

Assortimento 8 Bici



Code	EAN								
05004176001	4013288 220622								1
		♻️	8767 B	1x TX 25x107,0; 1x TX 30x107,0					
		⊙	8740 B	1x 4,0x107,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x107,0; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x100,0					
			K120	1x 50,0x70,0					

8796 LB Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e con manicotto flottante, da 3/8", lunga

- Per inserti a bussola quadrati da 3/8" con sfera di fermo
- Il dispositivo flexible-lock per bloccare l'utensile o cambiarlo ancora più velocemente
- Con manicotto flottante, per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce

8796 LB Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e con manicotto flottante, da 3/8", lunga



Code	EAN								
05003592001	4013288 121325	⊙	3/8"	200,0					1

8796 SB Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 3/8", corta

- Il dispositivo flexible-lock per bloccare l'utensile o cambiarlo ancora più velocemente
- Per inserti a bussola quadrati da 3/8" con sfera di fermo
- Con manicotto flottante, per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce

8796 SB Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 3/8", corta



Code	EAN								
05003591001	4013288 121318	⊙	3/8"	125,0					1

8794 LB Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 3/8", lunga

Prolunga Zyklop della Wera con manicotto flottante maneggevole per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce. In cromo-vanadio, cromato opaco.

8794 LB Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 3/8", lunga



Code	EAN	Icon	Unit	mm					
05003583001	121288	3/8"	200,0						1

8794 SB Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 3/8", corta

Prolunga Zyklop della Wera con manicotto flottante maneggevole per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce. In cromo-vanadio, cromato opaco.

8794 SB Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 3/8", corta



Code	EAN	Icon	Unit	mm					
05003582001	121271	3/8"	125,0						1

8789 B Impugnatura Zyklop a "T", da 3/8"

Impugnatura a "T" Zyklop della Wera per trasmettere coppie ancora più elevate. Per bussole quadre da 3/8" con sfera di fermo. Con attacco scorrevole e quindi un utilizzo versatile. In pregiato cromo-vanadio, cromato opaco.

8789 B Impugnatura Zyklop a "T", da 3/8"



Code	EAN	Icon	Unit	mm					
05003581001	121516	3/8"	165,0						3

8795 B Giunto cardanico Zyklop, da 3/8"

Giunto cardanico Zyklop della Wera per bussole quadre da 3/8" con sfera di fermo.

8795 B Giunto cardanico Zyklop, da 3/8"



Code	EAN	Icon	Unit	mm					
05003585001	121523	3/8"	50,0						1

8794 B Prolunga snodabile "Wobble" per Zyklop, da 3/8"

Prolunga "Wobble" per il Zyklop della Wera. Con angolo d'inclinazione di 15° in tutte le direzioni. In questo modo si garantisce un lavoro sicuro e preciso in spazi ristretti e difficilmente raggiungibili.

8794 B Prolunga snodabile "Wobble" per Zyklop, da 3/8"



Code	EAN	Icon	Unit	mm					
05003584001	121295	3/8"	76,0						1

8784 B1 Raccordo Zyklop, da 3/8"

- Adattatore Zyklop da 3/8" con pinza a cambio rapido per cambiare gli inserti in un batter d'occhio

8784 B1 Raccordo Zyklop, da 3/8"



Code	EAN	Icon	Unit	mm					
05003590001	121301	1/4"	3/8"	44,0					1

Cinturino tessile B (belt), per 8 pezzi, vuoto



Code	EAN		
05003980001	4013288 195005		1
		Belt B 0/8 1x 45,0x275,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Cinturino tessile (belt) B, per 9 pezzi, vuoto



Code	EAN		
05003981001	4013288 195012		1
		Belt B 0/9 1x 45,0x310,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

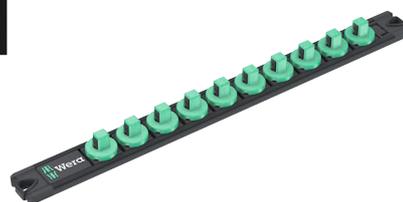
9601 Listello magnetico bussola, 3/8", vuoto

1 Listello magnetico per bussola, vuoto. Per 10 chiavi bussola e/o inserti bussola con attacco 1/4".

Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Vuoto, per 10 bussole, 3/8"

9601 Listello magnetico bussole, 3/8", vuoto



Code	EAN	mm	mm				
05136421001	4013288 223333	30,0	340,0				1

Zylop Speed - Incredibilmente rapido e incredibilmente flessibile



Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio.

Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Testa del cricchetto orientabile con 5 posizioni di blocco predefinite
- Dentatura fine a 72 denti
- Angolo di richiamo ridotto di soli 5°
- Manicotto flottante per velocizzare il lavoro
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti

8100 SC 6 Kit con cricchetto Zylop Speed, attacco da 1/2", metrico



Code	EAN		
	4013288		
05004076001	173874		1
		8000 C 1x 1/2"x277,0	
		8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0	
		8794 LC 1x 1/2"x250,0	
		8794 C 1x 1/2"x52,0	
		8784 C2 1x 9/16"x1/2"x50,0	
		851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32	
		855/2 Z PZ 1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32	
		867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35	
		840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30	

8100 SC 9 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/2", in pollici



Code	EAN			
05004079001	173997			1
		□	8000 C 1x 1/2"x277,0	
		●	8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0	
		□	8794 LC 1x 1/2"x250,0	
		□	8794 C 1x 1/2"x52,0	
		●	8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0	
		+	851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32	
		+	855/2 Z PZ 1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32	
		✦	867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35	
		○	840/2 Z 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30	

8100 SC 2 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/2", metrico

- Kit di 37 pezzi in una robusta valigetta in metallo

8100 SC 2 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/2", metrico



Code	EAN			
05003645001	121189			1
		□	8000 C 1x 1/2"x277,0	
		●	8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 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	
		□	8789 C 1x 1/2"x250,0	
		□	8794 C 1x 1/2"x52,0	
		□	8795 C 1x 1/2"x69,0	
		●	8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0	
		□	8796 SC 1x 1/2"x125,0	
		□	8796 LC 1x 1/2"x250,0	
		+	851/2 Z PH 1x PH 3x32	
		+	855/2 Z PZ 1x PZ 3x32	
		✦	867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35	
		○	840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30	

8100 SC 4 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/2", in pollici

- Kit di 38 pezzi in una robusta valigetta in metallo

8100 SC 4 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/2", in pollici



Code	EAN		
05003647001	121202		1
		8000 C 1x 1/2"x277,0	
		8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0; 1x 7/8"x37,0; 1x 15/16"x37,0; 1x 31/32"x37,0; 1x 1"x40,0; 1x 1 1/16"x40,0; 1x 1 1/8"x40,0; 1x 1 3/16"x42,0; 1x 1 1/4"x42,0	
		8789 C 1x 1/2"x250,0	
		8794 C 1x 1/2"x52,0	
		8795 C 1x 1/2"x69,0	
		8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0	
		8796 SC 1x 1/2"x125,0	
		8796 LC 1x 1/2"x250,0	
		851/2 Z PH 1x PH 3x32	
		855/2 Z PZ 1x PZ 3x32	
		867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35	
		840/2 Z 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30	

8000 C Cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/2"

- Racchiude 5 tipi di cricchetto in un unico utensile
- Massa centrifuga e manicotto flottante maneggevole per velocizzare il lavoro
- Con testa orientabile, scatto a pulsante e inversione del senso della rotazione
- Dentatura fine, quindi angolo di richiamo di soli 5°
- Impiegabile anche come giravite

8000 C Cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/2"



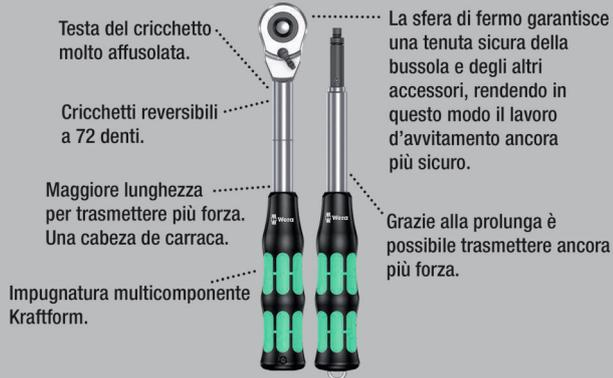
Code	EAN						
05003600001	121882	1/2"	277,0				1

8000 C Cricchetto Zyklop Speed con attacco da 1/2", self-service



Code	EAN			
05073262001	128058	8000 C	1x 1/2"x277,0	3

Zyklop Hybrid - Maggior lunghezza per più trasmissione di coppia



Kit per cricchetto Zyklop Hybrid, attacco da 1/2", metrico. Con cricchetto Zyklop Hybrid e prolunga per impugnatura Hybrid.

- Levetta per invertire facilmente il senso di rotazione
- Dentatura fine con 72 denti con un angolo di richiamo di soli 5°
- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti
- Codice cromatico delle bussole secondo le dimensioni
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile

8006 SC 1 Kit con cricchetto Zyklop Hybrid, attacco da 1/2", metrico



Code	EAN			
05004090001	182159			1
		8006 C	1x 1/2"x281,0	
		8797 C	1x 271,0	
		8794 LC	1x 1/2"x250,0	
		8790 HMC HF	1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0	

Assortimento Zyklop Hybrid

Kit per cricchetto Zyklop Hybrid, attacco da 1/2", metrico. Con cricchetto Zyklop Hybrid e prolunga per impugnatura Hybrid, prolunga e 10 bussole.

- Cricchetto Zyklop Hybrid con lunghezza complessiva maggiore (effetto di leva) e testa del cricchetto snella
- Dentatura fine con 72 denti con un angolo di richiamo di soli 5°
- Prolunga con perno di sblocco

Assortimento Zyklop Hybrid

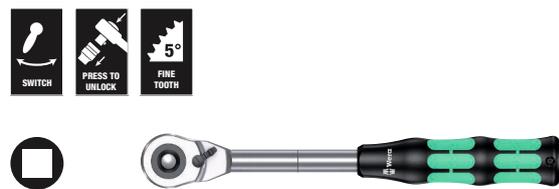


Code	EAN			
05004095001	184320			1
		8006 C	1x 1/2"x281,0	
		8797 C	1x 271,0	

8006 C Cricchetto Zyklop Hybrid con levetta di inversione, attacco da 1/2"

Cricchetto Zyklop Hybrid con levetta per invertire il senso di rotazione e attacco da 1/2", peso ridotto, impugnatura ergonomica Kraftform, testa snella, stelo lungo, può essere usato con prolunga.

8006 C Cricchetto Zyklop Hybrid con levetta di inversione, attacco da 1/2"



Code	EAN						
05003780001	184214	1/2"	281,0	34	37		3

8797 C Prolunga per Zyklop Hybrid

- Per Zyklop Hybrid 8006 C
- Per trasmettere coppie ancora più elevate
- Impugnatura Kraftform multicomponente che resiste alla pressione, alla trazione e ai colpi
- Con perno di sblocco
- Lama in acciaio bonificato viscoplastico al cromo-molibdeno

8797 C Prolunga per Zyklop Hybrid



	EAN	⌀	ℓ						
Code	4013288	mm	mm						
05003781001	183200	271,0	134,0						1

Zyklop Metal con passante quadro



Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio. Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 4,7°
- Facile inversione del senso della rotazione per mezzo del passante quadro reversibile
- Il trova-utensili "take it easy"

8100 SC 7 Kit con cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 1/2", metrico



Code	EAN		
05004077001	173942		1
		8003 C 1x 1/2"x281,0	
		8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0	
		8794 LC 1x 1/2"x250,0	
		8794 C 1x 1/2"x52,0	
		8784 C2 1x 9/16"x1/2"x50,0	
		851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32	
		867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35	
		840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30	

8100 SC 10 Kit con cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 1/2", in pollici



Code	EAN			
05004080001	4013288 173966			1
		□	8003 C 1x 1/2"x281,0	
		●	8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0	
		◻	8794 LC 1x 1/2"x250,0	
		◻	8794 C 1x 1/2"x52,0	
		●	8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0	
		+	851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32	
		+	867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35	
		○	840/2 Z 1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30	

8003 C Cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 1/2"

- Forma affusolata. Leva lunga. Cricchetto in metallo al cromo molibdeno fucinato.
- Ingranaggio con doppio nottolino. Conferisce ai 38 denti l'effetto di una dentatura fine a 76 denti con angolo di richiamo di soli 4,7°.
- Facile inversione del senso della rotazione per mezzo del passante quadro reversibile
- Per inserti a bussola quadrati da 1/2" con sfera di fermo

8003 C Cricchetto Zyklop Metal con passante quadro, attacco da 1/2"



Code	EAN	□	mm	mm	mm	
05004063001	4013288 174055	1/2"	281,0	36	37	3

Zyklop Metal con levetta per invertire



Sistemazione incredibilmente compatta del kit per avere tanti utensili in poco spazio. Il kit di cricchetti si trova in una nuova borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Facile inversione del senso della rotazione grazie all'apposita levetta
- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 5 gradi

8100 SC 8 Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/2", metrico



Code	EAN			
05004078001	4013288 173881			1
		□	8004 C 1x 1/2"x281,0	
		●	8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0	
		◻	8794 LC 1x 1/2"x250,0	
		◻	8794 C 1x 1/2"x52,0	
		●	8784 C2 1x 5/16"x1/2"x50,0	
		+	851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32	
		+	867/2 Z TORX® 1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35	
		○	840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30	

8100 SC 11 Kit con cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/2", in pollici



Code	EAN				
05004081001	173973				1
		8004 C	1x 1/2"x281,0		
		8790 HMC	1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 19/32"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 25/32"x37,0; 1x 13/16"x37,0		
		8794 LC	1x 1/2"x250,0		
		8794 C	1x 1/2"x52,0		
		8784 C2	1x 5/16"x1/2"x50,0		
		851/2 Z PH	1x PH 2x32; 1x PH 3x32		
		867/2 Z TORX®	1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 27x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35		
		840/2 Z	1x 7/32"x30; 1x 1/4"x30; 1x 5/16"x30; 1x 3/8"x30		

8004 C Cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/2"

- Facile inversione del senso della rotazione grazie all'apposita levetta
- Forma snella con leva lunga
- Angolo di richiamo di soli 5 gradi
- Con blocco sicuro delle bussole

8004 C Cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/2"



Code	EAN						
05004064001	174062	1/2"	281,0	34	37		3

8790 C Impaktor Chiave a bussola, attacco da 1/2"

Chiave bussola Impaktor per l'uso con avvitatori a massa battente elettrici o aria compressa con attacco da 12,5 mm=1/2". La tecnologia Impaktor garantisce una durata superiore alla media anche in condizioni estreme. C

on il trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica per trovare più facilmente la bussola adatta. Con profilo esagonale e scanalatura con foro.

Il profilo esagonale rende possibile la trasmissione di elevate forze e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o della testa della vite rispetto ad un profilo poligonale. Per viti e dadi a testa esagonale esterna.

- Per l'uso con avvitatori a massa battente elettrici o aria compressa con attacco da 12,5 mm=1/2"
- Con tecnologia Impaktor per una longevità straordinaria
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Con foro trasversale e scanalatura dell'anello per il fissaggio di perno di bloccaggio e O Ring degli utensili elettrici

8790 C Impaktor Chiave a bussola, attacco da 1/2"



Code	EAN						
05004570001	210012		13,0	38,0	21,0	24,0	1
05004571001	210029		14,0	38,0	22,0	24,0	1
05004572001	210036		15,0	38,0	24,0	24,0	1
05004573001	210043		16,0	38,0	24,0	24,0	1
05004574001	210050		17,0	38,0	26,0	26,0	1
05004575001	210067		18,0	38,0	28,0	28,0	1
05004576001	210074		19,0	38,0	28,0	28,0	1
05004577001	210081		20,0	38,0	26,0	30,0	1
05004578001	210098		21,0	38,0	26,0	30,0	1

Belt C Impaktor 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 1/2"

Robusto cinturino tessile (Belt) nel tipico Wera Design con 9 chiavi a bussola Impaktor in uno spazio ridotto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo facile prelievo delle bussole.

Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti della cintura o alle custodie. Con striscia autoaderente per un facile fissaggio p. es a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go. Bussole Impaktor per l'uso con avvitatori a massa battente elettrici o aria compressa con attacco 12,5 mm = 1/2",

La tecnologia Impaktor garantisce una durata superiore alla media anche in condizioni estreme. Con il trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica per trovare più facilmente la bussola adatta. Con profilo esagonale e scanalatura con foro. Il profilo esagonale rende possibile la trasmissione di elevate forze e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o della testa della vite rispetto ad un profilo poligonale. Per viti e dadi a testa esagonale esterna.

- 9-pezzi Serie bussole su robusto cinturino tessile 1/2"
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Particolarmente adatto per l'impiego con comuni avvitatori a massa battente
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt C Impaktor 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 1/2"



Code	EAN		
05004580001	210104		1
		● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0	
		Belt C Impaktor 0/9 1x 71,0x210,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Listello magnetico serie bussole C Impaktor 1, attacco da 1/2"

Listello magnetico con 9 bussole Impaktor per l'impiego con avvitatori elettrici o pneumatici con attacco 12,5 mm=1/2". La tecnologia Impaktor garantisce una straordinaria longevità anche in caso di sollecitazioni estreme.

Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate coppie e al contempo precisione e protezione del profilo.

Con trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato.

Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico 1/2"
- Per l'uso con avvitatori a massa battente elettrici o aria compressa con attacco da 12,5 mm=1/2"
- Con tecnologia Impaktor per una longevità straordinaria
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze
- Con foro trasversale e scanalatura dell'anello per il fissaggio di perno di bloccaggio e O Ring degli utensili elettrici

Listello magnetico serie bussole C Impaktor 1, attacco da 1/2"



Code	EAN		
05005490001	223289		1
		● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0	
		9602 1x 30,0x370,0	

8790 C Chiave a bussola Impaktor Deep, attacco da 1/2"

Bussolle Impaktor lunghe per l'impiego con avvitatori elettrici o pneumatici con attacco 12,5 mm=1/2".

Per avvitiamenti in profondità e barre filettate sporgenti. La tecnologia Impaktor garantisce una straordinaria longevità anche in caso di sollecitazioni estreme.

Con trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura – per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato.

Con profilo esagonale e scanalatura per la sfera di fermo. Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate coppie e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o la testa della vite rispetto ad un profilo poligonale. Per viti e dadi esagonali.

- Chiavi a bussola Impaktor per sollecitazioni estreme; per l'impiego con avvitatori elettrici o pneumatici con attacco 12,5 mm=1/2"
- Chiave bussola lunga per avvitiamenti in profondità, anche per aste filettate sporgenti in spazi ristretti
- Con foro trasversale e scanalatura dell'anello per il fissaggio di perno di bloccaggio e O Ring degli utensili elettrici

8790 C Chiave a bussola Impaktor Deep, attacco da 1/2"



Code	EAN		mm	mm	mm	mm	
05004830001	221926		13,0	83,0	21,0	24,0	1
05004831001	221933		14,0	83,0	22,0	24,0	1
05004832001	221940		15,0	83,0	24,0	24,0	1
05004833001	221957		16,0	83,0	24,0	24,0	1
05004834001	221964		17,0	83,0	26,0	26,0	1
05004835001	221995		18,0	83,0	28,0	28,0	1
05004836001	222008		19,0	83,0	28,0	28,0	1
05004837001	222015		21,0	83,0	30,0	27,0	1
05004838001	222107		22,0	83,0	32,0	28,0	1
05004839001	222114		24,0	83,0	34,0	30,0	1
05004840001	222121		27,0	83,0	38,0	33,0	1

8790 C Impaktor Deep Set 1

Assortimento con 11 chiavi bussola Impaktor Deep per l'impiego con avvitatori elettrici o pneumatici a massa battente con attacco 12,5 mm = 1/2". Versione lunga per avvitiamenti in profondità e barre filettate sporgenti. La tecnologia Impaktor garantisce una più elevata longevità dell'utensile anche con estreme sollecitazioni. Il profilo esagonale impiegato consente una elevata trasmissione della coppia, garantendo altresì precisione e salvaguardia del profilo.

Con trova-utensili "Take it easy" con identificazione cromatica a seconda del profilo e marchiatura della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario.

- Chiavi a bussola lunghe attacco da 1/2" per avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti
- Per l'uso con avvitatori a massa battente elettrici o aria compressa con attacco da 12,5 mm = 1/2"
- Con tecnologia Impaktor per una longevità straordinaria
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze
- Con foro trasversale e scanalatura dell'anello per il fissaggio di perno di bloccaggio e O Ring degli utensili elettrici
- Con il trova-utensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- In robusta custodia in materiale tessile

8790 C Impaktor Deep Set 1



Code	EAN		
05004841001	224088		1
		8790 C Impaktor Deep 1x 13,0x83,0; 1x 14,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 18,0x83,0; 1x 19,0x83,0; 1x 21,0x83,0; 1x 22,0x83,0; 1x 24,0x83,0; 1x 27,0x83,0	

8790 HMC Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/2"

- Insetti a bussola Zyklop da 1/2"
- Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatore a percussione)
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza durante l'uso manuale
- Con scanalatura per la sfera di fermo
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

8790 HMC Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/2"



Code	EAN		mm	mm	mm	mm	mm	
05003601001	120618		10,0	37,0	15,5	24,0	1	
05003602001	120625		11,0	37,0	16,5	24,0	1	
05003603001	120656		12,0	37,0	17,5	24,0	1	
05003604001	120663		13,0	37,0	19,0	24,0	1	
05003605001	120670		14,0	37,0	20,0	24,0	1	
05003606001	120687		15,0	37,0	21,0	24,0	1	
05003607001	120694		16,0	37,0	22,5	24,0	1	
05003608001	120700		17,0	37,0	24,0	26,0	1	
05003609001	120717		18,0	37,0	25,0	26,0	1	
05003610001	120724		19,0	37,0	26,5	26,0	1	
05003611001	120731		20,0	37,0	28,0	26,0	1	
05003612001	120748		21,0	37,0	29,0	26,0	1	
05003613001	120755		22,0	37,0	30,5	26,0	1	
05003614001	120762		24,0	37,0	33,0	28,0	1	
05003615001	120779		27,0	40,0	36,5	32,0	1	
05003616001	120786		30,0	42,0	40,0	34,0	1	
05003617001	120793		32,0	42,0	42,0	36,0	1	
05003618001	120809			37,0	15,5	24,0	1	3/8"
05003619001	120816			37,0	16,5	24,0	1	7/16"
05003620001	120823			37,0	19,0	24,0	1	1/2"
05003621001	120830			37,0	20,0	24,0	1	9/16"
05003622001	120847			37,0	21,0	24,0	1	19/32"
05003623001	120854			37,0	22,5	24,0	1	5/8"
05003624001	120861			37,0	25,5	26,0	1	11/16"
05003625001	120878			37,0	26,5	26,0	1	3/4"
05003626001	120885			37,0	28,0	26,0	1	25/32"
05003627001	120892			37,0	29,0	26,0	1	13/16"
05003628001	120908			37,0	30,5	26,0	1	7/8"
05003629001	120915			37,0	33,0	28,0	1	15/16"
05003630001	120922			37,0	33,0	28,0	1	31/32"
05003631001	120939			40,0	36,5	32,0	1	1"
05003632001	120946			40,0	36,5	32,0	1	1 1/16"
05003633001	120953			40,0	40,0	34,0	1	1 1/8"
05003634001	120960			42,0	40,0	34,0	1	1 3/16"
05003635001	120977			42,0	42,0	36,0	1	1 1/4"

8790 HMC HF Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/2", con funzione di ritegno

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Cromo-vanadio, cromato opaco
- Con scanalatura per la sfera di fermo, zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza

8790 HMC HF Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/2", con funzione di ritegno



Code	EAN		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05003730001	180957		10,0	37,0	17,8	23,5	10,4	1	
05003731001	180964		11,0	37,0	18,8	23,5	10,4	1	
05003732001	180971		12,0	37,0	20,4	23,5	11,4	1	
05003733001	181022		13,0	37,0	21,4	23,5	11,4	1	
05003734001	181039		14,0	37,0	22,6	23,5	11,4	1	
05003735001	181046		15,0	37,0	23,6	23,5	12,0	1	
05003736001	181053		16,0	37,0	25,0	23,5	12,0	1	
05003737001	181060		17,0	37,0	26,8	23,5	12,5	1	
05003738001	181077		18,0	37,0	28,0	23,5	12,5	1	
05003739001	181084		19,0	37,0	29,2	23,5	14,0	1	

Belt C 1 Kit Zyklop chiavi a bussola, con attacco da 1/2", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 6 bussole più un utensile per l'estrazione di dadi, in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie.

Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare.

Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 7 pezzi, serie bussole su robusto cinturino tessile, 1/2"
- Bussole con funzione di ritegno per viti/dadi
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt C 1 Kit Zyklop chiavi a bussola, con attacco da 1/2", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003995001	204400		1
		● 8790 HMC HF 1x 10,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0	
		ME1 1x 14,0x43,0	
		Belt C 0/6 1x 45,0x275,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Listello magnetico serie bussole C Imperial 1 Zyklop, attacco da 1/2"

Listello magnetico con 9 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 1/2". Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Con trovautensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato.

Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico 1/2"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

Listello magnetico serie bussole C Imperial 1 Zyklop, attacco da 1/2"



Code	EAN		
05005480001	223296		1
		● 8790 HMC 1x 3/8"x37,0; 1x 7/16"x37,0; 1x 1/2"x37,0; 1x 9/16"x37,0; 1x 5/8"x37,0; 1x 11/16"x37,0; 1x 3/4"x37,0; 1x 7/8"x37,0; 1x 1"x40,0	
		9602 1x 30,0x370,0	

8790 HMC HF 1 Kit Zyklop di chiavi a bussola con funzione di ritegno

Kit di bussole con funzione di ritegno per avvitare in maniera confortevole e ridurre il pericolo che la vite cada durante l'avvicinamento al pezzo.

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti
- Inserti a bussola (non impact) per avvitiamenti manuali o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore della bussola per una maggiore maneggevolezza

8790 HMC HF 1 Kit Zyklop di chiavi a bussola con funzione di ritegno



Code	EAN			
05004203001	184238			1
		 8790 HMC HF 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0		

8790 C Wheel Impaktor Chiave a bussola, attacco da 1/2"

Chiave a bussola Impaktor, 1/2", per l'uso con avvitatori a massa battente; con rivestimento plastico rotante a corsa libera per una più elevata velocità di lavoro, migliore guida durante l'avvitamento e una protezione aggiuntiva del cerchio.

- Per l'impiego con avvitatori a massa battente elettrici o aria compressa con attacco da 12,5 mm=1/2"
- Versione Impaktor per prestazioni estremamente elevate
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

8790 C Wheel Impaktor Chiave a bussola, attacco da 1/2"



Code	EAN		mm	mm	mm		
05004590001	210739		17,0	85,0	30,0		1
05004591001	210746		19,0	85,0	30,0		1
05004592001	210753		21,0	85,0	32,0		1

Wheel Impaktor C Set 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 1/2"

3 chiavi a bussola Impaktor per cerchi auto con attacco da 1/2", per l'uso con avvitatori a massa battente, rivestimento plastico rotante a corsa libera per una più elevata velocità di lavoro, migliore guida durante l'avvitamento e una protezione aggiuntiva del cerchio. Inserto in plastica interno a protezione delle superfici dei bulloni.

Wheel Impaktor C Set 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 1/2"



Code		EAN	1
05004595001	210760	4013288	
		● 8790 C Wheel Impaktor	
		1x 17,0x85,0x30,0; 1x 19,0x85,0x30,0;	
		1x 21,0x85,0x32,0	

8790 HMC Deep Chiave a bussola, attacco da 1/2"

Chiave a bussola lunga 1/2" per l'uso manuale e automatico (ISO 2725-Teil 3) con cavità per la sfera di fermo; per viti e dadi a testa esagonale esterna. Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatori a massa battente) anche nel caso di avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti.

Trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica e indicazione della misura a grandi caratteri per trovare più facilmente la bussola adatta. Antiscivolo per afferrare con facilità anche con le mani oleose. Il profilo esagonale rende possibile la trasmissione di elevate forze e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o della testa della vite rispetto ad un profilo poligonale. Cricchetti con meccanismo di dentatura fine, grazie al loro ridotto angolo di ripresa, rendono superfluo l'impiego di un profilo poligonale, anche in spazi ristretti.

- Chiavi a bussola lunghe per avvitiamenti in profondità come anche aste filettate sporgenti in spazi ristretti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso e ideale per l'avvitamento con elevate forze.
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza durante l'uso manuale
- In acciaio al cromo-vanadio

8790 HMC Deep Chiave a bussola, attacco da 1/2"



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	
05004550001	210562	10,0	83,0	15,5	21,8	1
05004551001	210579	11,0	83,0	16,7	22,0	1
05004552001	210586	12,0	83,0	18,0	22,0	1
05004553001	210593	13,0	83,0	19,2	22,0	1
05004554001	210609	14,0	83,0	20,5	22,0	1
05004555001	210616	15,0	83,0	22,0	20,7	1
05004556001	210623	16,0	83,0	22,0	20,7	1
05004557001	210630	17,0	83,0	24,0	22,2	1
05004558001	210647	18,0	83,0	26,0	23,2	1
05004559001	210654	19,0	83,0	26,0	23,2	1
05004560001	210661	20,0	83,0	28,0	25,2	1
05004561001	210678	21,0	83,0	28,0	25,2	1
05004562001	210685	22,0	83,0	30,0	27,2	1
05004563001	210692	24,0	83,0	32,0	28,2	1

Belt C Deep 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 1/2"

- 6-pezzi Serie bussole su robusto cinturino tessile, 1/2"
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Chiavi a bussola lunghe attacco da 1/2" per avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso è ideale per l'avvitamento con elevate forze
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

Belt C Deep 1 Kit chiavi a bussola, con attacco da 1/2"



Code	EAN		
05004565001	210708		1
		8790 HMC Deep 1x 10,0x83,0; 1x 13,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 19,0x83,0	
		Belt C 0/6 1x 45,0x275,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Listello magnetico serie bussole C Deep 1, attacco da 1/2"

Listello magnetico con 6 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 1/2". Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Chiavi bussola lunghe 1/2" per impiego manuale e automatico (ISO 2725-Parte 3) della Wera per funzionamento automatico e manuale (non Impact) anche per avvitiamenti in profondità e barre filettate sporgenti.

Con trovautensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato. Antiscivolo per afferrare facilmente anche con le mani oleose.

Con profilo esagonale e scanalatura per la sfera di fermo. Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate coppie e sollecita in modo minore il bordo del dado e/o la testa della vite rispetto ad un profilo poligonale.

Cricchetti con meccanismo a dentatura fine, grazie al loro ridotto angolo di richiamo, rendono superfluo l'impiego di un profilo poligonale, anche in spazi ristretti.

Per viti esagonali e dadi. Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 6 pezzi assortimento bussole su listello magnetico, 1/2"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Chiavi a bussola lunghe attacco da 1/2" per avvitiamenti in profondità e aste filettate sporgenti
- Il profilo esagonale facilita la trasmissione di elevate forze. Il profilo preciso è ideale per l'avvitamento con elevate forze

Listello magnetico serie bussole C Deep 1, attacco da 1/2"



Code	EAN		
05005470001	223272		1
		8790 HMC Deep 1x 10,0x83,0; 1x 13,0x83,0; 1x 15,0x83,0; 1x 16,0x83,0; 1x 17,0x83,0; 1x 19,0x83,0	
		9602 1x 30,0x370,0	

8767 C HF TORX® Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/2", con funzione di ritegno vite

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza
- Cromo-vanadio, cromato opaco

8767 C HF TORX® Zyklop inserto-bussola, attacco da 1/2", con funzione di ritegno vite



Code	EAN							
05003830001	183316		TX 20	60,0	16,4	23,5	21,5	1
05003850001	183545		TX 20	140,0	16,4	23,5	101,5	1
05003831001	183323		TX 25	60,0	16,4	23,5	21,5	1
05003851001	183552		TX 25	140,0	16,4	23,5	101,5	1
05003832001	183330		TX 27	60,0	16,4	23,5	21,5	1
05003852001	183569		TX 27	140,0	16,4	23,5	101,5	1
05003833001	183347		TX 30	60,0	16,4	23,5	21,5	1
05003853001	183576		TX 30	140,0	16,4	23,5	101,5	1
05003834001	183354		TX 40	60,0	16,4	23,5	21,5	1
05003854001	183583		TX 40	140,0	16,4	23,5	101,5	1
05003835001	183361		TX 45	60,0	16,4	23,5	21,5	1
05003855001	184443		TX 45	140,0	16,4	23,5	101,5	1
05003836001	183378		TX 50	60,0	21,4	23,5	21,5	1
05003856001	183606		TX 50	140,0	21,4	23,5	101,5	1
05003837001	183385		TX 55	60,0	21,4	23,5	21,5	1
05003857001	183613		TX 55	140,0	21,4	23,5	101,5	1
05003838001	183392		TX 60	60,0	21,4	23,5	21,5	1
05003858001	183620		TX 60	140,0	21,4	23,5	101,5	1

Belt C 3 TORX® HF Kit Zyklop inserti-bussola, per viti TORX®, con attacco da 1/2", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 6 inserti bussola in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie.

Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare. Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 6-pezzi Serie bussole su robusto cinturino tessile, 1/2"
- Inserti bussola con i vantaggi della tecnologia inserti Wera
- Inserti bussola con funzione di ritegno viti
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt C 3 TORX® HF Kit Zyklop inserti-bussola, per viti TORX®, con attacco da 1/2", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003997001	204882		1
		8767 C HF 1x TX 25x60,0; 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0; 1x TX 55x60,0	
		Belt C 0/6 1x 45,0x275,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

Listello magnetico serie bussole C 4 Zyklop, attacco da 1/2"

Listello magnetico con 9 chiavi bussola per impiego manuale e automatico (non impact), 1/2". Il meccanismo di rotazione agevole garantisce una tenuta sicura e un facile prelievo della bussola.

Con trovautensili Take it easy: con identificazione cromatica a seconda della misura - per trovare con facilità e rapidamente l'utensile desiderato. Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- 9 pezzi assortimento bussole su listello magnetico 1/2"
- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

Listello magnetico serie bussole C 4 Zyklop, attacco da 1/2"



Code	EAN		
05005460001	223265		1
		8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0	
		9602 1x 30,0x370,0	

8767 C TORX® HF 1 Kit Zyklop di inserti-bussola, per viti TORX®, con funzione di ritegno

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti

8767 C TORX® HF 1 Kit Zyklop di inserti-bussola, per viti TORX®, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05004202001	184276		1
		8767 C HF 1x TX 20x60,0; 1x TX 25x60,0; 1x TX 27x60,0; 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0; 1x TX 55x60,0; 1x TX 60x60,0	

8767 C TORX® HF 2 Kit Zyklop di inserti-bussola, per viti TORX®, con funzione di ritegno

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti
- Versione lunga

8767 C TORX® HF 2 Kit Zyklop di inserti-bussola, per viti TORX®, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05004211001	185464		1
		8767 C HF 1x TX 20x140,0; 1x TX 25x140,0; 1x TX 27x140,0; 1x TX 30x140,0; 1x TX 40x140,0; 1x TX 45x140,0	

8767 C TORX® HF 3 Kit Zyklop di inserti-bussola, per viti TORX®, con funzione di ritegno

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti
- Versione lunga

8767 C TORX® HF 3 Kit Zyklop di inserti-bussola, per viti TORX®, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05004212001	185471		1
		8767 C HF 1x TX 20x140,0; 1x TX 25x140,0; 1x TX 27x140,0; 1x TX 30x140,0; 1x TX 40x140,0; 1x TX 45x140,0; 1x TX 50x140,0; 1x TX 55x140,0; 1x TX 60x140,0	

8740 C HF Zyklop Inserto-bussola, attacco da 1/2", confunzione di ritegno

- Bussola (non impact) per l'uso manuale o con l'avvitatore
- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza
- Cromo-vanadio, cromato opaco

8740 C HF Zyklop Inserto-bussola, attacco da 1/2", confunzione di ritegno



Code	EAN						
Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	
05003820001	183217	4,0	60,0	14,0	21,5	21,5	1
05003840001	183484	4,0	140,0	14,0	21,5	101,5	1
05003821001	183224	5,0	60,0	14,0	21,5	21,5	1
05003841001	183491	5,0	140,0	14,0	21,5	101,5	1
05003822001	183231	6,0	60,0	14,0	21,5	21,5	1
05003842001	183507	6,0	140,0	14,0	21,5	101,5	1
05003823001	183248	7,0	60,0	14,0	23,5	21,5	1
05003843001	183514	7,0	140,0	14,0	23,5	101,5	1
05003824001	183255	8,0	60,0	16,0	23,5	21,5	1
05003844001	183521	8,0	140,0	16,0	23,5	101,5	1
05003825001	183262	10,0	60,0	16,0	23,5	21,5	1
05003845001	183538	10,0	140,0	16,0	23,5	101,5	1
05003826001	183279	12,0	60,0	21,0	23,5	23,0	1
05003827001	183286	14,0	60,0	22,0	23,5	23,0	1
05003828001	183293	17,0	60,0	24,5	25,5	23,0	1
05003829001	183309	19,0	60,0	26,5	27,5	23,0	1

Belt C 2 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 1/2", con funzione di ritegno

Robusto cinturino tessile nel tipico Wera Design con 6 inserti bussola in uno spazio ristretto. Un agevole meccanismo rotante provvede ad un sicuro fissaggio e nel contempo anche ad un facile prelievo delle bussole.

Con il trova-utensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario. Completo di moschettone per il fissaggio ai passanti o alle custodie.

Bussole con funzione di ritegno per avvitiamenti confortevoli con un minor rischio di perdita della vite nella fase di inserimento nel pezzo da fissare. Con striscia autoaderente posta posteriormente per un facile fissaggio p.es. a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go.

- 6-pezzi Serie bussole su robusto cinturino tessile, 1/2"
- Inserti bussola con i vantaggi della tecnologia inserti Wera
- Inserti bussola con funzione di ritegno viti
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Belt C 2 Kit Zyklop inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con attacco da 1/2", con funzione di ritegno



Code	EAN		
05003996001	4013288 204424		1
		8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 5,0x60,0; 1x 6,0x60,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0	
		Belt C 0/6 1x 45,0x275,0	
		K30 1x 30,0x200,0	

8740 C HF 1 Kit Zyklop di inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti

8740 C HF 1 Kit Zyklop di inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05004201001	4013288 184283		1
		8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 5,0x60,0; 1x 6,0x60,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0; 1x 12,0x60,0; 1x 14,0x60,0; 1x 17,0x60,0	

8740 C HF 2 Kit Zyklop di inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti
- Versione lunga

8740 C HF 2 Kit Zyklop di inserti-bussola per viti ad esagono cavo, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05004210001	4013288 185457		1
		8740 C HF 1x 4,0x140,0; 1x 5,0x140,0; 1x 6,0x140,0; 1x 7,0x140,0; 1x 8,0x140,0; 1x 10,0x140,0	

9529 C SB Chiave a gradino 1/2"

- 5-attacchi (3/8", 7/16", 1/2", 16 e 21 mm)
- Per cricchetti da 1/2"
- In acciaio al cromo vanadio

9529 C SB Chiave a gradino 1/2"



Code	EAN	mm							
05136074001	228390	88,0							1

8796 LC Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 1/2", lunga

- Per inserti a bussola quadrati da 1/2" con sfera di fermo
- Il dispositivo flexible-lock per bloccare l'utensile o cambiarlo ancora più velocemente
- Con manicotto flottante, per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce

8796 LC Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 1/2", lunga



Code	EAN	mm							
05003643001	121462	1/2"	250,0						1

8796 SC Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 1/2", corta

- Per inserti a bussola quadrati da 1/2" con sfera di fermo
- Il dispositivo flexible-lock per bloccare l'utensile o cambiarlo ancora più velocemente
- Con manicotto flottante, per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce

8796 SC Prolunga Zyklop con "flexible-lock" e manicotto flottante, da 1/2", corta



Code	EAN	mm							
05003642001	121455	1/2"	125,0						1

8794 LC Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 1/2", lunga

Prolunga Zyklop della Wera con manicotto flottante maneggevole per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce. In cromo-vanadio, cromato opaco.

8794 LC Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 1/2", lunga



Code	EAN	mm							
05003638001	121431	1/2"	250,0						1

8794 SC Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 1/2", corta

Prolunga Zyklop della Wera con manicotto flottante maneggevole per stringere e allentare viti e dadi in maniera ancora più veloce. In cromo-vanadio, cromato opaco.

8794 SC Prolunga Zyklop con manicotto flottante, da 1/2", corta



Icona	EAN	Icona						
Code	4013288		mm					
05003637001	121424	1/2"	125,0					1

8789 C Impugnatura Zyklop a "T", da 1/2"

Impugnatura a T Zyklop della Wera per trasmettere coppie ancora più elevate. Per bussole quadre da 1/2" con sfera di fermo. Con attacco scorrevole e quindi un utilizzo versatile. In pregiato cromo-vanadio, cromato opaco.

8789 C Impugnatura Zyklop a "T", da 1/2"



Icona	EAN	Icona						
Code	4013288		mm					
05003636001	121530	1/2"	250,0					3

8795 C Giunto cardanico Zyklop, da 1/2"

Giunto cardanico Zyklop della Wera per bussole quadre da 1/2" con sfera di fermo.

8795 C Giunto cardanico Zyklop, da 1/2"



Icona	EAN	Icona						
Code	4013288		mm					
05003640001	121547	1/2"	69,0					1

8794 C Prolunga snodabile "Wobble" per Zyklop, da 1/2"

Prolunga "Wobble" per il Zyklop della Wera. Con angolo d'inclinazione di 15° in tutte le direzioni. In questo modo si garantisce un lavoro sicuro e preciso in spazi ristretti e difficilmente raggiungibili.

8794 C Prolunga snodabile "Wobble" per Zyklop, da 1/2"



Icona	EAN	Icona						
Code	4013288		mm					
05003639001	121448	1/2"	52,0					1

8784 C2 Raccordo Zyklop, da 1/2", da 5/16"

Adattatore da quadro ad esagonale. Per inserti esagonali da 5/16" secondo DIN ISO 1173-C 8 e per inserti della Wera delle serie 2. Con pinza a cambio rapido.

8784 C2 Raccordo Zyklop, da 1/2", da 5/16"



Icona	EAN	Icona						
Code	4013288		mm					
05003641001	119353	5/16"	1/2"	50,0				1

8009 Zyklop Pocket Set 1

Cricchetto Zyklop compatto con alloggiamento inserti, per la tasca dei pantaloni. Attacco diretto magnetico per inserti 1/4" e bussole 3/8". Cambio utensile molto rapido grazie all'attacco non bloccabile.

La testa con blocco predefinito a 0°, 15° e 90° consente l'impiego come cricchetto e come giravite a cricchetto.

La dentatura fine con 72 denti garantisce un angolo di richiamo di solo 5°. Grande spettro di applicazione grazie ai 12 inserti integrati.

La robusta meccanica del cricchetto assicura sufficienti coppie. Perfetta combinazione di un cricchetto Zyklop con una serie di giravite da 12 pezzi.

- Cricchetto Zyklop compatto con alloggiamento inserti integrato
- L'attacco diretto magnetico trasforma il cricchetto da 3/8" in un giravite a cricchetto per inserti con attacco 1/4"
- Testa del cricchetto orientabile con 5 posizioni di blocco predefinite
- Cricchetto dentatura fine (72 denti) per un angolo di richiamo di soltanto 5°
- Alloggiamento inserti girevole imperdibile per un semplice prelievo e facile conservazione degli inserti

8009 Zyklop Pocket Set 1



Code	EAN		
05004280001	4013288 221834		1
		<input type="checkbox"/> 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		<input type="checkbox"/> 840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	

8009 Zyklop Pocket Imperial Set 1



Code	EAN		
05004282001	4013288 221841		1
		<input type="checkbox"/> 8009 1x 3/8"x1/4"x133,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		<input checked="" type="checkbox"/> 867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		<input type="checkbox"/> 840/1 Z 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25	
		<input type="checkbox"/> 868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25	

8009 Zyklop Pocket Set 2

Cricchetto Zyklop compatto con alloggiamento inserti, per la tasca dei pantaloni. Attacco diretto magnetico per inserti 1/4" e bussole 3/8". Cambio utensile molto rapido grazie all'attacco non bloccabile.

La testa con blocco predefinito a 0°, 15° e 90° consente l'impiego come cricchetto e come giravite a cricchetto. La dentatura fine con 72 denti garantisce un angolo di richiamo di solo 5°. Grande spettro di applicazione grazie ai 12 inserti integrati. La robusta meccanica del cricchetto assicura sufficienti coppie.

Perfetta combinazione di un cricchetto Zyklop con una serie di giravite da 12 pezzi Il porta-inserti da 75 mm per inserti da 1/4" può essere utilizzato come prolunga. Include bussole nelle misure più correnti. 1 robusto supporto tessile 9468 per fissaggio alla cintura; adatto altresì per l'aggancio al sistema Wera 2go.

- Cricchetto Zyklop compatto con alloggiamento inserti integrato
- L'attacco diretto magnetico trasforma il cricchetto da 3/8" in un giravite a cricchetto per inserti con attacco 1/4"
- Testa del cricchetto orientabile con 5 posizioni di blocco predefinite
- Cricchetto dentatura fine (72 denti) per un angolo di richiamo di soltanto 5°
- Alloggiamento inserti girevole imperdibile per un semplice prelievo e facile conservazione degli inserti
- Manicotto universale in acciaio Inox con potente magnete permanente, utilizzabile come prolunga
- Robusto supporto tessile per fissaggio alla cintura; adatto altresì per l'aggancio al sistema Wera 2go

8009 Zyklop Pocket Set 2



Code	EAN		
05004281001	4013288 223050		1
		8009 1x 3/8"x1/4"x133,0	
		893/1/1 1x 1/4"x75	
		851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		840/1 BTZ 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	
		8790 HMB 1x 8,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 13,0x29,0	
		9468 1x 155,0x65,0	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

8009 Zyklop Pocket Imperial Set 2



Code	EAN		
05004283001	4013288 223067		1
		8009 1x 3/8"x1/4"x133,0	
		893/1/1 1x 1/4"x75	
		851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		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	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Zyklop Pocket

Combinazione completa e salvaspazio cricchetto/giravite. Cricchetto Zyklop compatto con alloggiamento inserti, tascabile. Attacco magnetico diretto per inserti da 1/4" e bussole da 3/8". Cambio utensile molto rapido grazie all'attacco non bloccabile.

La testa, bloccabile a 0°, 15° e 90° rende possibile l'impiego dell'utensile sia come cricchetto sia come giravite a cricchetto. La dentatura fine con 72 denti consente un angolo di richiamo ridotto di soltanto 5°.

Ampio spettro di impiego grazie ai 12 inserti integrati. La robusta meccanica del cricchetto garantisce coppie sufficienti. Perfetta combinazione di cricchetto Zyklop con set giravite da 12 pezzi. Il portainseri da 75 mm per inserti da 1/4" può essere utilizzato come prolunga. Inclusive bussole nelle misure correnti. In custodia tessile, adatta per l'aggancio al sistema Wera 2go.

- Cricchetto compatto Zyklop con alloggiamento inserti integrato
- L'attacco diretto magnetico trasforma il cricchetto da 3/8" in un giravite/cricchetto per inserti da 1/4"
- Testa del cricchetto orientabile con 5 posizioni di blocco predefinite
- Cricchetto reversibile a denti fini (72 denti) per un angolo di richiamo ridotto di soli 5°
- Alloggiamento inserti girevole e imperdibile per un rapido prelievo una tenuta sicura degli inserti

8009 Zyklop Pocket Set 3



Code	EAN			
05004284001	227560			1
		8009	1x 3/8"x1/4"x133,0	
		8794 SB	1x 3/8"x125,0	
		893/1/1	1x 1/4"x75	
		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	
		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	
		Nastro autoaderente 120	1x 50,0x120,0	

8009 Zyklop Pocket Set 4



Code	EAN			
05004285001	227591			1
		8009	1x 3/8"x1/4"x133,0	
		8794 SB	1x 3/8"x125,0	
		893/1/1	1x 1/4"x75	
		8790 HMB	1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 1/4"x29,0; 1x 3/16"x29,0; 1x 3/8"x29,0; 1x 7/16"x29,0; 1x 1/2"x29,0; 1x 9/16"x29,0	
		851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25	
		800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		840/1 BTZ	1x 4,0x25; 1x 6,0x25	
		840/1 Z	1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25	
		868/1 Z	1x # 1x25; 1x # 2x25	
		Nastro autoaderente 120	1x 50,0x120,0	

Koloss - Il cricchetto martello !



Il cricchetto con funzione di martello. Il Koloss può essere usato come cricchetto reversibile e come cricchetto. Resiste a coppie di almeno 600 Nm. L'ingranaggio con doppio nottolino e l'angolo di richiamo minimo di soli 6° permettono di avvitare in maniera veloce e precisa anche in spazi ristretti.

E la cosa migliore: nemmeno con i colpi più forti si riesce a rompere il cricchetto. Impugnatura Kraftform multicomponente che resiste alla pressione, alla trazione e ai colpi; all'estremità dell'impugnatura si trova un attacco per la prolunga Koloss 8780 C e per il punzone estensibile Koloss 8781 C. Inoltre compreso nel kit 1 pad per proteggere materiali e superfici; 1 prolunga Koloss per trasmettere coppie ancora più elevate, 1 perno di sblocco e 1 fondina in modo da aver il Koloss sempre a portata di mano.

- Resiste a coppie di almeno 600 Nm
- Con attacco quadro maschio passante per il serraggio a destra e a sinistra
- Con funzione di martello
- Impugnatura Kraftform multicomponente che resiste alla pressione, alla trazione e ai colpi
- Cricchetto a dentatura fine, angolo di richiamo ridotto di soli 6°

8002 C Koloss All Inclusive Set con attacco da 1/2"



Code	EAN		
05133862001	4013288 162403		1
		8002 C 1x 1/2"x341,0	
		8782 C 1x 2x50,0	
		8780 C 1x 341,0x137	
		8000 E 1x 40,5	
		8000 HLF 1x 175,0x75,0	

8002 C Koloss 1/2" con attacco da 1/2"



Code	EAN		
05003692001	4013288 144607		1
		8002 C 1x 1/2"x341,0	
		8782 C 1x 2x50,0	
		8000 HLF 1x 175,0x75,0	

8780 C Prolunga per Koloss

Prolunga per il Koloss della Wera in acciaio cromo-molibdeno bonificato, tenace ed elastico. Da usare come prolunga per il Koloss 8002 C per trasmettere coppie ancora più elevate. Impugnatura Kraftform multicomponente che resiste alla pressione, alla trazione e ai colpi. Avvisi di sicurezza indelebili al laser.

8780 C Prolunga per Koloss



	EAN	⌀	ℓ							
Code	4013288	mm	mm							
05003695001	144614	341,0	137							1

8781 C Punzone di espansione per Koloss

Punzone estensibile per il Koloss della Wera. Per la centratura di occhielli e fori: punzone conico in acciaio cromo-molibdeno temprato, tenace ed elastico.

8781 C Punzone di espansione per Koloss



	EAN	⌀	ℓ							
Code	4013288	mm	mm							
05003696001	144683	50	135,0							1

8782 C Kit di protezione in gomma per Koloss

Rivestimenti protettivi per il Koloss della Wera. Per proteggere materiali e superfici dei pezzi. Materiale flessibile elastomero termoplastico che garantisce un'elasticità duratura e un'elevata protezione.

8782 C Kit di protezione in gomma per Koloss



	EAN	#	mm							
Code	4013288	#	mm							
05003697001	144690	2	50,0							1

8000 E Perno di sblocco



	EAN	⌀								
Code	4013288	mm								
05136400001	194633	40,5								1

Cinturino tessile C (belt), per 6 pezzi, vuoto

- Cinturino per 6 bussole/inserti bussola, 1/2"
- Con moschettone
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Adatto per il fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e sistema di trasporto utensili Wera 2go

Cinturino tessile C (belt), per 6 pezzi, vuoto



Code	EAN									
	4013288									
05003892001	205797									1

Belt C 0/6
1x 45,0x275,0

K30
1x 30,0x200,0

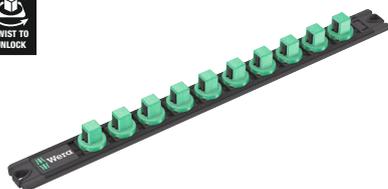
9602 Listello magnetico bussole, 1/2", vuoto

1 Listello magnetico per bussole, vuoto. Per 10 chiavi bussola e/o inserti bussola con attacco 1/2".

Il listello magnetico consente il fissaggio temporaneo a superfici metalliche e dispone, grazie alla funzione Twist to unlock, di un sistema sicuro di bloccaggio e sbloccaggio.

- Listello magnetico con presa sicura della bussola come anche un facile prelievo (Twist to unlock) per il fissaggio temporaneo a parete, scaffale o officina mobile
- Agevole meccanismo di rotazione per un facile prelievo dell'utensile
- Vuoto, per 10 bussole, 1/2"

9602 Listello magnetico bussole, 1/2", vuoto



Code	EAN	mm	mm						
05136422001	223340	30,0	370,0						1

Cinturino tessile C Impaktor (belt), per 9 pezzi, vuoto



Code	EAN				
05003893001	211484				1
		Belt C Impaktor 0/9			
		1x 71,0x210,0			
		K30			
		1x 30,0x200,0			

Zyklop Mini - Bello e forte

Zyklop Mini 1 & 2
Dentatura fine (60 denti);
angolo di richiamo a soli
6° permettendo di lavorare
in maniera precisa.

Zyklop Mini 1 & 2
L'altezza ridotta dell'utensile
lo rende particolarmente
adatto per spazi ristretti.

Zyklop Mini 1
Ruota zigrinata per
velocizzare gli avvitiamenti.

Zyklop Mini 2
Adatto per bussole 8790 FA
della Wera con altezza ridotta
- ideale per spazi ristretti.

Zyklop Mini 1 & 2
Facile inversione del
senso di rotazione.



Mini 1 Mini 2

Wera Zyklop Mini 1: una simbiosi di forza e bellezza. Incredibilmente robusto grazie all'acciaio fucinato. Coppie fino a 65 Nm. La versione di dimensione ridotta è adatta soprattutto a spazi ristretti.

La ruota zigrinata consente avvitiamenti veloci. Disponibile anche nel kit con adattatore per bussola nel Bit-Check della Wera e con clip da fissare alla cintura. Per rimuovere e riporre facilmente gli utensili. Elevata resistenza e lunga durata.

- I Bit-Check convincono per la loro funzionalità in uno spazio ridotto
- Cricchetto per inserti della Wera per avvitiamenti veloci anche in spazi ridotti
- Ideale per spazi ristretti
- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Nel maneggevole e robusto Bit-Check

Bit-Check 30 Zyklus Mini 1



Code	EAN			
	4013288			
05073640001	144652			1
		8001 A		
		1x 1/4"x87,0		
		870/1		
		1x 1/4"x25 ¹⁾		
		889/4/1 K		
		1x 1/4"x50		
		851/1 TZ PH		
		2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25		
		855/1 TH PZ		
		1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25		
		867/1 TZ TORX®		
		1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;		
		1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		
		867/1 Z TORX® BO		
		1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;		
		1x TX 25x25; 1x TX 30x25		
		800/1 TZ		
		1x 1,0x5,5x25		
		840/1 Z Hex-Plus		
		1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25;		
		1x 8,0x25		

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Bit-Check 30 Zyklus Mini 2



Code	EAN			
	4013288			
05346293001	145765			1
		8001 A		
		1x 1/4"x87,0		
		889/4/1 K		
		1x 1/4"x50		
		870/1		
		1x 1/4"x25 ¹⁾		
		851/1 TZ PH		
		2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25		
		867/1 TZ TORX®		
		1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;		
		1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		
		867/1 Z TORX® BO		
		1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;		
		1x TX 25x25; 1x TX 30x25		
		840/1 Z Hex-Plus		
		1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25;		
		1x 1/4"x25		
		800/1 TZ		
		1x 1,0x5,5x25		
		868/1 Z		
		1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25		

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2

Giraviti a cricchetto e viti nel formato Kraftform Kompakt. I giraviti a cricchetto Zyklop Mini 1 e 2 in acciaio fucinato combinano un design molto accurato ad una resistenza straordinaria. Per avvitiamenti veloci anche in spazi ristretti. Quando, per mancanza di spazio, non è possibile usare l'avvitatore o gli utensili manuali tradizionali, si può ricorrere al Zyklop Mini 1 o Zyklop Mini 2.

1 cricchetto per inserti Zyklop Mini 1; per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 e inserti Wera della serie 1 e 4; con l'adattatore 870/1 della Wera è possibile utilizzare bussole da 1/4". 1 cricchetto per bussole Zyklop Mini 2; per l'attacco diretto delle bussole speciali Zyklop 8790 FA della Wera.

Kraftform Kompakt Zyklop Mini 2



Code	EAN		
05135918001	182180		1
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		8005 Cricchetto Zyklop Mini 2 1x 107	
		813 1x 1/4"x78	
		870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾	
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	
		8790 FA 1x 4,0; 1x 5,0; 1x 5,5; 1x 6,0; 1x 7,0; 1x 8,0; 1x 10,0; 1x 12,0; 1x 13,0	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Tool-Check PLUS

Combinazione di utensili della Wera composta da giravite a cricchetto, inserto, bussole e un porta-inserti in pochissimo spazio. L'accompagnatore ideale per diversi tipi d'avvitamento. Porta-inserti di alta qualità con impugnatura Kraftform Plus per lavorare in maniera ergonomica, evitando la formazione di bolle o calli. Le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. Cricchetto per inserti per lavorare in maniera veloce quando non è possibile, per motivi di spazio, usare gli avvitatori o gli utensili manuali tradizionali. Facile inversione del senso di rotazione grazie all'apposita levetta. Rotazione rapida azionando (con il pollice) la zigrinatura sulla testa del cricchetto. Uso ad una mano sola. Testa / levetta del cricchetto ergonomica: geometria Kraftform con una superficie d'appoggio fatta su misura per le dita. Grazie all'attacco diretto nella testa del cricchetto, servono solo pochi utensili in modo da poter lavorare anche in spazi ristretti. Angolo di richiamo ridotto di soli 6° per lavori precisi. Versione fucinata in acciaio.

Coppie superiori a 65 Nm. Il porta-inserti Rapidaptor con manico flottante; utilizzabile anche come prolunga, per un cambio ultrarapido degli inserti senza utensili ausiliari, persino gli inserti di piccole dimensioni si possono cambiare con una mano sola. Inserti tenaci duri, per l'uso universale. Bussole manuali e per l'uso con l'avvitatore per quasi tutti i tipi d'avvitamento. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico in base alle dimensioni - per trovare facilmente e rapidamente l'utensile giusto. Facile da impugnare anche con mani sporche di olio. Con scanalatura per la sfera di fermo. Per viti e dadi esagonali. In cromo-vanadio, cromato opaco.

Tool-Check PLUS



Code	EAN			
05056490001	4013288			1
	173003			
		8001 A 1x 1/4"x87,0		
		813 1x 1/4"x78		
		889/4/1 K 1x 1/4"x50		
		870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾		
		8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0		
		851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25		
		855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25		
		867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		
		867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25		
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25		
		800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25		

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Tool-Check PLUS Imperial



Code	EAN			
05056491001	4013288			1
	178756			
		8001 A 1x 1/4"x87,0		
		813 1x 1/4"x78		
		889/4/1 K 1x 1/4"x50		
		870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾		
		8790 HMA 1x 3/16"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 11/32"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0		
		851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25		
		800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25		
		867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		
		867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25		
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3/32"x25; 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 3/16"x25; 1x 1/4"x25		
		868/1 V 1x # 1x25; 3x # 2x25; 1x # 3x25		

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Tool-Check 1, self-service

- Cricchetto per inserti 1/4", inserti tenace-duri, porta-inserti Rapidaptor, adattatore e bussole da 1/4"
- Ideale per spazi ristretti
- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Con l'adattatore 870/1 della Wera è possibile usare anche bussole da 1/4"
- Con il II trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Tool-Check 1, self-service



Code	EAN		
05073220001	162526		1
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾	
		889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	
		800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25	
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	
		8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Tool-Check Automotive 1



Code	EAN		
05200995001	165343		1
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾	
		889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	
		800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25	
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	
		860/1 XZN 1x M 4x25; 1x M 5x25; 1x M 6x25; 1x M 8x25	
		873/1 Five Lobe 1x 20x25; 1x 25x25; 1x 27x25; 1x 30x25	
		8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1

Tanti utensili in poco spazio. La sistemazione in base ai profili e alle dimensioni consente di individuare velocemente l'inserto giusto. Il cricchetto per inserti della Wera in acciaio fucinato. La dentatura fine con 60 denti permette un angolo di richiamo ridotto di soli 6° per lavori precisi. Rotazione rapida sinistra / destra. Testa e levetta del cricchetto ergonomiche.

- Cricchetto per inserti da 1/4" e inserti tenaci duro

Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1



Code	EAN		
05057418001	195951		1
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		840/1 BTZ Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25	

Bit-Check 10 Zyklop Mini 1

Tanti utensili in poco spazio. La sistemazione in base ai profili e alle dimensioni consente di individuare velocemente l'inserto giusto. Il cricchetto per inserti della Wera in acciaio fucinato.

La dentatura fine con 60 denti permette un angolo di richiamo ridotto di soli 6° per lavori precisi. Rotazione rapida sinistra / destra. Testa e levetta del cricchetto ergonomiche.

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale

Bit-Check 10 Zyklop Mini 1



Code	EAN		
05073645001	168115		1
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		840/1 Z Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25	

Bicycle Set 1

Le officine per le biciclette e i ciclisti appassionati amano smantellare sulla bicicletta. Lo specialista di utensili per avvitare Wera offre con il Set Bicicletta 1 un assortimento di utensili, che grazie alla custodia avvogliabile compatta e di design è molto pratica e può risolvere i più comuni problemi di avvitamento sulla bicicletta.

La robusta custodia contiene il cricchetto Zyklop Mini 1 e 10 inserti con tutti i vantaggi della tecnologia inserti Wera, particolarmente selezionati per gli avvitamenti più comuni sulla bicicletta.

Con le leve per gomme in plastica rinforzata con fibra di vetro, le gomme possono essere sollevate dal cerchio in modo sicuro senza danneggiare il cerchio.

- Assortimento giravite compatto da 14 pezzi per l'applicazione su biciclette, anche per l'impiego mobile
- Pratico assortimento per il fai da te nel montaggio e riparazione
- Utensili adatti per le impronte di avvitamento più correnti per city bike, mountainbike e bici a pedalata assistita
- Custodia in materiale tessile protettiva, robusta e compatta
- Serie incl. Mini cricchetto inserti, prolunga e 2 Leva gomme con funzioni aggiuntive

Bicycle Set 1



Code	EAN		
05004170001	4013288 207623		1
		 8001 A 1x 1/4"x87,0	
		 3899/4/1 1x 1/4"x100	
		 851/1 Z PH 1x PH 2x25	
		 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25	
		 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	
		9502 1x 105.0	
		9503 1x 105.0	
		K70 1x 50,0x70,0	

Bicycle Set 3

Assortimento utensili bicicletta con cricchetto, inserti, bussole e un porta-inserti in poco spazio. Un perfetto compagno con un grande numero di applicazioni di avvitamento. Porta-inserti con impugnatura Kraftform Plus per lavorare in maniera ergonomica, evitando vesciche e calli.

Zone impugnatura dure per una elevata velocità di lavoro, zone morbide per una elevata trasmissione della forza di torsione. Cricchetto per inserti per lavorare velocemente, quando l'avvitamento automatico o con utensili manuali convenzionali non è possibile per ragioni di spazio.

Cambio rapido del senso di rotazione da sinistra a destra e viceversa grazie alla apposita levetta. Rotazione rapida (con il pollice) tramite la rotella zigrinata sulla testa del cricchetto. Operazione semplicissima anche con una sola mano.

Testa/leva cricchetto ergonomiche: geometria Kraftform perfettamente sagomata per le dita. Grazie all'attacco diretto dell'inserto nella testa, il cricchetto più piccolo per spazi di lavoro ridotti.

Angolo di richiamo ridotto a solo 6° per lavorare in maniera precisa. Robusta esecuzione in acciaio forgiato.

Coppie di oltre 65 Nm. Il porta-inserti Rapidaptor con manicotto a rotazione rapida: utilizzabile come prolunga, per il cambio ultra rapido degli inserti anche di piccole dimensioni senza l'ausilio di altri utensili, con una sola mano.

Inserti duri tenaci, per l'impiego universale. Bussole manuali e automatiche per quasi tutte le applicazioni.

Con il trova-utensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e marcatura a grandi caratteri, per trovare più facilmente l'utensile adatto. Antiscivolo per afferrare con facilità anche con le mani oleose.

Con cavità per la sfera di fermo. Per viti e dadi a testa esagonale esterna. In acciaio al cromo-vanadio cromato opaco.

- Assortimento utensili per avvitare compatto da 41 pezzi per l'applicazione su biciclette, anche per l'impiego mobile
- Pratico assortimento per il fai da te nel montaggio e riparazione
- Utensili con i profili correnti per biciclette, mountains bike e bici a pedalata assistita
- Con il trova-utensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda della misura
- Custodia tessile compatta con peso ridotto
- Inclusi due Leva gomme con funzioni aggiuntive

Bicycle Set 3



Code	EAN		
05004172001	4013288 211248		1
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		813 1x 1/4"x78	
		889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾	
		8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 15,0x23,0	
		851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		800/1 TZ 1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25	
		840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	
		842/1 Z 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	
		9502 1x 105.0	
		9503 1x 105.0	
		K120 1x 50,0x120,0	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Assortimento Bici 3 A

Set di utensili per biciclette con cricchetto, inserti, bussole e impugnatura portainseri nel più piccolo degli spazi. Perfetto come compagno universale con una varietà di applicazioni di avvitamento. Lo speciale extra: il set contiene due custodie: la custodia per il set completo e una piccola tasca morbida per riporre gli attrezzi in modo sicuro nella maglietta, in movimento. La tasca morbida ha passanti aggiuntivi per contenere le cartucce di CO₂ (le cartucce non sono incluse).

Con un pratico utensile per la catena (smagiacatena e portacatena) per la riparazione di catene di biciclette.

Portainseri di alta qualità con impugnatura Krafftform Plus per un lavoro comodo ed ergonomico. Cricchetto per inserti per un lavoro rapido quando l'avvitamento automatico o con un utensile manuale convenzionale non è possibile a causa di vincoli di spazio. Cambio rapido dalla rotazione da sinistra a destra e viceversa tramite la leva di inversione. Rotazione rapida (con il pollice) utilizzando la zigrinatura sulla testa del cricchetto. Funzionamento più semplice anche con una sola mano. Testa / leva cricchetto ergonomiche: geometria Krafftform con superfici di contatto perfettamente sagomate per le dita. Grazie all'attacco diretto dell'inserto nella testa del cricchetto, ingombro ridotto dell'utensile per spazi ristretti. Angolo di richiamo ridotto di 6° per un lavoro preciso. Robusta versione in acciaio fucinato. Copie superiori a 65 Nm. Il portainseri Rapidaptor con manicotto flottante: può essere utilizzato come estensione, per cambi di inserti rapidissimi senza utensili ausiliari, anche con inserti di dimensioni molto piccole e con una sola mano.

Bussole Zyklop con identificazione cromatica a seconda della misura e indicazione della grandezza - per trovare facilmente e velocemente l'utensile che serve. Estremità zigrinata posteriore per una facile maneggevolezza, anche con le mani unte. Con scanalatura per la sfera di fermo. Per viti e dadi a testa esagonale. Realizzato in cromo vanadio cromato opaco.

Con levagomme in plastica rinforzata con fibra di vetro, i pneumatici possono essere sollevati in modo sicuro dal cerchione senza danneggiare il cerchione. Un levagomme con estrattore per valvole, un levagomme con attacco inserti da ¼".

- Assortimento utensili per avvitare compatto da 41 pezzi per l'applicazione su biciclette, anche per l'impiego mobile
- Pratico assortimento per il fai da te nel montaggio e riparazione
- Utensili con i profili correnti per biciclette, mountains bike e bici a pedalata assistita
- Con il trova-utensili „take it easy”: identificazione cromatica a seconda della misura
- Custodia tessile compatta con peso ridotto
- Inclusi due Leva gomme con funzioni aggiuntive

Assortimento Bici 3 A



Code	EAN		
05004183001	4013288 227607		1
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		813 1x 1/4"x78	
		3899/4/1 1x 1/4"x100	
		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 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 15,0x23,0	
		851/1 TZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25	
		800/1 TZ 1x 0,5x4,0x25; 1x 0,6x4,5x25	
		840/1 Z 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	
		842/1 Z 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	
		9502 1x 105,0	
		9503 1x 105,0	
		9513 Rivetto a catena	
		9512 Gancio Catena Bici	
		9481 1x 203,0x85,0	
		9480 1x 90,0x135,0	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

Assortimento 9 Bici

Tanti attrezzi per la bicicletta in poco spazio. La disposizione dei 9 inserti in acciaio inox per profilo e dimensione facilita la scelta dell'inserto giusto. Con cricchetto Wera Zyklop Mini in versione fucinata in acciaio. La dentatura fine con 60 denti permette un angolo di richiamo ridotto di soli 6° per lavori precisi.

La ruota zigrinata consente di lavorare anche in spazi ristretti, quando non è possibile usare un giravite normale. Rotazione rapida da sinistra / destra. Testa e levetta del cricchetto ergonomiche.

Trova-utensili Take it easy con identificazione cromatica a seconda del profilo e indicazione della misura - per trovare velocemente dell'utensile adatto.

- 10 pezzi Zyklop Mini Set
- Cricchetto mini, adatto per l'attacco diretto di bussole da 1/4"
- Esecuzione integralmente in acciaio forgiato per coppie di oltre 65°Nm
- Cricchetto a dentatura fine e angolo di richiamo ridotto di soli 6°
- Inserti in acciaio inox

Assortimento 9 Bici



Code	EAN		
05004177001	4013288 220646		1
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		3851/1 TS PH 1x PH 2x25	
		3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25	
		3840/1 TS 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	

8008 A Cricchetto Zyklop Mini 3, attacco da 1/4"

Il cricchetto Zyklop Mini 3 Wera per bussole da 1/4". Utilizzo semplicissimo anche con una sola mano in spazi ristretti. Esecuzione integralmente in acciaio forgiato.

La dentatura fine a 60 denti riduce l'angolo di richiamo a soli 6° permettendo di lavorare in maniera precisa.

La rotella zigrinata consente avviti rapidi anche in situazioni difficili, quando non c'è spazio sufficiente. Semplice inversione sinistra/destra. Testa del cricchetto e levetta ergonomiche.

- Cricchetto mini, adatto per l'attacco diretto di bussole da 1/4"
- Esecuzione integralmente in acciaio forgiato per coppie di oltre 65°Nm
- Cricchetto a dentatura fine e angolo di richiamo ridotto di soli 6°
- Facile inversione della rotazione sinistra / destra
- Ideale per spazi ristretti

8008 A Cricchetto Zyklop Mini 3, attacco da 1/4"



	EAN							
Code	4013288		mm					
05003793001	211699	1/4"	87,0					1

8790 FA Bussola Zyklop con attacco da 1/4" ed esagonale Hex 11

Bussola Zyklop: con attacco da 1/4" e Hex esagonale per l'avvitamento manuale con un giravite a cricchetto da 1/4".

8790 FA Bussola Zyklop con attacco da 1/4" ed esagonale Hex 11



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	
05003665001	179623	4,0	9,5	6,4	11,8	18,0	1
05003666001	179630	4,5	9,5	7,0	11,8	18,0	1
05003667001	179647	5,0	9,5	7,6	11,8	18,0	1
05003668001	179654	5,5	9,5	8,2	11,8	18,0	1
05003669001	179661	6,0	9,5	9,2	11,8	18,0	1
05003670001	183408	7,0	9,5	10,4	11,8	18,0	1
05003675001	179678	8,0	9,5	11,5	11,8	18,0	1
05003690001	179685	10,0	9,5	13,8	11,8	18,0	1
05003684001	183415	12,0	9,5	16,8	11,8	18,0	1
05003685001	179692	13,0	9,5	17,8	11,8	18,0	1





Joker

Chiavi di manovra

Joker - Tutto il meglio possibile

Angolo di richiamo molto ridotto

Piastrina d'arresto per avvitiamenti ancora più veloci

Pratica funzione di sostegno

Più sicuro grazie all'effetto anti-scivolamento

Chiave ad anello a cricchetto metrica di alta qualità della Wera: tutto quello che una chiave deve saper fare e molto di più. Più veloce, migliore e più bella. Una vera carta vincente. La nuova generazione delle chiavi fisse ad anello a cricchetto. Per viti e dadi esagonali. Con pratica funzione di sostegno vite grazie alla piastrina metallica nella bocca si riduce il rischio che i dadi e le viti vadano persi. La piastrina intercambiabile metallica nella bocca, con i suoi denti extra duri, riduce il rischio che la chiave scivoli dalla vite o dal dado. La piastrina d'arresto integrata evita che la chiave scivoli dalla testa della vite e permette di trasmettere coppie più elevate.

La forma a doppio esagono garantisce un accoppiamento perfetto con la vite o il dado e riduce il pericolo di scivolamento della chiave. Grazie all'angolo di richiamo di soli 30° non si perde tempo prezioso per girare la chiave durante l'avvitamento. Con funzione di cricchetto sul lato ad anello con una dentatura molto fine con 80 denti per una maggiore flessibilità anche in spazi ristretti. La forma speciale fucinata permette di trasmettere coppie elevate e garantisce un'elevata resistenza al piegamento. Realizzata in acciaio cromo-molibdeno con rivestimento al nickel-cromo per un'elevata protezione contro la corrosione. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Con pratica funzione di sostegno vite grazie alla piastrina metallica nella bocca
- Grazie alla piastrina d'arresto la chiave non scivola
- Grazie alla forma a doppio esagono si riduce il rischio che la chiave scivoli dalla vite
- Angolo di richiamo di soli 30°
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

6000 Chiave Joker combinata a cricchetto



	EAN							
Code			mm	mm	mm	mm	mm	
05073268001	167309		8	144	20	5,5	18	3
05073270001	164360		10	159	22	5,5	21	3
05073271001	167316		11	165	25	6,3	22	3
05073272001	167323		12	170,7	26,3	6,6	25	3
05073273001	164377		13	177	27,3	7	25	3
05073274001	167330		14	188	29,3	7,5	28	3
05073275001	167347		15	200	32,3	7,8	28,5	3
05073276001	167392		16	212	35	8,2	32,7	3
05073277001	164384		17	224	37,2	8,5	32,7	3
05073278001	167408		18	235	39	9	33,8	3
05073279001	164391		19	246	42	9,5	34,8	3

6000 Chiave Joker combinata a cricchetto, in pollici



	EAN							
Code				mm	mm	mm	mm	
05073280001	167354		5/16"	144	20	5,5	18	3
05073281001	167361		3/8"	159	22	5,5	21	3
05073282001	167378		7/16"	165	25	6,3	22	3
05073283001	167385		1/2"	177	27,3	7	25	3
05073284001	167415		9/16"	188	29,3	7,5	28	3
05073285001	167422		5/8"	212	35	8,2	32,7	3
05073286001	167439		11/16"	235	39	9	33,8	3
05073287001	167446		3/4"	246	42	9,5	34,8	3

9630 Listello magnetico 6000 Joker 1 serie chiavi combinate a cricchetto

- 11-pezzi
- Il listello con il suo potente magnete tiene perfettamente anche su superfici metalliche. In alternativa è possibile anche avvitarlo a parete
- I morsetti del listello garantiscono una perfetta tenuta degli

9630 Listello magnetico 6000 Joker 1 serie chiavi combinate a cricchetto



Code	EAN		
05020014001	228949		1
		6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246	
		9610 1x 30,0x370,0	

9631 Listello magnetico 6000 Joker 2 serie chiavi combinate a cricchetto

- 5-pezzi

9631 Listello magnetico 6000 Joker 2 serie chiavi combinate a cricchetto



Code	EAN		
05020015001	229847		1
		6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246	
		9610 1x 30,0x370,0	

9632 Listello magnetico 6000 Joker Imperial 1 serie chiavi combinate a cricchetto

- 8-pezzi

9632 Listello magnetico 6000 Joker Imperial 1 serie chiavi combinate a cricchetto



Code	EAN		
05020016001	229861		1
		6000 Joker Imperial 1x 5/16"x144; 1x 3/8"x159; 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 5/8"x212; 1x 11/16"x235; 1x 3/4"x246	
		9610 1x 30,0x370,0	

6000 Joker 11 Set 1 Kit con chiavi combinate a cricchetto

- Nel robusto astuccio pieghevole

6000 Joker 11 Set 1 Kit con chiavi combinate a cricchetto



	Code	EAN		
	05020013001	4013288 167521		1
			6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246	

6000 Joker 8 Imperial Set 1 Kit con chiavi combinate a cricchetto, in pollici

- Nel robusto astuccio pieghevole

6000 Joker 8 Imperial Set 1 Kit con chiavi combinate a cricchetto, in pollici



	Code	EAN		
	05020012001	4013288 167514		1
			6000 Joker Imperial 1x 5/16"x144; 1x 3/8"x159; 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 5/8"x212; 1x 11/16"x235; 1x 3/4"x246	

6000/6002 Joker 6 Set 1 Kit con con chiavi a forchetta doppia e combinate a cricchetto

- La chiave Joker a doppia forchetta è adatta in modo eccezionale a controstringere dado e bullone.
- Nel robusto astuccio pieghevole

6000/6002 Joker 6 Set 1 Kit con con chiavi a forchetta doppia e combinate a cricchetto



	Code	EAN		
	05020022001	4013288 173034		1
			6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246	
			6002 Joker Double 1x 10x13x167; 1x 17x19x235	

6000 Joker 4 Set 1 Kit con chiavi combinate a cricchetto

- Nel robusto astuccio pieghevole

6000 Joker 4 Set 1 Kit con chiavi combinate a cricchetto



	Code	EAN		
	05073290001	4013288 164407		1
			6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246	

6000 Joker 4 Imperial Set 1 Kit con chiavi combinate a cricchetto, Imperial

- Nel robusto astuccio pieghevole

6000 Joker 4 Imperial Set 1 Kit con chiavi combinate a cricchetto, Imperial



Code	EAN		
05073295001	167460		1
		6000 Joker Imperial 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x177; 1x 9/16"x188; 1x 3/4"x246	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

6001 Joker Switch

Chiave fissa ad anello a cricchetto Joker con lato ad anello inclinato e levetta per invertire la rotazione. Con pratica funzione di sostegno vite grazie alla piastrina metallica nella bocca si riduce il rischio che i dadi e le viti vadano persi.

La piastrina d'arresto integrata evita che la chiave scivoli dalla testa della vite e permette di trasmettere coppie più elevate. La piastrina metallica intercambiabile nella bocca, con i suoi denti extra duri, riduce il rischio che la chiave scivoli dalla vite o dal dado. La forma a doppio esagono garantisce un accoppiamento perfetto con la vite o il dado e riduce il pericolo di scivolamento della chiave. Grazie all'angolo di richiamo di soli 30°, sul lato della bocca, non si perde tempo prezioso per girare la chiave durante l'avvitamento.

Con funzione di cricchetto reversibile sul lato ad anello con una dentatura molto fine (80 denti) per una maggiore flessibilità anche in spazi ristretti. Meccanismo del cricchetto preciso e ben udibile. L'elemento ad incastro, in due parti, molto resistente, garantisce anche un'estrema durata. Il lato a cricchetto è inclinato di 15° per lavorare in maniera sicura con una trasmissione di coppie elevate. La forma speciale fucinata permette di trasmettere coppie elevate e garantisce un'elevata resistenza al piegamento. Realizzata in acciaio cromo-molibdeno con rivestimento al nickel-cromo per un'elevata protezione contro la corrosione. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Con pratica funzione di sostegno vite grazie alla piastrina metallica nella bocca
- Grazie alla piastrina d'arresto la chiave non scivola
- Dentatura fine e resistente elemento ad incastro
- Il lato a cricchetto è inclinato a 15°
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

6001 Joker Switch chiave combinata piegata a cricchetto reversibile, con levetta di inversione



Code	EAN							
05020064001	184696		8	144	20,3	5,5	18	3
05020065001	183903		10	159	23	5,5	21,5	3
05020066001	183910		11	165	24,3	6,3	22	3
05020067001	183927		12	171	26,3	6,6	25	3
05020068001	184702		13	179	27,3	7	26	3
05020069001	184719		14	187	30	7,5	28	3
05020070001	184726		15	199	32	7,8	28,8	3
05020071001	184733		16	213	35	8,2	31,7	3
05020072001	184740		17	225	37	8,5	33	3
05020073001	184757		18	234	39,5	9	34	3
05020074001	184764		19	246	42	9,5	34,7	3

6001 Joker Switch chiave combinata piegata a cricchetto, con levetta di inversione, in pollici



Code	EAN							
05020075001	184788		5/16"	144	20,3	5,5	18	3
05020076001	184795		3/8"	159	23	5,5	21,5	3
05020077001	184801		7/16"	165	24,3	6,3	22	3
05020078001	184818		1/2"	171	26,3	6,6	25	3
05020079001	184825		9/16"	187	30	7,5	28	3
05020080001	184832		5/8"	213	35	8,2	31,7	3
05020081001	184849		11/16"	234	39,5	9	34	3
05020082001	184771		3/4"	246	42	9,5	34,7	3

6002 Chiave Joker a forchetta doppia

- Con pratica funzione di sostegno vite grazie alla piastrina metallica nella bocca
- Grazie alla piastrina d'arresto la chiave non scivola
- Grazie alla forma a doppio esagono si riduce il rischio che la chiave scivoli dalla vite
- Angolo di richiamo di soli 30°
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

6002 Chiave Joker a forchetta doppia



Code	EAN								
Code	EAN		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05020259001	219015		8	20	10	23	5,5	3	
05003760001	173010		10	23	13	27	5,5	3	
05003765001	173027		17	37	19	42	8,5	3	
05020260001	212764		20	48	22	51	10	3	
05020261001	212771		22	48	24	51	10	3	
05020262001	212788		24	51	27	60	11	3	
05020263001	212795		27	63	32	66	12	3	
05020264001	212801		30	63	32	66	12	3	

6001 Joker Switch 11 Set 1 Kit con chiavi combinate piegate a cricchetto

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti

6001 Joker Switch 11 Set 1 Kit con chiavi combinate piegate a cricchetto



Code	EAN			
05020091001	184160			1
			6001 Joker Switch 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x171; 1x 13x179; 1x 14x187; 1x 15x199; 1x 16x213; 1x 17x225; 1x 18x234; 1x 19x246	
			Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 Kit con chiavi combinate piegate a cricchetto, in pollici

- Borsa in materiale tessile molto resistente, di peso e ingombro ridotti

6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1 Kit con chiavi combinate piegate a cricchetto, in pollici



Code	EAN		
05020093001	184153		1
			6001 Joker Switch Imperial 1x 5/16"x144; 1x 3/8"x159; 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x171; 1x 9/16"x187; 1x 5/8"x213; 1x 11/16"x234; 1x 3/4"x246
			Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0

6001 Joker Switch 4 Set 1 Kit con chiavi combinate piegate a cricchetto

- Nel robusto astuccio pieghevole

6001 Joker Switch 4 Set 1 Kit con chiavi combinate piegate a cricchetto



Code	EAN		
05020090001	184139		1
			6001 Joker Switch 1x 10x159; 1x 13x179; 1x 17x225; 1x 19x246
			Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0

6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 Kit con chiavi combinate piegate a cricchetto, in pollici

- Nel robusto astuccio pieghevole

6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1 Kit con chiavi combinate piegate a cricchetto, in pollici



Code	EAN		
05020092001	184146		1
		6001 Joker Switch Imperial 1x 7/16"x165; 1x 1/2"x171; 1x 9/16"x187; 1x 3/4"x246	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

6003 Joker Chiave a forchetta e chiave poligonale

Dal momento che gli spazi di lavoro con i giravite diventano sempre più stretti, sono necessari utensili con i quali l'utente possa lavorare al meglio anche in situazioni simili. Gli spazi di lavoro stretti richiedono punti di applicazione aggiuntivi dell'utensile. Anche le chiavi a forchetta verranno così modificate, in modo da aumentare le possibilità di applicazione dell'utensile?

Grazie alla combinazione della forchetta ruotata di 7,5° e della geometria a doppio esagono, si raggiunge il doppio dei punti di applicazione. Con una rotazione di 180° ripetuta delle chiavi sull'asse longitudinale delle viti, sono disponibili quattro possibilità di applicazione e le teste delle viti e dei dadi possono essere orientate di 15°.

Il Joker 6003 con la sua astuta geometria della forchetta amplia lo spettro di applicazioni negli spazi di lavoro ristretti. Il Joker 6003 trova da solo, per così dire, il rispettivo punto di applicazione dopo ogni inversione. Il lato poligonale, sottile ma robusto, è inclinato di 15° rispetto all'asse dell'utensile.

Grazie a un trattamento di alta qualità delle superfici, è possibile garantire una protezione dalla corrosione elevata continua. Con il trova-utensile "take it easy": Colorazione a seconda della dimensione.

- Particolarmente adatto per spazi ristretti
- La speciale geometria della forchetta amplia le possibilità di impiego dell'utensile
- Il ridotto angolo di richiamo nella forchetta "afferra" la vite ogni 15°
- Forma affusolata, lato poligonale inclinato di 15°
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

6003 Joker Chiave a forchetta e chiave poligonale



Code	EAN							
05020190001	219039	5,5	105	16	4	10	3	
05020198001	218780	6	105	16	4	10	3	
05020199001	218773	7	110	17,7	4,2	11,5	3	
05020200001	212528	8	115	19	4,5	12,5	3	
05020219001	220097	9	120	21	4,8	13,5	3	
05020201001	212542	10	125	22	5	15	3	
05020202001	212559	11	135	24,5	5	17	3	
05020203001	212566	12	148	26	5,5	18	3	
05020204001	212696	13	160	27	6	19	3	
05020205001	212702	14	167	29	6	20	3	
05020206001	212719	15	174	32	6	22	3	
05020207001	212726	16	182	35	6,5	23	3	
05020208001	212733	17	190	38	6,5	24,5	3	
05020209001	212740	18	210	39	7,5	26	3	
05020210001	212757	19	230	42	7,5	27,5	3	
05020500001	218797	20	230	45	7,5	29	3	
05020501001	218803	21	260	47	7,5	30	3	
05020502001	218841	22	260	49	7,5	31,5	3	
05020503001	218858	24	280	53	8	36	3	
05020504001	218865	27	300	60	8,5	40	3	
05020505001	218872	30	330	66	9	43	3	
05020506001	218889	32	360	70	9,5	45,5	3	
05020507001	218896	36	460	80	10	50,5	3	

6003 Joker Chiave a forchetta e chiave poligonale, in pollici



Code	EAN							
05020220001	219046	1/4"	105	16	4	10	3	
05020211001	212979	5/16"	115	19	4,5	12,5	3	
05020212001	212986	3/8"	125	22	5	15	3	
05020213001	212993	7/16"	135	24,5	5	17	3	
05020214001	213006	1/2"	160	26	6	19	3	
05020215001	213013	9/16"	167	29	6	20	3	
05020216001	213020	5/8"	182	35	6,5	23	3	
05020217001	213037	11/16"	210	40	7,5	26	3	
05020218001	213044	3/4"	230	42	7,5	27,5	3	

6003 Joker Chiave a forchetta e chiave poligonale per pedali

La chiave extra sottile per pedali 6003 Joker Pedal è ideale per gli spazi ristretti.

- Particolarmente adatto per spazi ristretti
- La speciale geometria della forchetta amplia le possibilità di impiego dell'utensile
- Il ridotto angolo di richiamo nella forchetta "afferra" la vite ogni 15°
- Forma affusolata, lato poligonale inclinato di 15°
- Joker 6003 Pedal mis. 15 con forchetta piatta per il montaggio e smontaggio dei pedali
- Con il trova-utensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda della misura

6003 Joker Chiave a forchetta e chiave poligonale per pedali



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	
05020221001	220677	15	174	32	4,5	22	1

6003 Joker 22 Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale

Poiché gli spazi per l'avvitamento diventano sempre più ristretti, sono necessari utensili con i quali gli utenti possano lavorare al meglio anche in tali situazioni. Spazi ristretti richiedono punti di applicazione aggiuntivi dell'utensile.

Anche le chiavi a forchetta verranno modificate, in modo da aumentare le possibilità di applicazione dell'utensile? Grazie alla combinazione della forchetta ruotata di 7,5° e alla geometria a doppio esagono, si raggiunge il doppio dei punti di applicazione. Con una rotazione di 180° ripetuta delle chiavi sull'asse longitudinale delle viti, sono disponibili quattro possibilità di applicazione e le teste delle viti e dei dadi possono essere orientate di 15°.

Il Joker 6003 con la sua astuta geometria della forchetta amplia notevolmente lo spettro di applicazioni negli spazi di lavoro ristretti. Il Joker 6003 trova da solo, per così dire, il rispettivo punto di applicazione dopo ogni inversione. Il lato poligonale, sottile ma robusto, è inclinato di 15° rispetto all'asse dell'utensile. Grazie ad un trattamento di alta qualità delle superfici, è possibile garantire una protezione dalla corrosione di lunga durata e continua.

Con trova-utensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura.

- 22-pezzi Assortimento chiavi combinate per spazi ristretti
- La speciale geometria della forchetta amplia le possibilità di impiego dell'utensile
- Il ridotto angolo di richiamo nella forchetta "afferra" la vite ogni 15°
- Forma affusolata, lato poligonale inclinato di 15°

6003 Joker 22 Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale



Code	EAN		
05020232001	221087		1
		6003 Joker 1x 5,5x105; 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280; 1x 27x300; 1x 30x330; 1x 32x360	

6003 Joker 15 Set 1 Assortimento chiavi a forchetta e poligonali

- Nel robusto astuccio pieghevole

6003 Joker 15 Set 1 Assortimento chiavi a forchetta e poligonali



Code	EAN		
05020302001	222657		1
		6003 Joker 1x 5,5x105; 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

6003 Joker 11 Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale

- Nel robusto astuccio pieghevole

6003 Joker 11 Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale



Code	EAN		
05020231001	214195		1
		6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

6003 Joker 8 Imperial Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale, in pollici

- Nel robusto astuccio pieghevole

6003 Joker 8 Imperial Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale, in pollici



Code	EAN		
05020241001	214201		1
		6003 Joker Imperial 1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 5/8"x182; 1x 11/16"x210; 1x 3/4"x230	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

6003 Joker 5 Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale

- Nel robusto astuccio pieghevole

6003 Joker 5 Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale



Code	EAN		
05020230001	214171		1
		6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 13x160; 1x 17x190; 1x 19x230	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Assortimento 10 Bici

5 pezzi Assortimento chiavi a forchetta Joker 6003 in versione extra sottile nella misura 15. Poiché gli spazi per l'avvitamento sulle biciclette diventano sempre più ristretti, sono necessari utensili con i quali gli utenti possano lavorare al meglio anche in tali situazioni. Spazi ristretti richiedono punti di applicazione aggiuntivi dell'utensile. Anche le chiavi a forchetta verranno modificate, in modo da aumentare le possibilità di applicazione dell'utensile? Grazie alla combinazione della forchetta ruotata di 7,5° e alla geometria a doppio esagono, si raggiunge il doppio dei punti di applicazione.

Con una rotazione di 180° ripetuta delle chiavi sull'asse longitudinale delle viti, sono disponibili quattro possibilità di applicazione e le teste delle viti e dei dadi possono essere orientate di 15°. Il Joker 6003 con la sua astuta geometria della forchetta amplia notevolmente lo spettro di applicazioni negli spazi di lavoro ristretti. Il Joker 6003 trova da solo, per così dire, il rispettivo punto di applicazione dopo ogni inversione.

Il lato poligonale, sottile ma robusto, è inclinato di 15° rispetto all'asse dell'utensile. Grazie ad un trattamento di alta qualità delle superfici, è possibile garantire una protezione dalla corrosione di lunga durata e continua. Con trova-utensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura. Le custodie Joker, grazie al sistema autoaderente posto sul retro, sono idonee al fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e al sistema di trasporto Wera 2go.

- Particolarmente adatto per avvitare in spazi ristretti sulla bici
- La speciale geometria della forchetta amplia le possibilità di impiego dell'utensile
- Il ridotto angolo di richiamo nella forchetta "afferra" la vite ogni 15°
- Forma affusolata, lato poligonale inclinato di 15°
- Joker 6003 Pedal mis. 15 con forchetta piatta per il montaggio e smontaggio dei pedali

Assortimento 10 Bici



Code	EAN		
05004178001	220653		1
		6003 Joker 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 13x160	
		6003 Joker Pedal 1x 15x174	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Assortimento 12 Bici

12 pezzi Assortimento Chiavi a forchetta Joker 6003 con versione extra sottile nella misura 15. Poiché gli spazi per l'avvitamento sulla bicicletta diventano sempre più ristretti, sono necessari utensili con i quali gli utenti possano lavorare al meglio anche in tali situazioni. Spazi ristretti richiedono punti di applicazione aggiuntivi dell'utensile. Anche le chiavi a forchetta verranno modificate, in modo da aumentare le possibilità di applicazione dell'utensile? Grazie alla combinazione della forchetta ruotata di 7,5° e alla geometria a doppio esagono, si raggiunge il doppio dei punti di applicazione.

Con una rotazione di 180° ripetuta delle chiavi sull'asse longitudinale delle viti, sono disponibili quattro possibilità di applicazione e le teste delle viti e dei dadi possono essere orientate di 15°. Il Joker 6003 con la sua astuta geometria della forchetta amplia notevolmente lo spettro di applicazioni negli spazi di lavoro ristretti. Il Joker 6003 trova da solo, per così dire, il rispettivo punto di applicazione dopo ogni inversione. Il lato poligonale, sottile ma robusto, è inclinato di 15° rispetto all'asse dell'utensile. Grazie ad un trattamento di alta qualità delle superfici, è possibile garantire una protezione dalla corrosione di lunga durata e continua.

Con trova-utensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura. Le custodie Joker, grazie al sistema autoaderente posto sul retro, sono idonee al fissaggio a parete, scaffale, officina mobile e al sistema di trasporto Wera 2go.

- Particolarmente adatto per spazi ristretti
- La speciale geometria della forchetta amplia le possibilità di impiego dell'utensile
- Il ridotto angolo di richiamo nella forchetta "afferra" la vite ogni 15°
- Forma affusolata, lato poligonale inclinato di 15°
- Joker 6003 Pedal mis. 15 con forchetta piatta per il montaggio e smontaggio dei pedali
- Con il trova-utensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda della misura
- Nel robusto astuccio pieghevole

Assortimento 12 Bici



Code	EAN		
05004181001	220721		1
		6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 16x182; 1x 17x190	
		6003 Joker Pedal 1x 15x174	

6003 Joker 5 Imperial Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale, in pollici

- Nel robusto astuccio pieghevole

6003 Joker 5 Imperial Set 1 Assortimento di chiave a forchetta e chiave poligonale, in pollici



Code	EAN		
05020240001	214188		1
		6003 Joker Imperial 1x 5/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 3/4"x230	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

6003 Joker 4 Set 1 Assortimento chiavi a forchetta e poligonale

Dal momento che gli spazi di lavoro di avvitamento diventano sempre più stretti, sono necessari utensili con i quali l'utente possa lavorare al meglio agevolmente. Gli spazi di lavoro ristretti richiedono punti di applicazione aggiuntivi dell'utensile. Anche le chiavi a forchetta verranno così modificate, in modo da aumentare le possibilità di applicazione dell'utensile?

Grazie alla combinazione della forchetta ruotata di 7,5° e della geometria a doppio esagono, si raggiunge il doppio dei punti di applicazione. Con una rotazione di 180° ripetuta delle chiavi sull'asse longitudinale delle viti, sono disponibili quattro possibilità di applicazione e le teste delle viti e dei dadi possono essere orientate di 15°.

Il Joker 6003 con la sua astuta geometria della forchetta amplia lo spettro di applicazioni negli spazi di lavoro ristretti. Il Joker 6003 trova da solo, per così dire, il rispettivo punto di applicazione dopo ogni inversione. Il lato poligonale, sottile ma robusto, è inclinato di 15° rispetto all'asse dell'utensile. Grazie ad un trattamento di alta qualità delle superfici, è possibile garantire una protezione dalla corrosione elevata e di lunga durata.

Con il trovautensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura. Il materiale antiusura della Clip garantisce una tenuta sicura della chiave ma anche un facile prelievo.

- Chiave a forchetta Joker nella nuova Clip salvaspazio nella custodia degli utensili

6003 Joker 4 Set 1 Assortimento chiavi a forchetta e poligonale



Code	EAN		
05020228001	225665		1
		6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 12x148; 1x 13x160	



6003 Joker 4 Imperial Set 1 Assortimento chiavi a forchetta e poligonale, in pollici

- Chiave a forchetta Joker nella nuova Clip salvaspazio nella custodia degli utensili

6003 Joker 4 Imperial Set 1 Assortimento chiavi a forchetta e poligonale, in pollici



Code		EAN	1
05020229001		4013288 225672	
		6003 Joker Imperial 1x 9/16"x115; 1x 7/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160	

9640 Listello magnetico 6003 Joker 1 serie chiavi a forchetta e chiavi poligonale

- 11-pezzi
- Il listello con il suo potente magnete tiene perfettamente anche su superfici metalliche. In alternativa è possibile anche avvitarlo a parete
- I morsetti del listello garantiscono una perfetta tenuta degli

9640 Listello magnetico 6003 Joker 1 serie chiavi a forchetta e chiavi poligonale



Code		EAN	1
05020233001		4013288 228963	
		6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230,0	
		9610 1x 30,0x370,0	

9641 Listello magnetico 6003 Joker 2 serie a forchetta e chiavi poligonale

- 5-pezzi

9641 Listello magnetico 6003 Joker 2 serie a forchetta e chiavi poligonale



Code		EAN	1
05020234001		4013288 229854	
		6003 Joker 1x 8x115; 1x 10x125; 1x 13x160; 1x 17x190; 1x 19x230,0	
		9610 1x 30,0x370,0	

9642 Listello magnetico 6003 Joker Imperial 1 serie chiavi a forchetta e chiavi poligonale

- In pollici
- 8-pezzi

9642 Listello magnetico 6003 Joker Imperial 1 serie chiavi a forchetta e chiavi poligonale



Code		EAN	1
05020235001		4013288 229878	
		6003 Joker Imperial 1x 9/16"x115; 1x 3/8"x125; 1x 7/16"x135; 1x 1/2"x160; 1x 9/16"x167; 1x 5/8"x182; 1x 11/16"x210; 1x 3/4"x230,0	
		9610 1x 30,0x370,0	

6004 Joker Chiave a forchetta autoregolabile

Ogni utente desidera un utensile per l'avvitamento con uno spettro di applicazioni più ampio possibile. Dovrebbe trattarsi di un unico utensile per molteplici misurazioni in sistema metrico e in pollici.

Dovrebbe autoregolarsi in base alle diverse dimensioni delle viti. Dovrebbe avere una presa sicura, non dovrebbe danneggiare nulla e consentire una velocità di lavoro elevata.

Dovrebbe sostituire diverse dimensioni delle singole chiavi a forchetta con ganasce parallele in continuo.

La dimensione necessaria si imposta da sola di continuo al posizionamento sul dado o vite esagonale. Il meccanismo a leva integrato serra la vite o il dado esagonale tra le ganasce, cosa che diminuisce di molto il rischio di scivolamento o di danneggiamento.

La funzione a cricchetto consente un avvitamento rapido e coerente senza doversi riposizionare.

Attraverso l'utilizzo dei prismi triangolari è possibile ottenere un angolo di richiamo di soli 30°. La struttura a lato singolo in combinazione con la funzione a cricchetto e del prisma triangolare consente di lavorare anche in ambienti ristretti.

Il Joker autoregolabile 6004 è l'utensile per avvitare universale. Autoregolabile. Energico. Rapido.

- Il Joker 6004 sostituisce tutte le chiavi nella gamma di misurazioni indicate (sistema metrico e in pollici)
- Presa automatica e in continuo di viti e dadi esagonali
- Il meccanismo a leva durante la presa impedisce lo scivolamento e i danneggiamenti
- Avvitamento veloce e coerente senza dover invertire la chiave, grazie alla funzione a cricchetto meccanica di
- Angolo di richiamo di soli 30° attraverso il posizionamento dei prismi triangolari nella forchetta

6004 Joker XS Chiave a forchetta autoregolabile



		EAN						
Code	4013288		mm		mm	mm		
05020099001	216892		7-10	1/4"-3/8"	117	7,7		3

6004 Joker S Chiave a forchetta autoregolabile



		EAN						
Code	4013288		mm		mm	mm		
05020100001	211729		10-13	7/16"-1/2"	154	10		3

6004 Joker M Chiave a forchetta autoregolabile



		EAN						
Code	4013288		mm		mm	mm		
05020103001	216908		13-16	1/2"-5/8"	188	12,4		3

6004 Joker L Chiave a forchetta autoregolabile



Code	EAN	mm	mm	mm			
05020101001	214706	16-19	5/8"-3/4"	224	14		3

6004 Joker XL Chiave a forchetta autoregolabile



Code	EAN	mm	mm	mm			
05020104001	216915	19-24	3/4"-15/16"	256	16		2

6004 Joker XXL Chiave a forchetta autoregolabile



Code	EAN	mm	mm	mm			
05020102001	214713	24-32	15/16"-1 1/4"	322	20		3

6004 Joker 4 Set 1 Assortimento chiavi a forchetta autoregolabili

- La compatta custodia pieghevole con quattro Joker 6004 regolabili copre tutte le dimensioni metriche e in pollici nel campo di applicazione da 7 a 19 mm o da 1/4" a 3/4"

6004 Joker 4 Set 1 Assortimento chiavi a forchetta autoregolabili



Code	EAN		
05020110001	217516		1
		6004 Joker XS 1x 7-10 (1/4"-3/8")x117	
		6004 Joker S 1x 10-13 (7/16"-1/2")x154	
		6004 Joker M 1x 13-16 (1/2"-5/8")x188	
		6004 Joker L 1x 16-19 (5/8"-3/4")x224	

6005 Chiave Joker a forchetta doppia

- Chiave Joker a forchetta doppia
- Particolarmente adatto per spazi ristretti
- La speciale geometria della forchetta amplia le possibilità di impiego dell'utensile
- Il ridotto angolo di richiamo nella forchetta "afferra" la vite ogni 15°
- Con il trova-utensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

6005 Chiave Joker a forchetta doppia



Code	EAN								
Code	EAN		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05020310001	4013288		6	16	7	17,7	4	3	
05020311001	224873		8	19	9	21	4,5	3	
05020312001	224880		10	23	11	25	5	3	
05020313001	224897		12	26	13	27	5,5	3	

6005 Joker 4 Set 1 Assortimento chiavi a doppia forchetta

- Chiave a forchetta Joker nella nuova Clip salvaspazio nella custodia degli utensili

6005 Joker 4 Set 1 Assortimento chiavi a doppia forchetta

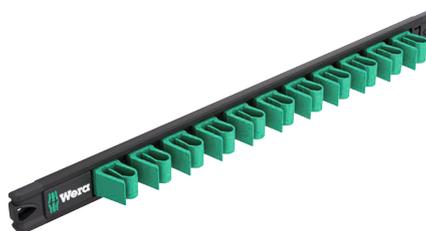


Code	EAN		
05020314001	4013288	224750	1
6005 Joker Double 1x 6x7x111,8; 1x 8x9x122,2; 1x 10x11x137,3; 1x 12x13x166			

9610 Joker Listello magnetico, per fino a 11 chiavi a forchetta Joker, vuoto

- Il listello con il suo potente magnete tiene perfettamente anche su superfici metalliche. In alternativa è possibile anche avvitarlo a parete
- I morsetti del listello garantiscono una perfetta tenuta degli

9610 Joker Listello magnetico, per fino a 11 chiavi a forchetta Joker, vuoto



Code	EAN							
Code	EAN	mm	mm					
05136413001	4013288	228956	30,0	370,0				1



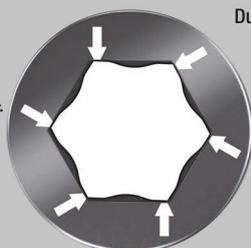


Chiavi a L

Hex-Plus - Fa vivere a lungo l'esagono interno

Deformazione della vite viene ridotta.

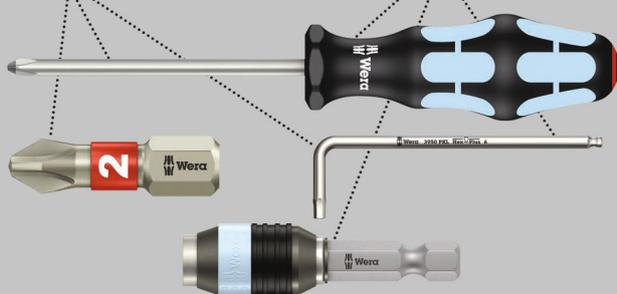
Durata straordinaria.



Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Kit di chiavi ad L in acciaio inox di alta qualità per viti ad esagono cavo. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa.

Con sfera esagonale sul braccio lungo: grazie ai profili a sfera è possibile ruotare l'asse dell'utensile rispetto a quella della vite, in modo da permettere anche avvitiamenti angolari. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni. Nella clip per chiavi ad L in materiale resistente.

- Risolve il problema della ruggine impropria: avvitare acciaio Inox con acciaio Inox
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Materiale della clip resistente all'usura per una durata maggiore
- Rivestimento tubolare gradevole al tatto anche a basse temperature, con codice cromatico

3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Assortimento chiavi a L in acciaio Inox, metriche, con funzione di ritegno

- Dalla misura 3,0 la funzione di ritegno sul lato lungo trattiene saldamente le viti sull'utensile

3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Assortimento chiavi a L in acciaio Inox, metriche, con funzione di ritegno



Code	EAN		
	4013288		
05022699001	224477		1
		3950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112	
		3950 SPKL Multicolour HF 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224	

3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, in acciaio inox



Code	EAN		
	4013288		
05022669001	185211		1
		3950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224	

3950/9 Hex-Plus Stainless 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, in acciaio inox



Code	EAN		
	4013288		
05022720001	111364		10
		3950 PKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224	

3950/9 Hex-Plus Stainless 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, in acciaio inox, self-service



Code	EAN		
05073544001	180377	3950 PKL	1
1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224			

3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, in acciaio inox

- Nel robusto astuccio pieghevole

3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, in acciaio inox



Code	EAN		
05022721001	117281	3950 PKL inch	1
1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x123; 1x 9/64"x130; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224			

950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser, con funzione di ritegno

- Chiavi a L con funzione di ritegno per viti ad esagono cavo
- Con sfera esagonale sul braccio lungo
- Rivestimento tubolare gradevole al tatto anche a basse temperature, con codice cromatico

950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05022210001	188403		1
		950 SPKL Multicolour	
1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112			
		950 SPKL HF Multicolour	
1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224			

950/9 Hex-Plus Multicolour 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser



Code	EAN		
05022089001	180841		5
		950 SPKL Multicolour	
1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224			

950/9 Hex-Plus Multicolour 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser, self-service



Code		EAN		
		4013288		
05073593001	165688		950 SPKL Multicolour 1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224	1

Chiave ad L nella clip a due componenti

Tenuta perfetta delle chiavi ad L nella clip.

Dura di più grazie al materiale in gomma.

Pratico meccanismo di apertura e chiusura.

Dimensioni chiavi indicate sulla clip.



950/9 Hex-Plus Multicolour 2 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser



Code		EAN		
		4013288		
05133164001	207517		950 SPKS Multicolour 1x 1,5x50; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125	1

950/9 Hex-Plus Multicolour 3 Assortimento chiavi a L, metriche, Blacklaser

9 Chiavi a L rivestite in materiale plastico (SPKL) gradevole al tatto. Il rivestimento rende il lavoro piacevole anche alle basse temperature e protegge le dita. Tutte le chiavi sono facilmente a portata di mano grazie alla loro identificazione cromatica e marcatura della misura.

Pratica custodia nel supporto 9109 da porre su un piano e da fissare a parete. La clip 9538 integrata può essere rimossa per l'impiego in mobilità.

Il supporto è provvisto di magnetizzatore removibile 9538 che consente di magnetizzare (e smagnetizzare) le viti e le punte degli utensili; ciò significa non dover più trattenerne faticosamente la vite con la seconda mano.

- Supporto da porre sul banco oppure per il fissaggio a parete
- Clip integrata nel supporto, che può essere rimossa in caso di impiego in mobilità
- Magnete removibile per magnetizzare e smagnetizzare punte di utensili
- Chiave ad L per viti a esagono cavo
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo
- Guaina con una forma ideale per le dita, per lavorare a temperature basse
- Con sfera esagonale sul braccio lungo
- Black Laser per elevata protezione anticorrosiva ed elevata longevità

950/9 Hex-Plus Multicolour 3 Assortimento chiavi a L, metriche, Blacklaser



Code		EAN		
		4013288		
05133165001	230294		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	1
			9539	
			9109	
			9538	

3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, in acciaio inox

Assortimento chiavi a L di alta qualità in acciaio Inox Wera per viti ad esagono cavo in pollici. L'acciaio Inox evita la formazione di ruggine impropria.

Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie di appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio della rottura della testa della vite.

Con testa sferica sul lato lungo: grazie ai profili sferici è possibile ruotare l'asse dell'utensile rispetto a quello della vite, rendendo possibili avvitiamenti anche "sull'angolo".

Trova-utensili Take it easy con identificazione cromatica a seconda del profilo e indicazione della misura. In Clip chiavi a L, antiusura.

3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, in acciaio inox



Code	EAN			
05022860001	4013288 221360			1
			3950 SPKL Multicolour Imperial 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224	

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, BlackLaser

- Nel robusto astuccio pieghevole

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, BlackLaser



Code	EAN			
05022639001	4013288 182593			1
			950 SPKL inch 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224	

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 2 Assortimento di chiavi a L, in pollici, BlackLaser



Code	EAN			
05022640001	4013288 219107			1
			950 SPKL inch 1x 5/64"x101; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154; 1x 7/32"x172; 1x 1/4"x185; 1x 5/16"x195; 1x 3/8"x224	

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3 Assortimento chiavi a L, in pollici, Blacklaser

- In pollici

950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3 Assortimento chiavi a L, in pollici, Blacklaser



Code	EAN			
05022641001	4013288 230188			1
			950 SPKS Multicolour, in pollici 1x 5/64"x50; 1x 3/32"x56; 1x 1/8"x63; 1x 5/32"x71; 1x 3/16"x80; 1x 7/32"x90; 1x 1/4"x100; 1x 5/16"x112; 1x 3/8"x125	

950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 Assortimento di chiavi a L, con magnete, metriche, BlackLaser

- Spesso è utile che la chiave a L trattenga la vite grazie alla forza magnetica. La clip con magnetizzatore della Wera permette di magnetizzare e smagnetizzare le chiavi a L in un batter d'occhio.

950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1 Assortimento di chiavi a L, con magnete, metriche, BlackLaser



Code	EAN		
05022534001	183750		5
		950 SPKL Multicolour 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172	

950/9 L Hex-Plus HF 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromata, con funzione di ritegno

- La funzione di ritegno sul lato lungo trattiene saldamente la vite sull'utensile
- Elevata protezione dalla corrosione grazie alla cromatura

950/9 L Hex-Plus HF 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromata, con funzione di ritegno



Code	EAN		
05022130001	207227		1
		950 L 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112	
		950 L HF 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/9 Hex-Plus 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate



Code	EAN		
05022087001	104816		10
		950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/9 Hex-Plus 1 SB Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate, self-service



Code	EAN		
05073391001	030160		1
		950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/9 Hex-Plus 2 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate



Code	EAN		
05021909001	111937		10
		950 L 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/9 Hex-Plus 3 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate

- Versione corta
- Con sfera esagonale sul braccio lungo

950/9 Hex-Plus 3 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate



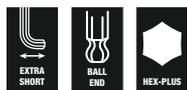
Code	EAN		
	4013288		
05133163001	112255		10
		950 PKS 1x 1,5x50 ¹⁾ ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/9 Hex-Plus 4 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate, self-service

- Braccio estremamente corto per viti difficilmente accessibili
- Con sfera esagonale sul braccio lungo

950/9 Hex-Plus 4 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate, self-service



Code	EAN		
	4013288		
05073594001	139177		1
		950 PKLS 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/9 Hex-Plus 5 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate



Code	EAN		
	4013288		
05021406001	111890		10
		950 1x 1,5x45 ¹⁾ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90; 1x 8,0x100; 1x 10,0x112	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/9 Hex-Plus 6 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser

- Black Laser per elevata protezione anticorrosiva ed elevata longevità

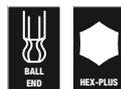
950/9 Hex-Plus 6 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser



Code	EAN		
	4013288		
05022086001	104809		10
		950 PKL BM 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219	

¹⁾ Profilo esagonale comune.

950/9 Hex-Plus 6 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser, self-service



Code	EAN		
	4013288		
05073596001	106414		1
		950 PKL BM 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219	

¹⁾ Profilo esagonale comune.

950/9 Hex-Plus 7 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser

- Versione corta

950/9 Hex-Plus 7 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser



Code	EAN		
	4013288		
05021737001	112286		10
		950 BM 1x 1,5x45 ¹⁾ ; 1x 2,0x50; 1x 2,5x56; 1x 3,0x63; 1x 4,0x70; 1x 5,0x80; 1x 6,0x90; 1x 8,0x100; 1x 10,0x112	

¹⁾ Profilo esagonale corrente

950/9 Hex-Plus 8 Assortimento chiavi a L, metriche, cromate

9 Chiavi a L cromate con il vantaggio Hex-Plus, che evita la deformazione dell'impronta esagonale, rappresentano un valido assortimento per viti ad esagono cavo.

Pratico alloggiamento nel supporto da porre su un piano o per il fissaggio a parete. Clip integrata nel supporto, che può essere rimossa per l'impiego in mobilità.

Il supporto è provvisto di magnetizzatore rimovibile che consente di magnetizzare (e smagnetizzare) le viti e le punte degli utensili; ciò significa non dover più trattenere faticosamente la vite con la seconda mano.

- Supporto da porre sul banco oppure per il fissaggio a parete
- Clip integrata nel supporto, che può essere rimossa in caso di impiego in mobilità
- Magnete rimovibile per magnetizzare e smagnetizzare punte di utensili

950/9 Hex-Plus 8 Assortimento chiavi a L, metriche, cromate



Code	EAN		
05022102001	230171		1
		950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219	
		9109	
		9536	
		9538	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/7 Hex-Plus Magnet 1 Assortimento con magnete e di chiavi a L, metriche, cromate

- Spesso è utile che la chiave a L trattenga la vite grazie alla forza magnetica. La clip con magnetizzatore della Wera permette di magnetizzare e smagnetizzare le chiavi a L in un batter d'occhio.

950/7 Hex-Plus Magnet 1 Assortimento con magnete e di chiavi a L, metriche, cromate



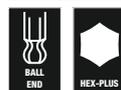
Code	EAN		
05022101001	111968		10
		950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/7 Hex-Plus 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate

- Con sfera esagonale sul braccio lungo

950/7 Hex-Plus 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, cromate



Code	EAN		
05022181001	111883		10
		950 PKL 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112; 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180	

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950/13 Hex-Plus Imperial 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, BlackLaser

- Black Laser per elevata protezione anticorrosiva ed elevata longevità
- Con sfera esagonale sul braccio lungo

950/13 Hex-Plus Imperial 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, BlackLaser



Code	EAN		
	4013288		
05021728001	111982		10
		○ 950 PKL inch 1x 0,05"x83 ¹⁾ ; 1x 1/16"x91 ¹⁾ ; 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x126; 1x 9/64"x132; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212	
¹⁾ Profilo esagonale corrente.			

950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB Assortimento chiavi a L, in pollici, Blacklaser

Assortimento chiavi a L di alta qualità Wera per viti ad esagono cavo in pollici. In pratica Clip in materiale antiusura per una tenuta sicura e duratura della chiave a L oltre ad una facile presa.

Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie di appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio della rottura della testa della vite.

La sfera sul lato lungo consente un lavoro sicuro anche in posizioni difficili.

BlackLaser per una elevata protezione delle superfici, anche dalla corrosione, ed elevata longevità.

950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB Assortimento chiavi a L, in pollici, Blacklaser



Code	EAN		
	4013288		
05021721001	221315	○ 950 PKL inch 1x 0.05"x83 ¹⁾ ; 1x 1/16"x91 ¹⁾ ; 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 7/64"x119; 1x 1/8"x126; 1x 9/64"x132; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212	1
¹⁾ Profilo esagonale corrente.			



950/9 Hex-Plus Imperial 1 Assortimento di chiavi a L, in pollici, BlackLaser



Code	EAN		
05022171001	4013288 111975		10
		950 PKL inch 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x126; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212	

950/9 Hex-Plus Imperial 1 SB Assortimento di chiavi a L, in pollici, BlackLaser, self-service



Code	EAN		
05133180001	4013288 154118		1
		950 PKL inch 1x 5/64"x100; 1x 3/32"x112; 1x 1/8"x126; 1x 5/32"x140; 1x 3/16"x160; 1x 7/32"x180; 1x 1/4"x190; 1x 5/16"x200; 1x 3/8"x212	

Bicycle Set 4

Chiave a L tonde rivestite in materiale sintetico gradevole al tatto per l'impiego su biciclette. Il rivestimento rende agevole il lavoro anche a basse temperature e protegge le dita.

Tutte le chiavi a portata di mano grazie all'identificazione cromatica e indicazione della misura a grandi caratteri. Per viti ad esagono cavo e viti TORX®. In custodia pieghevole robusta e leggera.

- In pratica e leggera custodia pieghevole, per un facile trasporto

Bicycle Set 4



Code	EAN		
05004173001	4013288 211446		1
		950 SPKL Multicolour 1x 2,0x101; 1x 2,5x112	
		950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195	
		967 SXL TORX® HF Multicolour 1x TX 10x112; 1x TX 25x154	

3950 SPKL Multicolour HF Chiave a L, metrica, acciaio inox, con funzione di ritegno

Chiave ad L di alta qualità in acciaio inox per viti ad esagono cavo. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa. Con sfera esagonale sul braccio lungo: grazie ai profili a sfera è possibile ruotare l'asse dell'utensile rispetto a quella della vite, in modo da permettere anche avviti angolari.

Con il trova-utensili "Take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni.

- Risolve il problema della ruggine impropria: avvitare acciaio Inox con acciaio Inox
- Chiave ad L in acciaio inox evita la formazione di ruggine impropria sulle viti in acciaio inox
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo
- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile
- La testa sferica sul lato lungo consente anche l'impiego inclinato
- Con il trova-utensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Tutte le Chiavi piegate a L hanno un rivestimento tubolare colorato codificato, piacevole al tatto, per una maneggevolezza confortevole anche a basse temperature
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

3950 SPKL Multicolour HF Chiave a L, metrica, acciaio Inox, con funzione di ritegno



Code	EAN		⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	
	4013288		mm	mm	mm			
05022693001	224415		3,0	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05022694001	224422		4,0	137	24	5 3/8"	1"	10
05022695001	224439		5,0	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022696001	224446		6,0	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05022697001	224453		8,0	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05022698001	224460		10,0	224	42	9"	1 11/16"	10

3950 SPKL Multicolour Chiave a L, metrica, in acciaio inox

Chiave ad L di alta qualità in acciaio inox per viti ad esagono cavo. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa.

Con sfera esagonale sul braccio lungo: grazie ai profili a sfera è possibile ruotare l'asse dell'utensile rispetto a quella della vite, in modo da permettere anche avviti angolari. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse dimensioni. Nella clip per chiavi ad L in materiale resistente.

- Risolve il problema della ruggine impropria: avvitare acciaio Inox con acciaio Inox
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo
- Chiave ad L in acciaio inox evita la formazione di ruggine impropria sulle viti in acciaio inox
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure
- Materiale della clip resistente all'usura per una durata maggiore



3950 SPKL Multicolour Chiave a L, metrica, in acciaio inox



Code	EAN		⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	
	4013288		mm	mm	mm			
05022660001	185792		1,5	90	14	3 1/2"	9/16"	10
05022661001	185808		2,0	101	16	4"	5/8"	10
05022662001	185815		2,5	112	19	4 7/16"	3/4"	10
05022663001	185822		3,0	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05022664001	185839		4,0	137	24	5 3/8"	1"	10
05022665001	185846		5,0	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022666001	185860		6,0	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05022667001	185877		8,0	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05022668001	185884		10,0	224	42	9"	1 11/16"	10

3950 Chiave a L Multicolour, in pollici, in acciaio inox



	EAN		⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	
Code	4013288		mm	mm				
05022850001	221384		5/64"	101	16	4"	5/8"	10
05022851001	221469		3/32"	112	19	4 7/16"	3/4"	10
05022852001	221452		1/8"	123	21	4 7/8"	53/64"	10
05022853001	221445		5/32"	137	24	5 3/8"	5/16"	10
05022854001	221438		3/16"	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022855001	221377		7/32"	172	31	6 3/4"	1 7/32"	10
05022856001	221421		1/4"	185	34	7 1/4"	1 11/32"	10
05022857001	221414		5/16"	195	37	7 11/16"	1 29/64"	10
05022858001	221407		3/8"	224	42	9"	1 21/32"	10

3950 PKL Chiave a L, metrica, in acciaio inox



	EAN	⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	
Code	4013288	mm	mm	mm			
05022700001	111265	1,5	90	14	3 1/2"	9/16"	10
05022701001	111272	2,0	101	16	4"	5/8"	10
05022702001	111289	2,5	112	19	4 7/16"	3/4"	10
05022703001	111296	3,0	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05022704001	111302	4,0	137	24	5 3/8"	1"	10
05022705001	111319	5,0	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022706001	111326	6,0	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05022708001	111340	8,0	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05022709001	111357	10,0	224	42	9"	1 11/16"	10

3950 PKL Chiave a L, in pollici, in acciaio inox



	EAN	⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄		
Code	4013288		mm	mm				
05022710001	117151		3/32"	112	19	4 7/16"	3/4"	10
05022711001	117168		7/64"	119	20	4 3/4"	25/32"	10
05022712001	117175		1/8"	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05022713001	117182		9/64"	130	22	5 3/16"	29/32"	10
05022714001	117199		5/32"	137	24	5 3/8"	1"	10
05022715001	117205		3/16"	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022716001	117212		1/4"	185	34	7 1/4"	1 5/16"	10
05022717001	117229		5/16"	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05022718001	117236		3/8"	224	42	9"	1 11/16"	5

950 SPKL HF Chiave a L Multicolour, metrica, BlackLaser, funzione di ritegno

- La funzione di ritegno evita che le viti cadano dall'utensile

950 SPKL HF Chiave a L Multicolour, metrica, BlackLaser, funzione di ritegno



	EAN	⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄		
Code	4013288	mm	mm	mm				
05022200001	188342		3,0	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05022201001	188359		4,0	137	24	5 3/8"	1"	10
05022202001	188366		5,0	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022203001	188373		6,0	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05022204001	188380		8,0	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05022205001	188397		10,0	224	42	9"	1 11/16"	10

950 SPKL Chiave a L Multicolour, metrica, BlackLaser



	EAN		⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	
Code	4013288		mm	mm	mm			
05022600001	167842		1,5	90	14	3 1/2"	9/16"	10
05022602001	167934		2,0	101	16	4"	5/8"	10
05022604001	167859		2,5	112	19	4 7/8"	3/4"	10
05022606001	167866		3,0	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05022608001	167873		4,0	137	24	5 3/8"	1"	10
05022610001	167880		5,0	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022612001	167897		6,0	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05022614001	167903		8,0	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05022616001	167910		10,0	224	42	9"	1 11/16"	10

950 SPKL Multicolour Chiave a L, in pollici

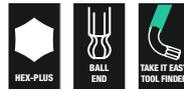


	EAN		⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	
Code	4013288			mm	mm			
05022630001	182500		5/64"	101	16	4"	5/8"	10
05022631001	182517		3/32"	112	19	4 7/8"	3/4"	10
05022632001	182524		1/8"	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05022633001	182531		5/32"	137	24	5 3/8"	1"	10
05022634001	182548		3/16"	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022635001	182555		7/32"	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05022636001	182562		1/4"	185	34	7 1/4"	1 5/16"	10
05022637001	182579		5/16"	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05022638001	182586		3/8"	224	42	9"	1 11/16"	10

950 SPKS Chiave a L Multicolour, metrica, BlackLaser

- Versione corta

950 SPKS Chiave a L Multicolour, metrica, BlackLaser



	EAN		⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	
Code	4013288		mm	mm	mm			
05022678001	211910		1,5	50	14	2"	9/16"	10
05022670001	211934		2,0	56	16	2 7/32"	5/8"	10
05022671001	211927		2,5	63	19	2 1/2"	3/4"	10
05022672001	211941		3,0	71	21	2 3/4"	27/32"	10
05022673001	211958		4,0	80	24	3 1/8"	1"	10
05022674001	211965		5,0	90	27	3 1/2"	1 1/16"	10
05022675001	211972		6,0	100	31	4"	1 1/4"	10
05022676001	211989		8,0	112	37	4 7/16"	1 7/16"	10
05022677001	211996		10,0	125	42	5"	1 11/16"	10

950 SPKS Chiave a L Multicolour, in pollici, BlackLaser

- Versione corta
- In pollici

950 SPKS Chiave a L Multicolour, in pollici, BlackLaser



	EAN		⊘	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	
Code	4013288			mm	mm			
05022651001	230201		5/64"	50	14	2"	9/16"	10
05022652001	230195		3/32"	56	16	2 7/32"	5/8"	10
05022653001	230218		1/8"	63	19	2 1/2"	3/4"	10
05022654001	230232		5/32"	71	21	2 3/4"	27/32"	10
05022655001	230249		3/16"	80	24	3 1/8"	1"	10
05022656001	230256		7/32"	90	27	3 1/2"	1 1/16"	10
05022657001	230263		1/4"	100	31	4"	1 1/4"	10
05022658001	230270		5/16"	112	37	4 7/16"	1 7/16"	10
05022659001	230287		3/8"	125	42	5"	1 11/16"	10

950 PKL Chiave a L, metrica, cromata

- Elevata protezione dalla corrosione grazie alla cromatura
- Con sfera esagonale sul braccio lungo

950 PKL Chiave a L, metrica, cromata



	EAN	Ø	L'	L	L'	L	
Code	4013288	mm	mm	mm			
05022050001 ¹⁾	018779	1,5	90	14	3 1/2"	9/16"	10
05022052001	018786	2,0	100	16	4"	5/8"	10
05022054001	018793	2,5	112	18	4 7/16"	23/32"	10
05022056001	018809	3,0	126	20	5"	25/32"	10
05022058001	018816	4,0	140	25	5 1/2"	1"	10
05022060001	018823	5,0	160	28	6 5/16"	1 3/32"	10
05022062001	018830	6,0	180	32	7 1/16"	1 1/4"	10
05022063001	037718	7,0	190	34	7 1/2"	1 5/16"	10
05022064001	018847	8,0	200	36	8"	1 7/16"	10
05022066001	018854	10,0	219	40	8 11/16"	1 9/16"	10
05022067001	038708	12,0	248	45	10"	1 3/4"	5

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950 PKL BM Chiave a L, metrica, BlackLaser

- Black Laser per elevata protezione anticorrosiva ed elevata longevità
- Con sfera esagonale sul braccio lungo

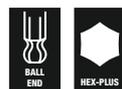
950 PKL BM Chiave a L, metrica, BlackLaser



	EAN	Ø	L'	L	L'	L	
Code	4013288	mm	mm	mm			
05027101001 ¹⁾	094988	1,5	90	14	3 1/2"	9/16"	10
05027102001	094995	2,0	100	16	4"	5/8"	10
05027103001	095008	2,5	112	18	4 7/16"	23/32"	10
05027104001	095015	3,0	126	19	5"	3/4"	10
05027105001	095022	4,0	140	25	5 1/2"	1"	10
05027106001	095039	5,0	160	28	6 5/16"	1 3/32"	10
05027107001	095046	6,0	180	32	7 1/16"	1 1/4"	10
05027110001	095053	7,0	190	34	7 1/2"	1 5/16"	10
05027108001	095060	8,0	200	36	8"	1 7/16"	10
05027109001	095077	10,0	219	40	8 11/16"	1 9/16"	10
05027111001	095084	12,0	248	45	10"	1 3/4"	5

¹⁾ Profilo esagonale comune.

950 PKL Chiave a L, in pollici, BlackLaser



	EAN	Ø	L'	L	L'	L	
Code	4013288	mm	mm				
05022079001 ¹⁾	041203	0,05"	83	14	3 1/4"	9/16"	10
05022081001 ¹⁾	041210	1/16"	91	15	3 1/2"	19/32"	10
05022068001	018861	5/64"	100	16	4"	5/8"	10
05022070001	018878	3/32"	112	18	4 7/16"	23/32"	10
05022071001	041227	7/64"	119	19	4 3/4"	3/4"	10
05022072001	018885	1/8"	126	20	5"	25/32"	10
05022073001	041234	9/64"	132	23	5 3/16"	29/32"	10
05022074001	018892	5/32"	140	25	5 1/2"	1"	10
05022076001	018908	3/16"	160	25	6 5/16"	1"	10
05022078001	018915	7/32"	180	27	7 1/16"	1 1/16"	10
05022080001	018922	1/4"	190	34	7 1/2"	1 5/16"	10
05022082001	018939	5/16"	200	36	8"	1 7/16"	10
05022095001	038739	3/8"	212	38	8 3/8"	1 1/2"	5
05022096001	038746	1/2"	224	40	9"	1 9/16"	5

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950 PKLS Chiave a L, metrica, cromata

- Braccio estremamente corto per viti difficilmente accessibili

950 PKLS Chiave a L, metrica, cromata



	EAN	Ø	L'	L	L'	L	
Code	4013288	mm	mm	mm			
05022040001 ¹⁾	139429	1,5	90	4,5	3 1/2"	11/64"	10
05022041001	139283	2,0	100	5,5	4"	7/32"	10
05022042001	139290	2,5	112	6,5	4 7/16"	1/4"	10
05022043001	139306	3,0	126	7,5	5"	19/64"	10
05022044001	139313	4,0	140	10,0	5 1/2"	25/64"	10
05022045001	139320	5,0	160	12	6 5/16"	15/32"	10
05022046001	139337	6,0	180	15	7 1/16"	19/32"	10
05022047001	139344	8,0	200	19	8"	3/4"	10
05022048001	139351	10,0	219	22	8 5/8"	7/8"	10

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950 PKS Chiave a L, metrica, cromata

- Modello corto per spazi ristretti

950 PKS Chiave a L, metrica, cromata



Code	EAN	Ø	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄		
	4013288	mm	mm	mm				
05133150001 ¹⁾	098047	1,5	50	14	2"	9/16"		10
05133151001	098054	2,0	56	16	2 7/32"	5/8"		10
05133152001	098061	2,5	63	18	2 1/2"	23/32"		10
05133153001	098078	3,0	71	20	2 3/4"	25/32"		10
05133154001	098085	4,0	80	22	3"	29/32"		10
05133155001	098092	5,0	90	25	3 1/2"	1"		10
05133156001	098108	6,0	100	28	4"	1 3/32"		10
05133157001	098115	8,0	112	32	4 7/16"	1 1/4"		10
05133158001	098122	10,0	125	36	5"	1 5/16"		10

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950 L HF Chiave a L, metrica, cromata, con funzione di ritegno

- La funzione di ritegno sul lato lungo trattiene saldamente la vite sull'utensile

950 L HF Chiave a L, metrica, cromata, con funzione di ritegno



Code	EAN	Ø	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄		
	4013288	mm	mm	mm				
05022120001	207258	3,0	126	20	5"	25/32"		10
05022121001	207265	4,0	140	25	5 1/2"	1"		10
05022122001	207319	5,0	160	28	6 3/16"	1 3/32"		10
05022123001	207326	6,0	180	32	7 1/16"	1 1/4"		10
05022124001	207340	8,0	200	36	8"	1 7/16"		10
05022125001	207333	10,0	219	40	8 11/16"	1 9/16"		5

950 L Chiave a L, metrica, cromata



Code	EAN	Ø	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄		
	4013288	mm	mm	mm				
05021600001 ¹⁾	038722	1,5	90	14	3 1/2"	9/16"		10
05021605001	018656	2,0	100	16	4"	5/8"		10
05021610001	018663	2,5	112	18	4 7/16"	23/32"		10
05021615001	018670	3,0	126	20	5"	25/32"		10
05021620001	018687	4,0	140	25	5 1/2"	1"		10
05021625001	018694	5,0	160	28	6 5/16"	1 3/32"		10
05021630001	018700	6,0	180	32	7 1/16"	1 1/4"		10
05021632001	037701	7,0	190	30	7 1/2"	1 1/4"		10
05021635001	018717	8,0	200	36	8"	1 7/16"		10
05021640001	018724	10,0	219	40	8 11/16"	1 9/16"		5
05021645001	018731	12,0	250	45	10"	1 3/4"		5

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950 Chiave a L, metrica, cromata



Code	EAN	Ø	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄		
	4013288	mm	mm	mm				
05021005001 ¹⁾	018267	1,5	45	14	1 3/4"	9/16"		10
05021010001	018274	2,0	50	16	2"	5/8"		10
05021015001	018281	2,5	56	18	2 7/32"	23/32"		10
05021020001	018298	3,0	63	20	2 1/2"	25/32"		10
05021025001	018304	3,5	66	23	2 5/8"	29/32"		10
05021030001	018311	4,0	70	25	2 3/4"	1"		10
05021035001	018328	4,5	75	26	3"	1 1/32"		10
05021040001	018335	5,0	80	28	3 1/8"	1 3/32"		10
05021045001	018342	6,0	90	32	3 1/2"	1 1/4"		10
05021050001	018359	7,0	95	34	3 3/4"	1 5/16"		10
05021055001	018366	8,0	100	36	4"	1 7/16"		10
05021060001	018373	9,0	106	38	4 3/16"	1 1/2"		10
05021065001	018380	10,0	112	40	4 7/16"	1 9/16"		10
05021070001	018397	11,0	120	43	4 3/4"	1 11/16"		10
05021075001	018403	12,0	125	45	5"	1 3/4"		10
05021080001	018410	13,0	132	50	5 3/16"	2"		10
05021085001 ¹⁾	018427	14,0	140	56	5 1/2"	2 7/32"		10
05021090001 ¹⁾	018434	17,0	160	63	6 5/16"	2 1/2"		5
05021095001 ¹⁾	018441	19,0	180	70	7 1/16"	2 3/4"		5

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

950 BM Chiave a L, metrica, BlackLaser



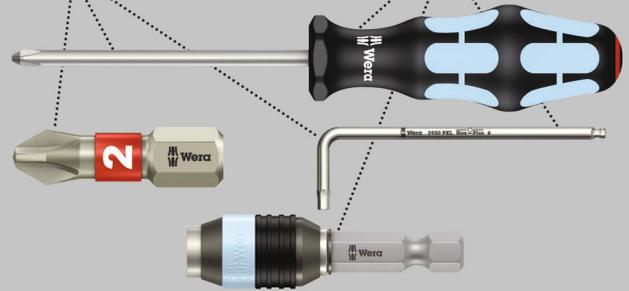
Code	EAN	Ø	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄		
05027201001 ¹⁾	095381	1,5	45	14	1 3/4"	9/16"		10
05027202001	095398	2,0	50	16	2"	5/8"		10
05027203001	095541	2,5	56	18	2 7/32"	23/32"		10
05027204001	095404	3,0	63	20	2 1/2"	25/32"		10
05027205001	095411	3,5	66	23	2 5/8"	29/32"		10
05027206001	095428	4,0	70	25	2 3/4"	1"		10
05027207001	095435	4,5	75	26	3"	1 1/32"		10
05027208001	095442	5,0	80	28	3 1/8"	1 3/32"		10
05027209001	095459	6,0	90	32	3 1/2"	1 1/4"		10
05027210001	095466	7,0	95	34	3 3/4"	1 5/16"		10
05027211001	095473	8,0	100	36	4"	1 7/16"		10
05027213001	095480	9,0	106	38	4 11/64"	1 1/2"		10
05027212001	095497	10,0	112	40	4 7/16"	1 9/16"		10
05027214001	095503	11,0	120	43	4 23/32"	1 11/16"		10
05027215001	095510	12,0	125	45	5"	1 49/64"		10

¹⁾ Profilo esagonale corrente

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Serie chiavi a L di alta qualità in acciaio Inox per viti TORX® incassato. Molto resistenti alla corrosione grazie all' acciaio inossidabile temprato a freddo della chiave a L, che evita la trasmissione di ruggine impropria durante il processo di avvitamento su acciaio inox.

Con funzione di ritegno sul lato lungo: grazie alla forza di bloccaggio risultante tra la pressione delle superfici dell'impronta e il profilo della vite, le viti vengono trattenute saldamente sull'utensile. Con gambo extra lungo per lavorare in profondità.

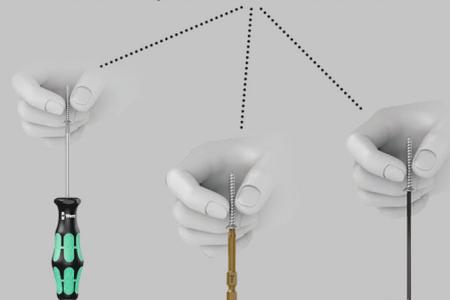
Il rivestimento tubolare piacevole al tatto rende confortevole il lavoro anche con basse temperature.

Trovautensili "take it easy" con identificazione cromatica a seconda della misura. In pratica Clip in materiale antiusura per una tenuta sicura e durevole della chiave ma al contempo un facile prelievo.

- La funzione di ritegno sul lato lungo trattiene saldamente la vite sull'utensile
- Protezione anticorrosiva particolarmente elevata grazie all'acciaio Inox temprato a freddo
- Clip compatta in materiale plastico bicomponente che consente un facile prelievo
- Rivestimento tubolare piacevole al tatto con trovautensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

Utensili TORX® con ritegno vite

La forza di pressione mantiene le viti TORX®



3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1 Assortimento di chiavi a L con ritegno vite per viti TORX®, in acciaio inox



Code	EAN		
05022689001	4013288 207128		1
		3967 SXL HF TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224	

967/9 TX XL Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L TORX® con ritegno vite, versione lunga

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile
- Versione lunga
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

967/9 TX XL Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L TORX® con ritegno vite, versione lunga



Code	EAN		
05024470001	4013288 193537		1
		967 SXL TORX® HF Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224	

967/9 TX Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L con ritegno vite per viti TORX®

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile
- Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico per le diverse misure

967/9 TX Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L con ritegno vite per viti TORX®



Code	EAN		
05024179001	4013288 185228		1
		967 SL TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132	

967/9 TX XL HF 1 Assortimento di chiavi a L TORX® con ritegno vite, versione lunga

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile
- Versione lunga

967/9 TX XL HF 1 Assortimento di chiavi a L TORX® con ritegno vite, versione lunga



Code	EAN		
05024450001	4013288 193513		1
		967 XL HF TORX® 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224	

967/9 TX HF 1 Assortimento di chiavi a L TORX® con ritegno vite, BlackLaser

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

967/9 TX HF 1 Assortimento di chiavi a L TORX® con ritegno vite, BlackLaser



Code	EAN		
05024244001	4013288 104953		10
		967 L TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132	

967/9 TX XL Multicolour 1 Assortimento di chiavi a L TORX® Multicolour, versione lunga



Code	EAN		
05024480001	4013288 193544		1
		967 SXL TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112	
		967 SPKXL TORX® Multicolour 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224	

967/9 TX BO Multicolour 1 Assortimento di chiavi a L TORX® BO Multicolour, BlackLaser

- Chiave ad L per viti con incavo TORX® con foro centrale per allentare viti antimanomissione

967/9 TX BO Multicolour 1 Assortimento di chiavi a L TORX® BO Multicolour, BlackLaser



Code	EAN		
	4013288		
05024335001	180858		10
		967 SPKL TORX® BO Multicolour 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ²⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132	

¹⁾ Il prodotto viene fornito senza foratura nè testa sferica sul lato lungo.
²⁾ Il prodotto viene fornito senza testa sferica sul lato lungo.

967/9 TX BO Multicolour 1 SB Assortimento di chiavi a L per viti TORX® BO Multicolour, BlackLaser



Code	EAN		
	4013288		
05073599001	170125	967 SPKL TORX® BO Multicolour 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ²⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132;	1

¹⁾ Il prodotto viene fornito senza foratura nè testa sferica sul lato lungo.
²⁾ Il prodotto viene fornito senza testa sferica sul lato lungo.

967/9 TX XL 1 Assortimento di chiavi a L TORX®, versione lunga

- Versione lunga

967/9 TX XL 1 Assortimento di chiavi a L TORX®, versione lunga



Code	EAN		
	4013288		
05024460001	193520		1
		967 XL TORX® 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112	
		967 PKXL TORX® 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224	

967/9 TX 1 Assortimento di chiavi a L TORX®, BlackLaser



Code	EAN		
	4013288		
05024242001	104946		10
		967 PKL TORX® 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ¹⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132	

¹⁾ Il prodotto viene fornito senza testa sferica sul lato lungo.

967/9 TX 1 SB Assortimento di chiavi a L TORX®, BlackLaser, self-service



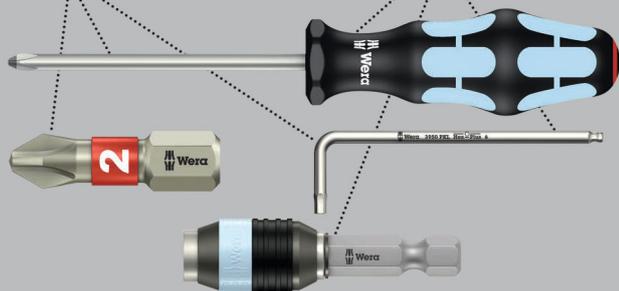
Code	EAN		
	4013288		
05073598001	106438	967 PKL TORX® 1x TX 8x76 ¹⁾ ; 1x TX 9x79 ¹⁾ ; 1x TX 10x85 ¹⁾ ; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132	1

¹⁾ Il prodotto viene fornito senza testa sferica sul lato lungo.

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



3967 SXL HF Chiave a L TORX® Multicolour con ritegno vite, versione lunga, in acciaio inox



Code	EAN		⬠	┌	└	┌	└	📦
Code	EAN			mm	mm			
05022680001	207135		TX 8	90	16	3 1/2"	5/8"	10
05022681001	207142		TX 9	101	16	4"	5/8"	10
05022682001	207159		TX 10	112	19	4 7/16"	3/4"	10
05022683001	207166		TX 15	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05022684001	207173		TX 20	137	24	5 3/8"	1"	10
05022685001	207180		TX 25	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05022686001	207197		TX 27	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05022687001	207203		TX 30	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05022688001	207210		TX 40	224	42	9"	1 11/16"	10

967 SXL HF Chiave a L TORX® Multicolour con ritegno vite, versione lunga

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

967 SXL HF Chiave a L TORX® Multicolour con ritegno vite, versione lunga



Code	EAN		⬠	┌	└	┌	└	📦
Code	EAN			mm	mm			
05024471001	194145		TX 8	90	16	3 1/2"	5/8"	10
05024472001	194152		TX 9	101	16	4"	5/8"	10
05024473001	194169		TX 10	112	19	4 7/16"	3/4"	10
05024474001	194176		TX 15	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05024475001	194183		TX 20	137	24	5 3/8"	1"	10
05024476001	194190		TX 25	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05024477001	194206		TX 27	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05024478001	194213		TX 30	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05024479001	194220		TX 40	224	42	9"	1 11/16"	10

967 SPKXL Chiave a L TORX® Multicolour, versione lunga

- Versione lunga

967 SPKXL Chiave a L TORX® Multicolour, versione lunga



Code	EAN		⬠	┌	└	┌	└	📦
Code	EAN			mm	mm			
05024484001	194305		TX 15	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05024485001	194312		TX 20	137	24	5 3/8"	1"	10
05024486001	194329		TX 25	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05024487001	194336		TX 27	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05024488001	194343		TX 30	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05024489001	194350		TX 40	224	42	9"	1 11/16"	10

967 SL TORX® HF Multicolour Chiave a L con ritegno vite

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

967 SL TORX® HF Multicolour Chiave a L con ritegno vite



Code	EAN		⬠	┌	└	┌	└	📦
Code	EAN			mm	mm			
05024170001	185235		TX 8	76	16	3"	5/8"	5
05024171001	185242		TX 9	79	16	3 1/8"	5/8"	5
05024172001	185259		TX 10	85	17	3 1/4"	21/32"	5
05024173001	185266		TX 15	90	18	3 1/2"	23/32"	5
05024174001	185273		TX 20	96	19	3 3/4"	3/4"	5
05024175001	185280		TX 25	104	21	4 1/8"	27/32"	5
05024176001	185297		TX 27	112	22	4 7/16"	29/32"	5
05024177001	185303		TX 30	122	24	4 13/16"	1"	5
05024178001	185310		TX 40	132	27	5 3/16"	1 1/16"	5

967 SPKL Chiave a L TORX® BO Multicolour, BlackLaser

- Chiave ad L per viti con incavo TORX® e viti con incavo TORX® con perno e foro assiale

967 SPKL Chiave a L TORX® BO Multicolour, BlackLaser



Code	EAN							
Code	4013288			mm	mm			
05024350001 ¹⁾	172679		TX 8	76	16	3"	5/8"	10
05024351001 ¹⁾	172686		TX 9	79	16	3 1/8"	5/8"	10
05024352001 ²⁾	172693		TX 10	85	17	3 3/8"	21/32"	10
05024353001	172709		TX 15	90	18	3 1/2"	23/32"	10
05024354001	172716		TX 20	96	19	3 3/4"	3/4"	10
05024355001	172723		TX 25	104	21	4 1/8"	27/32"	10
05024356001	172730		TX 27	112	22	4 7/16"	29/32"	10
05024357001	172747		TX 30	122	24	4 13/16"	1"	10
05024358001	172754		TX 40	132	27	5 3/16"	1 1/16"	10

¹⁾ Il prodotto viene fornito senza foratura nè testa sferica sul lato lungo.

²⁾ Il prodotto viene fornito senza testa sferica sul lato lungo.

967 SXL Chiave a L TORX® Multicolour, versione lunga

- Versione lunga

967 SXL Chiave a L TORX® Multicolour, versione lunga



Code	EAN							
Code	4013288			mm	mm			
05024481001	194275		TX 8	90	16	3 1/2"	5/8"	10
05024482001	194282		TX 9	101	16	4"	5/8"	10
05024483001	194299		TX 10	112	19	4 7/16"	3/4"	10

967 XL HF Chiave a L TORX® con ritegno vite, versione lunga

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per u na presa sicura della vite sull'utensile

967 XL HF Chiave a L TORX® con ritegno vite, versione lunga



Code	EAN						
Code	4013288		mm	mm			
05024451001	193674	TX 8	90	16	3 1/2"	5/8"	10
05024452001	193681	TX 9	101	16	4"	5/8"	10
05024453001	193698	TX 10	112	19	4 7/16"	3/4"	10
05024454001	193704	TX 15	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05024455001	193711	TX 20	137	24	5 3/8"	1"	10
05024456001	193728	TX 25	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05024457001	193735	TX 27	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05024458001	193742	TX 30	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05024459001	193759	TX 40	224	42	9"	1 11/16"	10

967 PKXL Chiave a L TORX®, versione lunga

- Con testa a sfera TORX® sul braccio lungo

967 PKXL Chiave a L TORX®, versione lunga



Code	EAN						
Code	4013288		mm	mm			
05024464001	194084	TX 15	123	21	4 7/8"	27/32"	10
05024465001	194091	TX 20	137	24	5 3/8"	1"	10
05024466001	194107	TX 25	154	27	6 1/16"	1 1/16"	10
05024467001	194114	TX 27	172	31	6 3/4"	1 1/4"	10
05024468001	194121	TX 30	195	37	7 11/16"	1 7/16"	10
05024469001	194138	TX 40	224	42	9"	1 21/32"	10

967 XL Chiave a L TORX®, versione lunga

- Versione lunga

967 XL Chiave a L TORX®, versione lunga



	EAN						
Code	4013288		mm	mm			
05024461001	194053	TX 8	90	16	3 1/2"	5/8"	10
05024462001	194060	TX 9	101	16	4"	5/8"	10
05024463001	194077	TX 10	112	19	4 7/16"	3/4"	10

967 PKL Chiave a L TORX®, BlackLaser

- Con testa a sfera TORX® sul braccio lungo

967 PKL Chiave a L TORX®, BlackLaser



	EAN						
Code	4013288		mm	mm			
05024199001 ¹⁾	104939	TX 8	76	16	3"	5/8"	5
05024100001 ¹⁾	035035	TX 9	79	16	3 1/8"	5/8"	5
05024105001 ¹⁾	019431	TX 10	85	17	3 3/8"	21/32"	5
05024200001	019547	TX 15	90	18	3 1/2"	23/32"	5
05024202001	019554	TX 20	96	19	3 3/4"	3/4"	5
05024204001	019561	TX 25	104	21	4 1/8"	27/32"	5
05024206001	019578	TX 27	112	22	4 7/16"	29/32"	5
05024208001	019585	TX 30	122	24	4 13/16"	1"	5
05024210001	019592	TX 40	132	27	5 3/16"	1 1/16"	5

¹⁾ Il prodotto viene fornito senza testa sferica sul lato lungo.

967 L TORX® HF Chiave a L con ritegno vite, BlackLaser

- Con funzione di ritegno sul lato lungo per una presa sicura della vite sull'utensile

967 L TORX® HF Chiave a L con ritegno vite, BlackLaser



	EAN						
Code	4013288		mm	mm			
05024160001	104847	TX 8	76	16	3"	5/8"	5
05024161001	104922	TX 9	79	16	3 1/8"	5/8"	5
05024162001	104854	TX 10	85	17	3 1/4"	21/32"	5
05024163001	104861	TX 15	90	18	3 1/2"	23/32"	5
05024164001	104878	TX 20	96	19	3 3/4"	3/4"	5
05024165001	104885	TX 25	104	21	4 1/8"	27/32"	5
05024166001	104892	TX 27	112	22	4 7/16"	29/32"	5
05024167001	104908	TX 30	122	24	4 13/16"	1"	5
05024168001	104915	TX 40	132	27	5 3/16"	1 1/16"	5

967 Chiave a L TORX®, BlackLaser



	EAN						
Code	4013288		mm	mm			
05024001001	019257	TX 6	42	16	1 5/8"	5/8"	5
05024002001	019264	TX 7	48	16	1 7/8"	5/8"	5
05024003001	019271	TX 8	48	16	1 7/8"	5/8"	5
05024004001	019288	TX 9	48	16	1 7/8"	5/8"	5
05024005001	019295	TX 10	51	17	2"	21/32"	5
05024008001	019301	TX 15	54	18	2 1/8"	23/32"	5
05024010001	019318	TX 20	57	19	2 1/4"	3/4"	5
05024012001	019325	TX 25	60	20	2 3/8"	25/32"	5
05024013001	019332	TX 27	64	21	2 1/2"	27/32"	5
05024015001	019349	TX 30	70	24	2 3/4"	1"	5
05024020001	019356	TX 40	76	26	3"	1 1/32"	5



Kraftform Kompakt



Kraftform Kompakt Turbo 1

Ogni utilizzatore desidera avvitare il più rapidamente possibile e senza compromessi. Tutto ciò con un giravite preciso, che consenta un lavoro con una elevata forza di serraggio e che sia inoltre molto più veloce di un giravite convenzionale.

La soluzione è un ingranaggio planetario attivabile: integrato nell'impugnatura del giravite, quadruplica meccanicamente la velocità di lavoro per avvitiamenti scorrevoli. Una mano fissa la parte anteriore dell'impugnatura e la seconda mano gira la parte posteriore.

La funzione Turbo può essere attivata o disattivata premendo semplicemente un bottone. Si consiglia la disattivazione in caso di serraggi o allentamenti con elevate coppie p. es. con avvitiamenti nel legno o microregolazioni. Robusto ingranaggio in acciaio, che non necessita di manutenzione, con una coppia max. di 14 Nm a funzione Turbo disattivata.

Grazie al porta-inserti Rapidaptor, il Kraftform Turbo può essere impiegato con tutti i comuni inserti esagonali da 1/4" per le più diversificate impronte di viti.

Tramite la funzione Rapidaptor, gli inserti possono essere inseriti e bloccati direttamente, per poi essere estratti facendo semplicemente scorrere in avanti il manicotto: il tutto con una sola mano.

- 4-volte la velocità di avvitemento grazie alla funzione Turbo (puramente meccanica, senza batteria)
- Attivazione e disattivazione della funzione Turbo premendo semplicemente un bottone
- Funzione Turbo speciale per avvitiamenti scorrevoli
- P. es per avvitemento nel legno con coppia in costante aumento, senza funzione Turbo utilizzabile come un normale giravite
- Trasmissione robusta e senza necessità di manutenzione in acciaio (coppia massima 14 Nm)

Kraftform Kompakt Turbo 1



Code	EAN		
05057482001	4013288 214614		1
		● 826 T Kraftform Turbo 1x 1/4"x146	
		⊕ 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® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		○ 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89	
		● 800/4 Z 1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1



Code	EAN		
05057483001	4013288 214621		1
		● 826 T Kraftform Turbo 1x 1/4"x146	
		⊕ 851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89	
		⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		○ 840/4 Z Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89	
		○ 868/4 Z Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89	
		● 800/4 Z 1x 0,8x4,0x89; 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

826 T Kraftform Turbo Porta-inserti con cambio rapido Rapidaptor

- 4-volte la velocità di avvitalimento grazie alla funzione Turbo (puramente meccanica, senza batteria)
- Attivazione e disattivazione della funzione Turbo premendo semplicemente un bottone
- Funzione Turbo speciale per avvitalimenti scorrevoli
- P. es per avvitalimento nel legno con coppia in costante aumento, senza funzione Turbo utilizzabile come un normale giravite
- Trasmissione robusta e senza necessità di manutenzione in acciaio (coppia massima 14 Nm)

826 T Kraftform Turbo Porta-inserti con cambio rapido Rapidaptor



Code	EAN	Icon	mm						
05057480001	214591	1/4"	146						1

Kraftform Kompakt 10, 12

9 inserti tenaci duri della Wera, per l'uso universale. Forma a torsione contro un'usura precoce. 1 porta-inserti 813 R Kraftform con pinza a cambio rapido Rapidaptor, multicomponente per lavorare in maniera veloce ed ergonomica.

- Porta-inserti Kraftform con pinza a cambio rapido Rapidaptor
- La forma a torsione degli inserti evita l'usura precoce
- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Custodia pratica e sicura

Kraftform Kompakt 10



Code	EAN			
05056653001	041647			1
		●	813 R 1x 1/4"x90	
		+	851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		+	855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		✳	867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25	
		—	800/1 TZ 1x 0,5x4,0x25; 1x 1,0x5,5x25	

Kraftform Kompakt 12

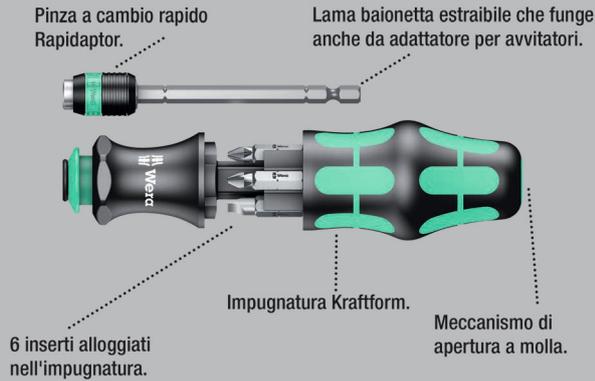


Code	EAN			
05135942001	155887			1
		●	813 R 1x 1/4"x90	
		+	851/1 J 1x PH 00x25x2,0 ¹⁾ ; 1x PH 0x25x2,5 ²⁾ ; 1x PH 1x25x3,0	
		+	851/1 TZ PH 1x PH 2x25	
		✳	867/1 TZ TORX® 1x TX 5x25; 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25	

¹⁾ Misura 00 secondo JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

²⁾ Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Kraftform Kompakt 20 - Utensili per impiego automatico e manuale



Gli utensili compatti della Wera permettono l'uso contemporaneo come utensili "manuali" o "con l'avvitatore". Il sistema impugnatura / lame intercambiabili di forma compatta con diverse punte delle lame garantisce all'utente, in pochissimo spazio, flessibilità e un facile trasporto.

Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173) e inserti Wera delle serie 1 e 4. Con adattatore, lama baionetta, tecnologia Rapidaptor. Impugnatura Kraftform con protezione antirotolamento, multicomponente per lavorare in maniera ergonomica.

Caricatore integrato per alloggiare gli inserti. Questo kit può sostituire un kit di giraviti di 6 pz. riducendo l'attrezzatura necessaria al minimo. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico e scritte ben visibili, i profili e le dimensioni degli inserti sono facilmente riconoscibili.

- Porta-inserti Kraftform con lama baionetta e pinza a cambio rapido Rapidaptor
- Impugnatura Kraftform multicomponente con protezione antirotolamento e caricatore
- Lama a baionetta che rientra nell'impugnatura
- Con il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Nel robusto astuccio

Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori - per trovare facilmente e rapidamente il giusto utensile.

Inserti: Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori

Bussole per inserti Zyklus: Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori

Chiavi a L: Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori

Joker: Take it easy - il trovautensile con identificazione tramite colori

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1 con custodia



Code	EAN		
05051016001	4013288 185327		1
		889/4 R 1x 1/4"x100	
		851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® BTZ 1x TX 25x25	
		800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 con custodia

13-pezzi Serie Kraftform Kompakt con 6 inserti lunghezza 25 mm e 6 inserti lunghezza 89 mm. Gli utensili Wera Kompakt consentono l'uso di entrambi i tipi di avvitamento "manuale" oppure "automatico". Il sistema impugnatura a lame intercambiabili in formula compatta con diverse impronte di lame in uno spazio ridotto rende l'utilizzatore mobile e flessibile.

Per inserti esagonali da mit 1/4"- secondo DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 e gli attacchi delle serie Wera da 1 a 4.

Con adattatore, lama baionetta, tecnologia Rapidaptor. Impugnatura Kraftform con protezione antirotolamento, multicomponente per avvitiamenti particolarmente confortevoli.

Alloggiamento inserti da 25 mm. Questo assortimento sostituisce una serie giravite da 12 pezzi e riduce notevolmente l'attrezzatura al minimo.

Profilo e misura con Trova-utensili Take it easy: con identificazione cromatica e indicazione della misura a grandi caratteri per trovare più facilmente l'inserto adatto.

- 6 inserti da 25 mm con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda del profilo con indicazione a grandi caratteri e 6 inserti da 89 mm

Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2 con custodia

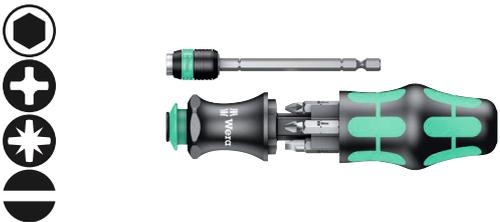


Code	EAN			
05051017001	4013288 211224			1
		● 889/4 R 1x 1/4"x100		
		+ 851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25		
		+ 855/1 BTZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25		
		+ 867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25		
		+ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89		
		+ 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89		
		+ 867/4 Z TORX® 1x TX 20x89; 1x TX 25x89		
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0		

Kraftform Kompakt 20 A

- Con inserti tenaci duro adatti in particolar modo per materiali duri come p.es. latta o metallo

Kraftform Kompakt 20 A



Code	EAN			
05051019001	4013288 100528			1
		● 889/4 R 1x 1/4"x100		
		+ 851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25		
		+ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25		
		● 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25		

Kraftform Kompakt 20 con custodia



Code	EAN			
05051021001	4013288 098917			1
		● 889/4 R 1x 1/4"x100		
		+ 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25		
		+ 855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25		
		● 800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25		
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0		

Kraftform Kompakt 22 con custodia



Code	EAN			
05051023001	4013288 098924			1
		● 889/4 R 1x 1/4"x100		
		+ 855/1 Z 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25		
		+ 867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25		
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0		

Kraftform Kompakt 25 con custodia



Code	EAN		
05051024001	4013288 098931		1
		889/4 R 1x 1/4"x100	
		851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Kraftform Kompakt 26 con custodia



Code	EAN		
05051025001	4013288 098948		1
		889/4 R 1x 1/4"x100	
		851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1

Assortimento inserti per impiego universale. Impugnatura portainseri con lama lunga 300 mm molto sottile e bloccabile per raggiungere posizioni di difficile accesso.

Grazie alla struttura particolarmente affusolata possono essere attivate viti anche in situazioni molto difficili da raggiungere. Impugnatura Kraftform multicomponente per un'elevata velocità di lavoro ed avvitiamenti ergonomici. Alloggiamento inserti integrato nell'impugnatura.

6 inserti tenaci-duri, lungh. 25 mm (Pozidriv e TORX®). Questo assortimento sostituisce in pratica 6 giravite, riducendo al minimo l'equipaggiamento. Con protezione esagonale antirotolamento contro lo scivolamento accidentale.

- Per l'impiego universale
- Lama rigida 300 mm
- Porta-inserti con una forma particolarmente affusolata per lavorare in spazi ristretti.
- Funzione portainseri sicura grazie al meccanismo di bloccaggio. Con potente magnete permanente.
- Porta-inserti in acciaio Inox compatto per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN 3126, ISO 1173 forma C 6,3 e E 6,3
- 6 inserti duri tenaci, per l'impiego universale

Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1



Code	EAN		
05051028001	4013288 229588		1
		851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 BTZ 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		394 S 1x 1/4"x300	

Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1

- Con 6 inserti nell'alloggiamento: croce Phillips, taglio e quadro (Robertson); tenaci duri

Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1



Code	EAN		
05051032001	4013288 229724		1
		851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25	
		394 S 1x 1/4"x300	

Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1

- Particolarmente adatto per l'impiego nel campo sanitari, riscaldamento e condizionamento

Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1



Code	EAN		
05136075001	4013288 228994		1
		851/1 Z 1x PH 2x25	
		867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		840/1 Z 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	
		394 S 1x 1/4"x300	

Kraftform Kompakt 27 Set 1

Utensile Kompakt Wera con impugnatura multicomponente Kraftform per elevate velocità di lavoro ed avvitiamenti ergonomici. Alloggiamento inserti integrato nell'impugnatura, 6 inserti con zona Torsion per evitare la deformazione della punta dell'inserto in presenza di carichi elevati. Di conseguenza è garantito un aumento della durata di vita del prodotto. Trova-utensili "Take it easy" con identificazione cromatica e a seconda del profilo e marcatura della misura. Portainseriti con potente magnete permanente per un puntamento sicuro dell'inserto.

- Impugnatura porta-inserti con alloggiamento inserti
- Portainseriti con potente magnete permanente, l'inserto tiene in modo sicuro
- Con inserti BiTorsionn nell'alloggiamento: croce Phillips e Pozidriv, TORX® e taglio; tenaci duri
- Con trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Kraftform Kompakt 27 Set 1



Code	EAN		
05051510001	4013288 226556		1
		828/1 1x 1/4"	
		851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 BTZ 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25	

Kraftform Kompakt 27 Set 2

- Con inserti nell'alloggiamento: croce Phillips e taglio; tenaci duri

Kraftform Kompakt 27 Set 2



Code	EAN		
05051511001	4013288 226587		1
		828/1 1x 1/4"	
		851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Kraftform Kompakt 27 Imperial Set 1

- Con 6 inserti nell'alloggiamento: croce Phillips, taglio e quadro (Robertson); tenaci duri

Kraftform Kompakt 27 Imperial Set 1



Code	EAN		
05051512001	4013288 226594		1
		828/1 1x 1/4"	
		851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25	

Kraftform Kompakt 28 - self-service

Utensile compatto della Wera con impugnatura Kraftform multicomponente con protezione antirotolamento per lavorare in maniera rapida ed ergonomica.

Caricatore integrato per poter alloggiare i 6 inserti. La lama baionetta consente di lavorare anche in spazi particolarmente stretti, in posizione rientrata. La lama può essere rimossa per l'uso con l'avvitatore. L'anello di ritegno e il potente magnete permanente garantiscono una tenuta perfetta dell'inserto.

- Adattatore baionetta, con manicotto in acciaio inox, anello di ritegno e potente magnete permanente
- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale

Kraftform Kompakt 28 - self-service



Code	EAN		
05073240001	4013288 138927		1
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Kraftform Kompakt 28 Imperial 1



Code	EAN		
05073241001	4013288 214676		1
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25	
		800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Kraftform Kompakt 28 con custodia



Code	EAN		
	4013288		
05134491001	175373		1
			851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
			855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
			800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25
			Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0

Kraftform Kompakt 40 e 41

- Astuccio pieghevole per inserti da 89 mm
- Porta-inserti Kraftform con pinza a cambio rapido Rapidaptor
- Pinza a cambio rapido Rapidaptor per cambiare gli inserti in un batter d'occhio
- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Impugnatura Kraftform ergonomica per lavorare senza affaticare la mano

Kraftform Kompakt 40



Code	EAN		
	4013288		
05059298001	096319		1
			816 R 1x 1/4"x119
			851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89
			855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89
			800/4 Z 1x 1,0x5,5x89; 1x 1,2x6,5x89
			Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0

Kraftform Kompakt 41



Code	EAN		
	4013288		
05059299001	096326		1
			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 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
			Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0



Kraftform Kompakt 60 dinamometrico 1,2 - 3,0 Nm

Astuccio pieghevole con inserti da 89 mm. Compreso di giravite dinamometrico 7441 con pinza a cambio rapido "Rapidaptor" e impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare senza affaticare la mano. Per avvitiamenti manuali e con l'avvitatore. 17 pz. Sistema compatto impugnatura / lame intercambiabili per avvitiamenti con coppia controllata.

Compreso di porta-inserti dinamometrico 7441, impostabile da 1,2 fino a 3,0 Nm. Impostabile ogni 0,10 Nm. Facile impostazione della coppia senza utensili ausiliari. Facile lettura dei valori. Tecnologia a cambio rapido Rapidaptor per un cambio ultrarapido degli inserti.

Coppia di allentamento illimitata per svitare viti grippate. Impugnatura Kraftform multicomponente con zone dure e zone morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano. Compreso di 16 inserti da 89 mm. Con pratico astuccio pieghevole per sistemare in maniera ordinata gli utensili.

- Giravite dinamometrico Kraftform regolabile con pinze a cambio rapido Rapidaptor
- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici
- Tecnologia Rapidaptor per cambiare gli inserti in un batter d'occhio
- Per avvitiamenti manuali e automatici
- Pratico astuccio pieghevole per una sistemazione ordinata

Kraftform Kompakt 60 dinamometrico 1,2 - 3,0 Nm

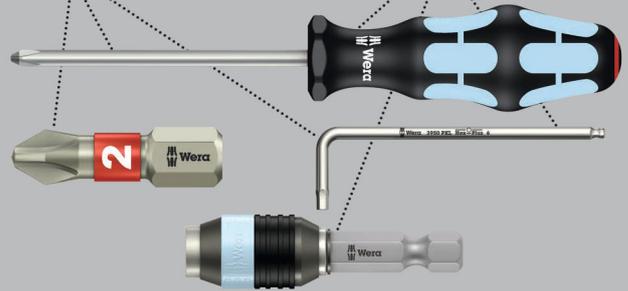


Code	EAN		
05059293001	169624		1
		7400 1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm	
		851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89	
		855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89	
		867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		800/4 Z 1x 1,0x5,5x89	
		840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89	

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Astuccio pieghevole con inserti da 89 mm. Compreso di porta-inserti Kraftform 816 R con pinza a cambio rapido "Rapidaptor" e impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare senza affaticare la mano. Versione in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. 17 pz.

Kraftform Kompakt 60, in acciaio inox



Code	EAN		
05071116001	115713		1
		3816 R 1x 1/4"x119	
		3851/4 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89	
		3855/4 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89	
		3867/4 TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		3800/4 1x 1,0x5,5x89	
		3840/4 Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89	

Kraftform Kompakt 60, in acciaio inox, in pollici



Code	EAN			
05071117001	4013288 115720			1
		●	3816 R 1x 1/4"x119	
		+	3851/4 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89	
		✳	3867/4 TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		⊖	3800/4 1x 1,0x5,5x89	
		○	3840/4 Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89	
		□	3868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89	

Kraftform Kompakt 60

Astuccio pieghevole con inserti da 89 mm. Compreso di porta-inseri 816 R Kraftform con pinza a cambio rapido "Rapidaptor" e impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare senza affaticare la mano.

Le zone dure garantiscono un lavoro rapido mentre quelle morbide permettono una trasmissione di forze elevate. Per avvitiamenti manuali e con l'avvitatore. 17 pz.

Kraftform Kompakt 60



Code	EAN			
05059295001	4013288 096289			1
		●	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	
			Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	



Kraftform Kompakt 60 in pollici



Code	EAN		
05051042001	156037		1
		816 R 1x 1/4"x119	
		851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 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 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89	
		868/4 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Kraftform Kompakt 60 KK

- Gli inserti per testa a sfera permettono di ruotare l'asse dell'utensile

Kraftform Kompakt 60 KK



Code	EAN		
05059294001	165503		1
		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 TORX® KK 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89	
		842/4 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Kraftform Kompakt 62



Code	EAN		
05059297001	4013288 096302		1
		● 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 8x89; 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 27x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89	
		⊕ 840/4 Z B0 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89	
		⊖ 800/4 Z 1x 1,2x6,5x89	
		⊕ 871/4 TORQ-SET® Mplus 1x 6x89; 1x 8x89; 1x 10x89	
		⊕ 875/4 TRI-WING® 1x 1x89; 1x 2x89; 1x 3x89; 1x 4x89	
		● 857/4 Z 1x 4x89; 1x 6x89; 1x 8x89; 1x 10x89	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Bicycle Set 2

Assortimento utensili per bicicletta in pratica custodia con inserti lunghezza 89 mm. Porta-inserti 816 R Kraftform a cambio Rapidaptor e impugnatura multicomponente Kraftform per un lavoro poco affaticante.

Bicycle Set 2



Code	EAN		
05004171001	4013288 211439		1
		● 816 R 1x 1/4"x119	
		⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89	
		⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		⊕ 840/4 Z 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	



Kraftform Kompakt 70 Universal

32 pezzi - Assortimento con portainseri 816 R Kraftform a cambio rapido "Rapidaptor" ed impugnatura Kraftform per un lavoro poco affaticante.

Portainseri universale Rapidaptor con potente magnete permanente, che trattiene anche viti grosse e pesanti. Insieme ai 30 inserti inclusi, praticamente l'utilizzatore è equipaggiato per quasi ogni tipo di applicazione. In robusta custodia tessile, adatta anche per Wera 2go.

- Assortimento in robusta custodia tessile con peso ridotto per un facile trasporto
- Adatta all'aggancio al sistema Wera 2go

Kraftform Kompakt 70 Universal



Code	EAN			
05057113001	4013288 228345			1
		● 816 R 1x 1/4"x119		
		● 889/4/1 K 1x 1/4"x50		
		⊕ 851/1 TZ 3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 3x PH 3x25		
		⊕ 855/1 TZ 3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25		
		⊕ 867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		
		○ 840/1 Z 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25		
		⊖ 800/1 TZ 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25		
		9478 1x 160,0x95,0x65,0		
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0		

Kraftform Kompakt 71 Security

- Assortimento in robusta custodia tessile con peso ridotto per un facile trasporto
- Adatta all'aggancio al sistema Wera 2go

Kraftform Kompakt 71 Security



Code	EAN			
05057114001	4013288 228352			1
		● 816 R 1x 1/4"x119		
		● 889/4/1 K 1x 1/4"x50		
		⊕ 867/1 Z TORX® B0 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		
		○ 840/1 Z B0 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25		
		□ 868/1 Z 1x # 0x25; 1x # 1x25; 1x # 2x25; 1x # 3x25		
		⊕ 871/1 TORQ-SET® Mplus 25 mm 1x 6x25; 1x 8x25; 1x 10x25; 1x 1/4"x25		
		⊖ 875/1 TRI-WING® 25 mm 1x 1x25; 1x 2x25; 1x 3x25		
		● 857/1 Z 1x 4x25; 1x 6x25; 1x 8x25; 1x 10x25		
		9478 1x 160,0x95,0x65,0		
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0		

Kraftform Kompakt 100

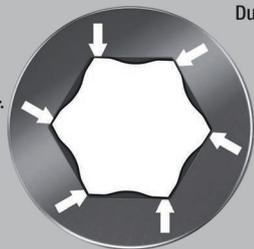
52 pz. in una borsa in materiale tessile che non graffia le superfici delicate, molto robusta; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile. Kit compatto di utensili con 52 utensili d'avvitamento.

1 porta-inserti Rapidaptor con pinza a cambio rapido;
1 B porta-inserti Rapidaptor con pinza a cambio rapido con attacco diretto all'avvitatore o per utilizzarlo nel portapunta del trapano elettronico; 30 inserti BiTorsion da 25 mm per una durata maggiore, tenaci duri (BTZ), per l'uso universale, extra duri (BTH), 12 inserti Impaktor da 50 mm per forti sollecitazioni, 8 chiavi ad L con profilo Hex-Plus (evita che le viti ad esagono cavo si deformino) e testa a sfera esagonale sul braccio lungo per avvitiamenti angolari; borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina. La borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate.

- Resistente borsa in materiale tessile che non graffia le superfici
- Tecnologia Rapidaptor per cambiare gli inserti in un batter d'occhio
- Inserti BiTorsion da 25 mm per una durata maggiore
- Inserti Impaktor da 50 mm per forti sollecitazioni
- Chiavi ad L con profilo Hex-Plus (evita che la vite esagonale si deformi)

Hex-Plus - Fa vivere a lungo l'esagono interno

Deformazione della vite viene ridotta.



Durata straordinaria.

Kraftform Kompakt 100



Code	EAN		
	4013288		
05057460001	179968		1
			813 R 1x 1/4"x90
			889/4/1 K 1x 1/4"x50
			851/1 BTZ 2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 2x PH 3x25
			851/4 Impaktor DC 2x PH 2x50; 1x PH 3x50
			855/1 BTH 2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 2x PZ 3x25
			855/4 Impaktor DC 2x PZ 2x50; 1x PZ 3x50
			867/1 TORX® BTZ 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25
			867/4 TORX® Impaktor DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50
			800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25
			840/4 Impaktor DC 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50
			950 PKS 1x 1,5x50 ¹⁾ ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112
			Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0

¹⁾ Profilo esagonale corrente.

Kraftform Kompakt 400

Giravite a T: L'ideale forma dell'impugnatura consente la trasmissione di coppie elevate di serraggio o di allentamento. La forma ergonomica dell'impugnatura riempie perfettamente il palmo della mano e le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate.

Tutta la mano è a contatto con l'impugnatura e non c'è perdita di attrito tra quest'ultima e la mano. Lo speciale trattamento superficiale delle lame garantisce un'elevata protezione anticorrosione e un perfetto accoppiamento nella vite.

- Giravite a T per trasmettere coppie elevate di serraggio o di allentamento.
- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli.
- Con cambio rapido Rapidaptor per cambiare gli inserti in un attimo
- Porta-inserti magnetico: per un più facile puntamento delle viti
- Per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo la norma DIN ISO 1173-C 6,3 ed E 6,3

Kraftform Kompakt 400



Code	EAN		
05057470001	4013288 214546		1
		416 R 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	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Kraftform Kompakt 400 RA Assortimento 1

17-pezzi assortimento in robusta custodia tessile. 1 porta-inserti con impugnatura a T 416 RA con funzione cricchetto e cambio rapido Rapidaptor per inserti 1/4". Il cricchetto integrato con dentatura fine (80 denti/angolo di richiamo 4,5°) semplifica e accelera l'avvitamento senza sforzi.

La meccanica del cricchetto completamente alloggiata nell'impugnatura rende il lavoro maneggevole e piacevole. Con levetta per un cambio comodo del senso di rotazione destra/sinistra con un'unica mano. La forma ergonomica dell'impugnatura riempie il palmo della mano, le dita aderiscono saldamente agli incavi arrotondati.

L'intera mano è a contatto con l'impugnatura, evitando perdite di attrito. Portainseri per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3. Con tecnologia Rapidaptor per il cambio velocissimo degli inserti. 16 inserti tenaci duri 1/4", 89 mm lunghi, per l'impiego universale.

- Il cricchetto integrato con dentatura fine assicura un lavoro rapido e sicuro
- Lavoro maneggevole grazie alla meccanica cricchetto completamente alloggiata nell'impugnatura
- Porta-inserti Rapidaptor con manicotto flottante per la sostituzione rapidissima dell'inserto ed una elevata velocità di lavoro
- Manicotto flottante per una velocità di lavoro molto elevata
- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli
- Per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo la norma DIN ISO 1173-C 6,3 ed E 6,3

Kraftform Kompakt 400 RA Assortimento 1



Code	EAN		
05023471001	4013288 222879		1
		416 RA 1x 1/4"x45	
		851/4 Z 1x PH 2x89; 1x PH 3x89	
		855/4 Z 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89	
		867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89	
		840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89; 1x 8,0x89	
		800/4 Z 1x 1,0x5,5x89	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Assortimento 1



Code	EAN			
05057473001	4013288 222930			1
		● 416 RA 1x 1/4"x45		
		⊕ 851/4 Z 1x PH 2x89; 1x PH 3x89		
		⊛ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89; 1x TX 40x89		
		○ 840/4 Z 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89; 1x 7/32"x89; 1x 1/4"x89		
		□ 868/4 1x # 2x89; 1x # 3x89		
		◐ 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89		
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0		

Kraftform Kompakt 400 RA Assortimento 2

9-pezzi assortimento in robusta custodia tessile. 1 giravite adattatore con impugnatura a T 411 A RA con funzione cricchetto, per bussole attacco 1/4". Il cricchetto integrato con dentatura fine (80 denti/angolo di richiamo 4,5°) semplifica e accelera l'avvitamento senza sforzi. La meccanica del cricchetto completamente alloggiata nell'impugnatura rende il lavoro maneggevole e piacevole.

Con levetta per un cambio comodo del senso di rotazione destra/sinistra con un'unica mano.

La forma ergonomica dell'impugnatura riempie il palmo della mano, le dita aderiscono saldamente agli incavi arrotondati. L'intera mano è a contatto con l'impugnatura, evitando perdite di attrito. Per bussole e raccordi attacco 1/4", con sfera di fermo. 8 bussole Zyklus con attacco 1/4".

Trovautensili "Take it easy" con identificazione cromatica a seconda del profilo e marchiatura della misura per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario.

- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli
- Il cricchetto integrato con dentatura fine assicura un lavoro rapido e sicuro
- Leva di inversione per comodo cambio di direzione destra/sinistra
- Lavoro maneggevole grazie alla meccanica cricchetto completamente alloggiata nell'impugnatura
- Manicotto flottante per una velocità di lavoro molto elevata
- Attacco bussola 1/4" con sfera di fermo
- Con il trovautensili "Take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura



Kraftform Kompakt 400 RA Assortimento 2



Code	EAN			
05023470001	4013288 222862			1
		○ 411 A RA 1x 1/4"x45		
		● 8790 HMA 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0		
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0		

Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Assortimento 2



Code	EAN		
05057474001	4013288 223364		1
		□ 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	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1

- Assortimento speciale per il settore idro-termosanitario

Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1



Code	EAN		
05136072001	4013288 228369		1
		● 416 RA 1x 1/4"x45	
		● 816 R 1x 1/4"x119	
		⊕ 851/4 Z 1x PH 2x89	
		⊕ 855/4 Z 1x PZ 2x89	
		⊕ 855/4 PZ/S 1x # 1x70; 1x # 2x70	
		⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		○ 840/4 Z 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾ ; 1x 8,0x89 ¹⁾	
		● 869/4 M 1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

¹⁾Lama esagonale

Kraftform Kompakt 900 Assortimento 1

Il giravite a batteria 921 combina i vantaggi di avvitatori manuali, utensili compatti e giravite con lama passante. La funzione a battere dispone di una coppia di allentamento fino a 25 Nm.

Il robusto porta-inserti rende possibile l'attacco di diversi inserti speciali per differenti profili di viti. La lama passante assicura una trasmissione della forza senza perdite. La funzione a battere e la funzione avvitatore sono intercambiabili a seconda delle necessità.

- Assortimento giravite a lame intercambiabili con funzione a battere o manuale commutabile
- Per allentare viti "ostinate"
- L'impulso di impatto del martello viene convertito in un movimento rotatorio con una coppia di allentamento di circa 25 Nm – senza perdite grazie a una lama passante
- Funzione commutabile da giravite a battere e giravite
- Inserti extra duri con tempra speciale con attacco 1/4"
- Riunisce i vantaggi di giravite a battere, utensili compatti e giravite convenzionali con lama passante

Kraftform Kompakt 900 Assortimento 1



Code	EAN		
05018110001	4013288 222176		1
		● 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	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Kraftform Kompakt 900 Imperial Assortimento 1



Code	EAN		
05018111001	4013288 222312		1
		● 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	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

921 Kraffform Plus impugnatura giravite a battere - Serie 900

Il giravite a battere 921 combina i vantaggi di avvitatori manuali, utensili compatti e giravite con lama passante. La funzione a battere dispone di una coppia di allentamento fino a 25 Nm. Il robusto porta-inserti rende possibile l'attacco di diversi inserti speciali per differenti profili di viti.

La lama passante assicura una trasmissione della forza senza perdite. La funzione a battere e la funzione avvitatore sono intercambiabili a seconda delle necessità.

- Per allentare viti "ostinate"
- Con funzione a battere commutabile manualmente
- L'impulso di impatto del martello viene convertito in un movimento rotatorio con una coppia di allentamento di circa 25 Nm – senza perdite grazie a una lama passante
- Funzione commutabile da giravite a battere e giravite

921 Kraffform Plus impugnatura giravite a battere - Serie 900



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05018100001	221698	1/4"	163,5	6 7/16"			1

851 S Inserto a croce Phillips per impugnatura giravite a battere

Inserto extra tenace duro per viti a croce Phillips-Recess. Precoce rottura dell'inserto evitata e durata prolungata.

Adatto per l'uso con giravite a battere Wera 921. Con attacco esagonale da 1/4".

- Per viti a croce Phillips-Recess
- Extra tenaci duri per una lunga durata
- Attacco esagonale da 1/4"
- Per l'impiego con il giravite a battere 921

851 S Inserto a croce Phillips per impugnatura giravite a battere



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm
05018160001	222510	PH 1	70	2 3/4"		5
05018161001	222527	PH 2	70	2 3/4"		5
05018162001	222534	PH 3	70	2 3/4"		5

855 S Inserto a croce Pozidriv per impugnatura giravite a battere

Inserto extra tenace duro per viti Pozidriv. Precoce rottura dell'inserto evitata e durata prolungata.

Adatto per l'uso con giravite a battere Wera 921. Con attacco esagonale da 1/4".

- Adatto per viti a croce Pozidriv
- Extra tenaci duri per una lunga durata
- Attacco esagonale da 1/4"
- Per l'impiego con il giravite a battere 921

855 S Inserto a croce Pozidriv per impugnatura giravite a battere



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm
05018163001	222541	PZ 1	70	2 3/4"		5
05018164001	222558	PZ 2	70	2 3/4"		5
05018165001	222565	PZ 3	70	2 3/4"		5

867 S Inserto TORX® per impugnatura giravite a battere

Inserto extra tenace duro per viti TORX®. Precoce rottura dell'inserto evitata e durata prolungata.

Adatto per l'uso con giravite a battere Wera 921. Con attacco esagonale da 1/4".

- Per viti a TORX® interno
- Extra tenaci duri per una lunga durata
- Attacco esagonale da 1/4"
- Per l'impiego con il giravite a battere 921

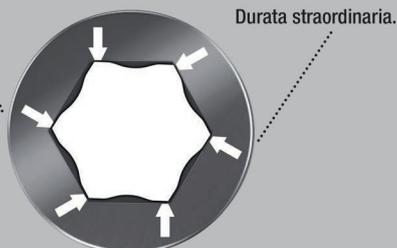
867 S Inserto TORX® per impugnatura giravite a battere



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm
05018166001	222572	TX 15	70	2 3/4"		5
05018167001	222589	TX 20	70	2 3/4"		5
05018168001	222596	TX 25	70	2 3/4"		5
05018169001	222602	TX 30	70	2 3/4"		5
05018170001	222619	TX 40	70	2 3/4"		5

Hex-Plus - Fa vivere a lungo l'esagono interno

Deformazione della vite viene ridotta.

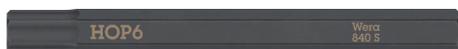


Inserto extra tenace duro per viti ad esagono cavo. Precoce rottura dell'inserto evitata e durata prolungata.

Adatto per l'uso con giravite a battere Wera 921.
Con attacco esagonale da 1/4".

- Per viti a cava esagonale
- Extra tenaci duri per una lunga durata
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo
- Attacco esagonale da 1/4"
- Per l'impiego con il giravite a battere 921

840 S Inserto esagonale Hex-Plus per impugnatura giravite a battere



	EAN						
Code	4013288	mm		mm			
05018150001	222428	3,0		70	2 3/4"		5
05018151001	222435	4,0		70	2 3/4"		5
05018152001	222442	5,0		70	2 3/4"		5
05018153001	222459	6,0		70	2 3/4"		5
05018154001	222466		1/8"	70	2 3/4"		5
05018155001	222473		5/32"	70	2 3/4"		5
05018156001	222480		3/16"	70	2 3/4"		5
05018157001	222497		1/4"	70	2 3/4"		5

800 S Inserto a taglio per impugnatura giravite a battere
Inserto extra tenace duro per viti a taglio. Precoce rottura dell'inserto evitata e durata prolungata.

Adatto per l'uso con giravite a battere Wera 921.
Con attacco esagonale da 1/4".

- Per viti a taglio
- Extra tenaci duri per una lunga durata
- Attacco esagonale da 1/4"
- Per l'impiego con il giravite a battere 921

800 S Inserto a taglio per impugnatura giravite a battere



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm			
05018140001	222398	0,8	4,0	70	2 3/4"		5
05018141001	222404	1,0	5,5	70	2 3/4"		5
05018142001	222411	1,2	6,5	70	2 3/4"		5

868 S Inserto quadro per impugnatura giravite a battere

Inserto extra tenace duro per viti incavo quadro. Precoce rottura dell'inserto evitata e durata prolungata.

Adatto per l'uso con giravite a battere Wera 921.
Con attacco esagonale da 1/4".

- Per viti ad incavo quadro
- Extra tenaci duri per una lunga durata
- Attacco esagonale da 1/4"
- Per l'impiego con il giravite a battere 921

868 S Inserto quadro per impugnatura giravite a battere



	EAN					
Code	4013288		mm			
05018171001	222626	# 1	70	2 3/4"		5
05018172001	222633	# 2	70	2 3/4"		5
05018173001	222640	# 3	70	2 3/4"		5

Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1

14 pezzi - Assortimento giravite a cricchetto. Impugnatura portainserti con funzione intuitiva del cricchetto. La "rotazione con le dita" accelera il lavoro. Il meccanismo a cricchetto, interamente integrato nell'impugnatura, consente un lavoro maneggevole e poco affaticante. Commutazione ergonomica dalla posizione destra/sinistra o / 0. Impugnatura Kraftform Plus per lavorare in ergonomia, senza calli e vesciche. Portainserti magnetico per inserti da 1/4" esagonali.

13 inserti duri tenaci per l'impiego universale (croce Phillips e Pozidriv, TORX®, esagono cavo e taglio) lungh. 50 mm; nichelati, in parte con Take it easy: identificazione cromatica a seconda del profilo e indicazione della misura per trovare facilmente l'inserto desiderato.

- Impugnatura portainserti molto piccola per inserti esagonali da 1/4"
- Meccanica cricchetto integrata nell'impugnatura
- Il cricchetto integrato con dentatura fine assicura un lavoro rapido e sicuro
- Elevata velocità di lavoro: il cricchetto può essere utilizzato durante l'avvitamento anche con la rotazione con le sole punte delle dita
- Commutazione intuitiva ergonomica posizione destra-/ sinistra oppure 0
- Potente magnete permanente nell'attacco per una tenuta degli inserti super-sicura
- Con trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Può essere attaccata al sistema Wera 2go

Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1



Code	EAN		
05051060001	4013288 229755		1
		● 838 RA S 1x 1/4"x102	
		⊕ 851/4 BTZ 1x PH 1x50; 1x PH 2x50	
		⊕ 855/4 BTZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50	
		⊕ 867/4 TORX® BTZ 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50	
		○ 840/4 BTZ 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50	
		◐ 800/4 BTZ 1x 0,8x5,5x50	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Kraftform Kompakt 838 RA S Imperial Set 1



Code	EAN		
05051065001	4013288 229816		1
		● 838 RA S 1x 1/4"x102	
		⊕ 851/4 BTZ 1x PH 1x50; 1x PH 2x50	
		⊕ 867/4 TORX® BTZ 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50	
		○ 840/4 Z 1x 3/64"x50; 1x 5/32"x50; 1x 3/16"x50; 1x 7/32"x50	
		◐ 800/4 BTZ 1x 0,8x5,5x50	
		◐ 868/4 1x # 1x50; 1x # 2x50	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1

15 pezzi - Giravite cricchetto con impiego intuitivo del cricchetto. Il meccanismo a cricchetto, integrato nell'impugnatura, con dentatura fine (36 denti/angolo di richiamo 10°) semplifica ed accelera l'avvitamento senza dover "riprendere". La "rotazione con le dita" accelera il lavoro. Il meccanismo a cricchetto interamente integrato nell'impugnatura consente un lavoro maneggevole e poco affaticante.

Commutazione ergonomica dalla posizione destra/sinistra o / 0. Impugnatura Kraftform Plus per lavorare in ergonomia, senza calli e vesciche. Portainseri magnetico per inserti da 1/4" esagonali secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173). Il portainseri a cambio rapido Rapidaptor rende possibile un cambio ultrarapido dell'inserto senza utensili ausiliari. Il potente magnete permanente trattiene gli inserti in modo super-sicuro. 13 inserti tenaci-duri per impegno universale (taglio, Phillips e Pozidriv, TORX®, taglio ed esagono cavo lung. 89 mm.; nichelati.

- Impugnatura portainseri a cambio rapido Rapidaptor per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 e inserti Wera della serie 1 e 4
- Porta-inserti Rapidaptor per cambiare gli inserti velocemente
- In robusta custodia pieghevole con compatibilità Wera 2go

Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1



Code	EAN		
05051061001	4013288 229779		1
		● 838 RA-R M 1x 1/4"x123,5	
		⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾	
		⊕ 855/4 Z 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾	
		⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89	
		○ 840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89	
		⊖ 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

¹⁾Lama esagonale

Kraftform Kompakt 838 RA-R M Imperial Set 1



Code	EAN		
05051066001	4013288 229823		1
		● 838 RA-R M 1x 1/4"x123,5	
		⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾	
		⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89	
		○ 840/4 Z 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89	
		⊖ 800/4 Z 1x 1,0x5,5x89	
		□ 868/4 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

¹⁾Lama esagonale

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1

Impugnatura portainseri particolarmente piccola con attacco inserti corto per ambiti di difficile accesso. Con funzione chicchetto e dentatura fine con un angolo di richiamo ridotto. Semplice inversione della rotazione (destra, bloccato, sinistra).

Include 6 inserti universali nell'alloggiamento dell'impugnatura. Il potente magnete permanente nell'attacco inserto garantisce una tenuta perfetta dell'inserto.

L'impugnatura Kraftform a 2 componenti con la sua pratica combinazione di zone morbide e dure consente una presa salda e un lavoro sicuro.

Trova-utensili Take it easy con identificazione cromatica a seconda del profilo e indicazione della misura - per trovare velocemente l'inserto adatto.

- Forma compatta Stubby nano per lavorare in spazi ristretti con 6 inserti nel magazzino integrato
- Impugnatura Kraftform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Funzione cricchetto con dentatura fine per un angolo di richiamo ridotto e anello di inversione (destra, bloccato, sinistra)
- Magazzino inserti imperdibile e girevole per un facile prelievo e sicura custodia degli inserti
- Con trova-utensili "Take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1



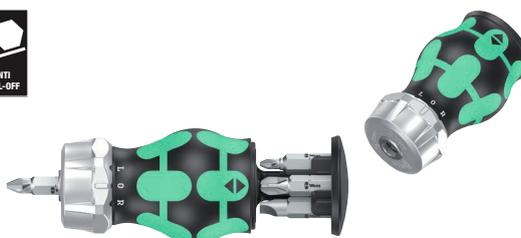
Code	EAN		
05008883001	4013288 221124		1
		+	851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
		+	867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
		●	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2



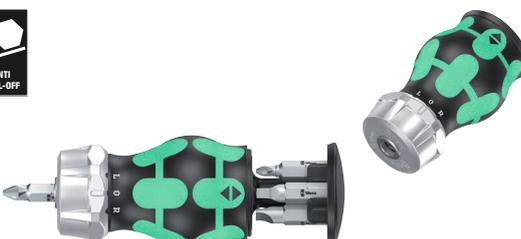
Code	EAN		
05008884001	4013288 221131		1
		+	851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
		+	855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
		+	867/1 TORX® BTZ 1x TX 25x25
		●	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 3



Code	EAN		
05008885001	4013288 221148		1
		+	851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25
		●	800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4



Code	EAN		
05008886001	4013288 221155		1
		+	851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
		□	868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25
		●	800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25

Kraftform Kompakt Stubby Magazin

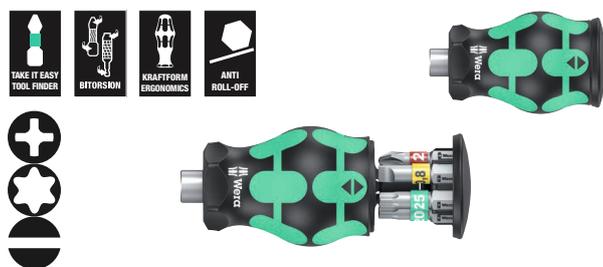
Impugnatura porta-inserti particolarmente piccola con attacco inserti corto per ambiti di difficile accesso. Inclusi 6 inserti, che si trovano nell'alloggiamento magazzino dell'impugnatura.

Con soltanto 65 mm di lunghezza totale il Kraftform Kompakt Stubby diventa un vero e proprio mini laboratorio di giravite. Il potente magnete permanente nell'attacco inserto trattiene saldamente l'inserto.

L'impugnatura bicomponente con la sua pratica combinazione di zone morbide e dure consente una salda presa e un lavoro preciso. Trova utensili Take it easy : Con identificazione cromatica e marchiatura per trovare più facilmente l'inserto necessario.

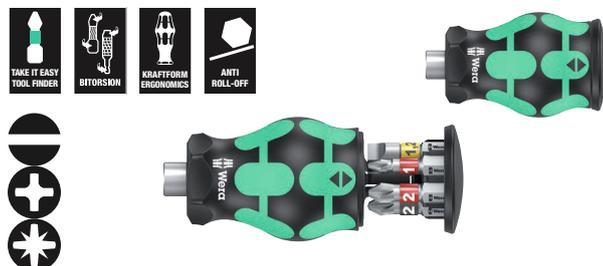
- Forma compatta Stubby nano per lavorare in spazi ristretti con 6 inserti nel magazzino integrato
- Impugnatura Kraftform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Attacco inserti 1/4" con magnete permanente
- Magazzino inserti impermeabile e girevole per un facile prelievo e sicura custodia degli inserti
- Con trova-utensili "Take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Kraftform Kompakt Stubby Magazin 1



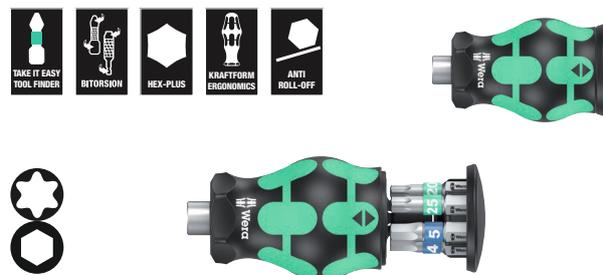
Code	EAN		
05008873001	4013288 217769		1
		851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25	

Kraftform Kompakt Stubby Magazin 2



Code	EAN		
05008874001	4013288 217776		1
		800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	

Kraftform Kompakt Stubby Magazin 3



Code	EAN		
05008875001	4013288 217783		1
		867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		840/1 BTZ Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25	

Kraftform Kompakt Stubby Magazin 4



Code	EAN		
05008877001	4013288 219800		1
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Kraftform Kompakt Stubby Magazin 5



Code	EAN		
05008878001	4013288 219817		1
		800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25	

Kraftform Kompakt Stubby 1

Sistema impugnatura / lame intercambiabili per un cambio ultra rapido della lama necessaria. Porta-inserti particolarmente piccoli con lama corta per le zone difficili da raggiungere.

Adatto per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e gli inserti Wera della serie 1. Con un potente magnete permanente, che trattiene anche viti grandi e pesanti.

L'impugnatura Kraftform bicomponente con la sua pratica combinazione di zone dure e morbide consente una presa molto potente e lavori precisi. Inserti BiTorsion di alta qualità con zona BiTorsion per evitare la deformazione della punta dell'inserto in presenza di carichi elevati. Di conseguenza è garantito un aumento della durata di vita del prodotto. Custodia in tessuto compatta e altamente robusta, dal peso e dal volume ridotto. Adatto per l'utilizzo con il sistema Wera 2go.

- Sistema impugnatura/lame intercambiabili per cambiare le lame in un batter d'occhio
- Porta-inserti Stubby: Forma corta e compatta per lavorare in spazi ristretti
- Impugnatura Kraftform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Inserti con zona BiTorsion per assorbire i picchi di carico nella zona di torsione
- Con il Il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Kraftform Kompakt Stubby 1



Code	EAN		
	4013288		
05057471001	214553		1
		811/1 Stubby 1x 1/4"	
		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; 1x TX 30x25	
		840/1 BTZ 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25	
		800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Assortimento 11 Bici

Stubby-Magazin per impieghi veloci sulla bici. Impugnatura portainseri particolarmente piccola con attacco inserti corto per ambiti di difficile accesso. Include 7 inserti in acciaio Inox, di cui 6 nell'alloggiamento dell'impugnatura e 1 nel portainseri.

L'impugnatura Kraftform a 2 componenti con la sua pratica combinazione di zone morbide e dure consente una presa salda e un lavoro sicuro. Trova-utensili Take it easy con identificazione cromatica a seconda del profilo e indicazione della misura - per trovare velocemente l'inserto adatto.

- Forma Stubby corta compatta per lavori in spazi ristretti incl. 7 inserti
- Impugnatura Kraftform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Inserti in acciaio inox
- Magazzino inserti impermeabile e girevole per un facile prelievo e sicura custodia degli inserti
- Con trova-utensili "Take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Assortimento 11 Bici



Code	EAN		
05004179001	4013288 220714		1
		+	3851/1 TS PH 1x PH 1x25
		⊗	3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25
		○	3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25

Assortimento 5 Bici

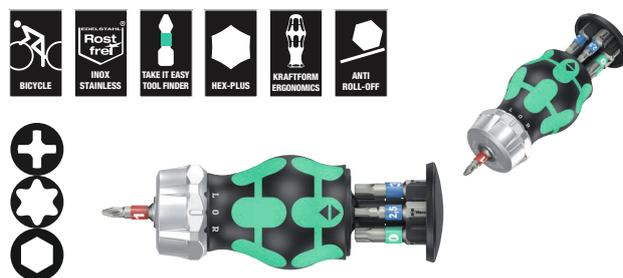
Impugnatura portainseri particolarmente piccola con attacco inserti corto per ambiti di difficile accesso. Con funzione chicchetto e dentatura fine con un angolo di richiamo ridotto.

Semplice inversione della rotazione (destra, bloccato, sinistra). Include 7 inserti in acciaio Inox, di cui 6 nell'alloggiamento dell'impugnatura e 1 nel portainseri. Il potente magnete permanente nell'attacco inserto garantisce una tenuta perfetta dell'inserto. L'impugnatura Kraftform a 2 componenti con la sua pratica combinazione di zone morbide e dure consente una presa salda e un lavoro sicuro.

Trova-utensili "Take it easy" con identificazione cromatica a seconda del profilo e indicazione della misura - per trovare velocemente l'inserto adatto.

- Forma compatta Stubby con alloggiamento inserti per lavorare in spazi ristretti incl. 7 inserti in acciaio Inox
- Impugnatura Kraftform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Funzione cricchetto con dentatura fine per un angolo di richiamo ridotto e anello di inversione (destra, bloccato, sinistra)
- Magazzino inserti impermeabile e girevole per un facile prelievo e sicura custodia degli inserti
- Con trova-utensili "Take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

Assortimento 5 Bici



Code	EAN		
05004185001	4013288 221162		1
		+	3851/1 TS PH 1x PH 1x25
		⊗	3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 25x25
		○	3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25

Kraftform Kompakt W 1 Manutenzione

Kit compatto di utensili con 35 utensili d'avvitamento più importanti per lavori di manutenzione all'interno e all'esterno.

Con porta-inserti VDE con 12 lame VDE; 1 doppia chiave fissa Joker con funzione di ritegno; piastrina d'arresto, angolo di richiamo ridotto e denti estremamente potenti; 1 cricchetto Zyklop Speed da 1/4" incredibilmente veloce e accessori; 8 bussole per avvitiamenti manuali e con l'avvitatore, dimensioni 5,5-13; 1 porta-inserti universale; 7 inserti da 25 mm; 1 pinza porta-vite per trattenere al meglio le viti; 1 tester di fase unipolare 247; borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per sistemare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; inoltre non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile.

- Cricchetto Zyklop Speed incredibilmente veloce con testa orientabile e 5 posizioni di blocco predefinite
- Bussole manuali e automatiche (non per avvitatori ad impatto) con scanalatura e zigrinatura all'estremità posteriore per una migliore maneggevolezza
- Doppia chiave fissa Joker con funzione di ritegno, piastrina di arresto, angolo di richiamo ridotto e denti potenti
- Porta-inserti isolato Kraftform VDE con lame intercambiabili a diametro ridotto
- Assortimento nella robusta custodia in materiale tessile

Kraftform Kompakt W 1 Manutenzione



Code	EAN		
	4013288		
05135926001	178336		1
		817 VDE 1x 9x98	
		Kraftform Kompakt VDE 60 i 1x 0,4x2,5x154	
		Kraftform Kompakt VDE 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		Kraftform Kompakt VDE 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		Kraftform Kompakt VDE 65 iS 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® 1x TX 10x154	
		Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
		1440 1x 4,5-6,0x41,0	
		247 1x 0,5x3,0x70	
		6002 Joker Double 1x 10x13x167	
		8000 A 1x 1/4"x152,0	
		8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0	
		8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	
		893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		840/1 Z 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	
		867/1 TORX® 1x TX 25x25	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

*Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform Kompakt W 2 Manutenzione



Code	EAN		
05135870001	4013288 209542		1
		● 817 VDE 1x 9x98	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 i 1x 0,4x2,5x154	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® 1x TX 10x154	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 65 iS 1x PZ 1x154; 1x PZ 2x154	
		1440 1x 4,5-6,0x41,0	
		● 335 1x 0,4x2,5x60 ¹⁾	
		6002 Joker Double 1x 10x13x167	
		○ 8000 A 1x 1/4"x152,0	
		● 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0	
		● 8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		● 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	
		● 893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		⊕ 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		○ 840/1 Z 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	
		⊕ 867/1 TORX® 1x TX 25x25	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

¹⁾senza Lasertip

Kraftform Kompakt W Imperial 1 Manutenzione



Code	EAN		
05135871001	4013288 209559		1
		● 817 VDE 1x 9x98	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 i 1x 0,4x2,5x154	
		● Kraftform Kompakt VDE 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 0,8x4,0x154; 1x 1,0x5,5x154	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® 1x TX 10x154	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® 1x TX 15x154; 1x TX 20x154; 1x TX 25x154	
		○ Kraftform Kompakt VDE 68 iS 1x # 1x154; 1x # 2x154	
		● 335 1x 0,4x2,5x60 ¹⁾	
		1440 1x 4,5-6,0x41,0	
		6000 Joker Imperial 1x 1/2"x177	
		○ 8000 A 1x 1/4"x152,0	
		● 8790 HMA 1x 7/32"x23,0; 1x 1/4"x23,0; 1x 9/32"x23,0; 1x 5/16"x23,0; 1x 3/8"x23,0; 1x 7/16"x23,0; 1x 1/2"x23,0; 1x 9/16"x23,0	
		● 8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0	
		● 8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		● 893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		⊕ 851/1 Z 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		○ 840/1 Z 1x 1/8"x25; 1x 5/32"x25; 1x 7/32"x25; 1x 1/4"x25	
		⊕ 867/1 TORX® 1x TX 25x25	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

¹⁾senza Lasertip

Kraftform Kompakt H 1 Legno

Kit compatto di utensili con 41 utensili d'avvitamento più importanti per il legno; con il cricchetto per inserti Zyklop Mini molto robusto con prolunga e adattatore per bussole; 8 bussole manuali e da usare con l'avvitatore nelle dimensioni da 5,5 a 13, 1. Porta-inserti per cricchetto 816 RA con funzione di cricchetto; dentatura fine per un angolo di richiamo ridotto, anello per invertire la rotazione (destra, bloccato, sinistra), coppia massima di 50 Nm e porta-inserti con tecnologia Rapidaptor; 1 porta-inserti universale; 6 inserti da 25 mm; 16 inserti da 89 mm; 5 inserti a punta elicoidale per legno con un diametro da 3 a 8 mm; 1 pinza porta-vite per trattenere al meglio le viti; 1 tester di fase unipolare 247; borsa in materiale tessile molto resistente da sistemare anche in posizione verticale per sistemare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; inoltre non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile.

- Robusto giravite a cricchetto Zyklop Mini per inserti e bussole
- Cricchetto a dentatura fine per coppie superiori a 65 Nm con angolo di richiamo di soli 6 gradi
- Giravite a cricchetto con tecnologia Rapidaptor per cambiare gli inserti in un batter d'occhio
- Inserti a punta elicoidale di elevata qualità per legno dolce, duro e per pannelli rivestiti
- Assortimento nella robusta custodia in materiale tessile

Kraftform Kompakt H 1 Legno



Code	EAN		
05135939001	4013288 178350		1
		816 RA 1x 1/4"x142,0	
		8001 A 1x 1/4"x87,0	
		870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾	
		8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	
		893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89	
		855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		867/4 Z TORX® BO 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89	
		800/4 Z 1x 1,0x5,5x89	
		800/1 Z 1x 1,0x5,5x25	
		849 HSS 1x 3,0x70,0; 1x 4,0x74,0; 1x 5,0x85,0; 1x 6,0x95,0; 1x 8,0x110,0	
		247 1x 0,5x3,0x70	
		1441 1x 4,5 - 6,0x41,0	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

^{**}Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Kraftform Kompakt M 1 Metallo

Kit compatto di utensili con 39 utensili d'avvitamento più importanti per il metallo; con il cricchetto Zyklop Speed da 1/4" incredibilmente veloce e accessori; 7 bussole manuali e da usare con l'avvitatore nelle dimensioni da 5,5 a 13, 1 porta-inserti; 13 inserti da 89 mm; 6 inserti maschio e filiere; 6 inserti a punta elicoidale per metallo con un diametro da 3 a 10 mm; 1 pinza porta-vite per trattenerne al meglio le viti; 1 tester di fase unipolare 247;

borsa in materiale tessile per un'elevata resistenza e durata nel tempo; da sistemare anche in posizione verticale per trovare più facilmente gli utensili nello scaffale dell'officina; la borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate; peso e ingombro ridotti per un trasporto più facile.

Kraftform Kompakt M 1 Metallo



Code	EAN		
05135928001	4013288 178367		1
		8000 A 1x 1/4"x152,0	
		8794 LA 1x 1/4"x150,0	
		8794 A 1x 1/4"x56,0	
		8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0	
		816 R 1x 1/4"x119	
		8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	
		851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89	
		840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89	
		867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
		800/4 Z 1x 1,0x5,5x89	
		847 HSS 1x 2,5x36,0; 1x 3,3x39,0; 1x 4,2x41,0; 1x 5,0x44,0; 1x 6,8x51,0; 1x 8,5x59,0	
		848 HSS 1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 5,0x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0; 1x 10,0x54,0	
		1441 1x 4,5 - 6,0x41,0	
		247 1x 0,5x3,0x70	

⁷⁾Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.



Kraftform Kompakt SH 1 Idro - Termo - Sanitario

Kit compatto di utensili con 25 utensili d'avvitamento più importanti per impianti termo-sanitari. Con 2 chiavi fisse Joker, cricchetto Zyklop da 1/4" con accessori, 6 inserti da 89 mm, 5 giraviti Kraftform Plus multicomponente e cercafase. Due chiavi fisse ad anello a cricchetto Joker con piastrina di sostegno contro lo scivolamento / perdita della vite e per trasmettere più forza; 1 cricchetto Zyklop 8000 A (1/4") per lavorare in maniera rapida e vigorosa; 3 bussole Zyklop 8790 HMA per l'uso manuale o con l'avvitatore; 1 adattatore Zyklop 8784 A1 per inserti;

6 inserti TORX® HF 867/4 con funzione di ritegno per viti TORX® per avvicinare la vite senza perderla; 1 tester di fase unipolare 247; 2 giraviti a taglio a Kraftform serie 100 (160 i e 160 iS) per lavori sicuri fino a 1000 volt (160 iS con lama con diametro ridotto e isolamento protettivo integrato per raggiungere e azionare viti e molle in profondità);

1 giravite-scalpello Kraftform 932 A (a taglio) con lama continua esagonale e scudo integrato per lavori di avvitamento e lavori leggeri di scalpellatura;

2 giraviti a bussola 395 H0 con gambo vuoto per stringere e allentare viti su bulloni lunghi. Il trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda del profilo la marchiatura della misura, per trovare più facilmente e più velocemente l'utensile necessario.

- Chiave fissa ad anello a cricchetto Joker con speciale piastrina d'arresto contro lo scivolamento / perdita della vite
- Cricchetto Zyklop Speed per avvitiamenti veloci e potenti
- Giravite a taglio isolato Kraftform VDE per una protezione perfetta durante i lavori sotto tensione fino a 1000 volt
- Giravite-scalpello con lama continua esagonale e scudo integrato
- Giravite-chiave bussola esagonale a gambo cavo per stringere o allentare bulloni lunghi

Kraftform Kompakt SH 1 Idro - Termo - Sanitario



Code	EAN		
	4013288		
05135927001	170132		1
		6000 Joker 1x 10x159; 1x 13x177	
		8000 A 1x 1/4"x152,0	
		8790 HMA 1x 7,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0	
		8784 A1 1x 1/4"x1/4"x37,0	
		867/4 TORX® HF 2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 ¹⁾	
		851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89	
		840/4 Z Hex-Plus 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ²⁾	
		247 1x 0,5x3,0x70	
		160 iS 1x 0,6x3,5x100	
		160 i VDE 1x 1,0x5,5x125	
		932 A 1x 1,2x7,0x125	
		395 H0 1x 10,0x90; 1x 13,0x90	

¹⁾ Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

²⁾ Esagono passante, senza "take it easy".

³⁾ Lama esagonale.

Kraftform Kompakt SH 2 Idro - Termo - Sanitario

- 15 Utensili per avvitare per impiego idro-termo-sanitario in robusta e compatta custodia in materiale tessile Wera
- Chiave fissa ad anello a cricchetto Joker con speciale piastrina d'arresto contro lo scivolamento / perdita della vite
- Giravite a taglio isolato Kraftform VDE per una protezione perfetta durante i lavori sotto tensione fino a 1000 volt
- Giravite-scalpello con lama continua esagonale e scudo integrato
- Giravite-chiave bussola esagonale a gambo cavo per stringere o allentare bulloni lunghi

Kraftform Kompakt SH 2 Idro - Termo - Sanitario



Code	EAN		
05136026001	4013288 204387		1
		● 395 H0 1x 10,0x90; 1x 13,0x90	
		◐ 932 A 1x 1,2x7,0x125	
		6001 Joker Switch 1x 10x159; 1x 13x179	
		○ 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172	
		● 817 VDE 1x 9x98	
		⊕ Kraftform Kompakt VDE 62 iS 1x PH 1x154; 1x PH 2x154	
		◐ Kraftform Kompakt VDE 60 iS 1x 0,6x3,5x154; 1x 1,0x5,5x154	
		◐ 247 1x 0,5x3,0x70	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

¹⁾Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Set utensili per avvitare Kraftform Kompakt F 1 per finestre

Set utensili per avvitare Wera compatto, con i 36 più importanti utensili per serramentisti

- Assortimento utensili universali da 36 pezzi di alta qualità per serramentisti professionali
- 393 S Porta-inserti extra slim con gambo flessibile per l'impiego in spazi di difficile accesso
- Bussole e assortimenti inserti nella pregiata qualità Wera specifiche per le applicazioni nel campo dei serramenti
- Custodia in materiale tessile compatta e stabile con la compatibilità Wera 2go

Set utensili per avvitare Kraftform Kompakt F 1 per finestre



Code	EAN		
05134013001	4013288 217721		1
		● 393 S 1x 1/4"x173,5	
		● 813 1x 1/4"x78	
		◐ 8001 A 1x 1/4"x87,0	
		◐ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾	
		◐ 8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		● 8790 HMA 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0	
		⊕ 851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50	
		⊕ 867/4 Z TORX® 1x TX 8x50; 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50	
		○ 840/4 Z Hex-Plus 1x 2,0x50; 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x89	
		○ 950 SPKL Multicolour 1x 2,0x101; 1x 2,5x112	
		○ 950 SPKL HF Multicolour 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154	
		⊕ 967 SXL TORX® HF Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 30x195	
		6004 Joker S 1x 10-13x7/16"-1/2"x154	

¹⁾Con sfera; per bussole manuali

9532 Assortimento da officina utensile smagliacatena

18 pezzi - Assortimento utensili per l'attrezzatura per la bicicletta. Con il cricchetto inserti Zyklop Mini e il portainseri e gli inserti lunghi. 25 mm o 89 mm, è possibile attivare viti ad esagono cavo, TORX® e croce Phillips.

Le catene della bicicletta possono essere aperte e chiuse utilizzando l'utensile smagliacatena incluso e il supporto con punta intercambiabile (adatto per catene a velocità singola, fino a 12 velocità). La pinza bloccacatena facilita l'apertura e la chiusura delle catene.

- Assortimento utensili per l'attrezzatura per la bicicletta
- Con mini cricchetto per inserti Wera Zyklop Mini 1, impugnatura portainseri 816 R, 1 utensile smagliacatena, 1 portacatena, set ricambi punta smagliacatena smagliacatene, 1 pinza bloccacatena, 10 inserti lunghi. 89 mm, 2 inserti lunghi. 25 mm
- Con l'utensile smagliacatena e il portacatena, con punta intercambiabile, per aprire e chiudere le catene della bicicletta. Adatto per catene a velocità singola, fino a 12 velocità.
- Pinza per maglie a catena per aprire e chiudere catene con bloccaggio
- Nel robusto astuccio pieghevole

9532 Assortimento da officina utensile smagliacatena



Code	EAN		
05136042001	229571		1
		● 8001 A 1x 1/4"x87,0	
		● 816 R 1x 1/4"x119	
		⊕ 851/4 Z 1x PH 1x89; 1x PH 2x89	
		⊗ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x89; 1x TX 25x89	
		○ 840/4 Z 1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾	
		○ 840/1 Z 1x 5,0x25; 1x 8,0x25	
		9512 Gancio Catena Bici	
		9513 Rivetto a catena	
		9533 Pinza bloccacatena 1x 167,5	
		9534 3x 15,0	

¹⁾Lama esagonale

9100 set di utensili per chitarre

Set utensili per riparazione chitarre. Il set contiene tutti gli utensili necessari per la regolazione, manutenzione e riparazione. Chiavi a L Wera in acciaio Inox con profilo Hex-Plus (mis. 1.5, 2.0, 2.5, 5.0 e misure in pollici 1/8", 5/32", 3/16").

Inserti in acciaio Inox Wera lunghi. 89 mm per viti ad esagono cavo (mis.: 1,5, 2,0, 2,5), impugnatura Kraftform per inserti da 1/4" inserti in acciaio inossidabile da 1/4" per viti a taglio (mis. 1,8x 12x41 mm, 0,6x3,5x89 mm, 1,2x 8,0x89 mm), viti Phillips (mis. PH 1x89 mm, PH 2x89 mm) e viti esagono cavo (mis. 0,05"x25 mm), adattatore Wera per impugnatura (attacco esagonale da 1/4" dell'impugnatura ad attacco quadro delle bussole), bussole Wera Zyklop (mis. 10 e 1/2), manovella per corde chitarra con esagono da 1/4" da utilizzare nell'impugnatura, tronchese Knipex®, spessimetro, Imputjack, 2 plettri.

9100 set di utensili per chitarre



Code	EAN		
05134015001	211675		1
		● 815 R 1x 1/4"x119	
		⊕ 3851/4 1x PH 1x89; 1x PH 2x89	
		● 3800/1 TS 1x 1,8x12,0x41	
		● 3800/4 1x 0,6x3,5x89; 1x 1,2x8,0x89	
		○ 3840/1 TS 1x 0,05"x25	
		○ 3950 PKL 1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112; 1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154	
		○ 3950 PKL Imperial 1x 1/8"x123; 1x 5/32"x137; 1x 3/16"x154	
		○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾	
		● 8790 HMA 1x 10,0x23,0; 1x 7/16"x23,0	
		● 8790 HMA Deep 1x 1/2"x50,0	
		9103 Manopola per corde	
		9105 Spessimetro 0,05 - 1,00 mm, 13 fogli	
		9104 Jack di ingresso	
		9101 Plettro Wera	
		9102 Plettro Tool Rebel	
		9110 Contenitore con coperchio Wera	
		KNIPLEX® 74 01 140	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

¹⁾Con sfera; per bussole manuali

838 RA-R M Impugnatura portainseri con funzione cricchetto, 1/4"

Impugnatura portainseri di alta qualità. Impugnatura Kraftform Plus per lavorare piacevolmente in ergonomia, evitando vesciche e calli.

Zone dure per un'elevata velocità di lavoro, mentre le zone morbide garantiscono un'elevata trasmissione della coppia. Per inserti 1/4" esagonali secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

- Impugnatura portainseri a cambio rapido Raidaptor per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 e inserti Wera della serie 1 e 4
- Meccanica cricchetto integrata nell'impugnatura
- Il cricchetto integrato con dentatura fine assicura un lavoro rapido e sicuro
- Elevata velocità di lavoro: il cricchetto può essere utilizzato durante l'avvitamento anche con la rotazione con le sole punte delle dita
- Commutazione intuitiva ergonomica posizione destra-/ sinistra oppure 0
- Porta-inserti Rapidaptor per cambiare gli inserti velocemente
- Per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo la norma DIN ISO 1173-C 6,3 ed E 6,3
- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici
- Con protezione antirrotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Magnetico

838 RA-R M Impugnatura portainseri con funzione cricchetto, 1/4"



Code	EAN	Hex	mm	mm				
05051493001	229748	1/4"	123,5	98				1

838 RA S Impugnatura portainseri con funzione cricchetto, 1/4"

Impugnatura portainseri di alta qualità. Impugnatura Kraftform Plus per lavorare piacevolmente in ergonomia, evitando vesciche e calli.

Zone dure per un'elevata velocità di lavoro, mentre le zone morbide garantiscono un'elevata trasmissione della coppia. Per inserti 1/4" esagonali secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

838 RA S Impugnatura portainseri con funzione cricchetto, 1/4"



Code	EAN	Hex	mm	mm				
05051492001	229731	1/4"	102	84				1

Rapidaptor - Il miracolo di funzioni compatto



Porta-inserti di alta qualità per inserti in acciaio inox, per evitare la formazione di ruggine impropria. La pinza a cambio rapido Rapidaptor consente un cambio ultrarapido degli inserti senza utensili ausiliari.

Impugnatura Kraftform Plus per lavorare in maniera ergonomica, evitando la formazione di bolle o calli. Le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

- Risolve il problema della ruggine impropria: avvitare acciaio inox con acciaio inox
- Porta-inserti con pinza a cambio rapido Rapidaptor, in acciaio inox
- Fissaggio sicuro degli inserti
- Cambio degli inserti in un batter d'occhio
- Manicotto flottante per impugnare l'avvitatore

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine



3816 R Impugnatura porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor, in acciaio inox



	EAN							
Code	4013288		mm					
05051465001	127570	1/4"	119					5

817 R Impugnatura porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor

Porta-inserti di alta qualità. La lama baionetta, che rientra nell'impugnatura, con pinza a cambio rapido consente di lavorare anche in spazi particolarmente stretti, in posizione rientrata. La pinza a cambio rapido Rapidaptor consente un cambio ultrarapido degli inserti senza utensili ausiliari. Potente magnete permanente trattiene saldamente gli inserti.

Impugnatura Kraftform Plus per lavorare in maniera ergonomica, evitando la formazione di bolle o calli. Le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

- Lama a baionetta che rientra nell'impugnatura

817 R Impugnatura porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor



	EAN							
Code	4013288		mm					
05051482001	103130	1/4"	133					2

817 R Impugnatura porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor - self-service



	EAN							
Code	4013288							
05073541001	106025		817 R				1x 1/4"x133	1

816 R Impugnatura porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor



	EAN							
Code	4013288		mm					
05051462001	099617	1/4"	119					5

816 R SB Impugnatura porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor - self-service



	EAN							
Code	4013288							
05073540001	106032		816 R					1
			1x 1/4"x119					

813 R Impugnatura porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor



	EAN							
Code	4013288		mm					
05051272001	103123	1/4"	90					2

393 S Impugnatura porta-inserti extra slim con gambo flessibile

Giravite con gambo flessibile per raggiungere punti di difficile accesso. Grazie alla conformazione con porta-inserti particolarmente affusolato è possibile lavorare con diverse impronte anche in spazi di lavoro ristretti. Impugnatura Kraftform multicomponente per un'elevata velocità di lavoro e avvitamento particolarmente ergonomico. Con protezione antirotolamento esagonale contro lo scivolamento.

- Gambo flessibile, pieghevole
- Funzione portainseri sicura grazie al meccanismo di bloccaggio. Con potente magnete permanente.
- Porta-inserti in acciaio Inox compatto per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN 3126, ISO 1173 forma C 6,3 e E 6,3
- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici

393 S Impugnatura porta-inserti extra slim con gambo flessibile



	EAN							
Code	4013288		mm	mm				
05028161001	217660	1/4"	173,5	98	6 53/64"			5

392 Impugnatura porta-inserti con lama flessibile

Porta-inserti con gambo flessibile di alta qualità della Wera. Impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera veloce senza affaticare la mano.

Kraftform Plus: le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. Con pinza a cambio rapido per un cambio ultrarapido degli inserti.

La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile rotoli via. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

- Porta-inserti con gambo flessibile e pinza a cambio rapido
- Con lama tonda flessibile

392 Impugnatura porta-inserti con lama flessibile



	EAN							
Code	4013288		mm	mm				
05028160001	041418	1/4"	177	98	7"			5

813 Impugnatura porta-inserti

- Porta-inserti per inserti esagonali da 1/4"
- Magnetico

813 Impugnatura porta-inserti



	EAN					
Code	4013288		mm	mm		
05051274001	175656	1/4"	78	68		3

812/1 Impugnatura porta-inserti con potente magnete permanente

- Con lama esagonale, nichelato opaco
- Bussola in acciaio inox con potente magnete permanente per fissare al meglio gli inserti

812/1 Impugnatura porta-inserti con potente magnete permanente



	EAN							
Code	4013288		mm	mm	mm			
05051205001	012272	1/4"	120	112	10,5	4 3/4"		2

811/1 Stubby Porta-inserti, magnetico

Porta-inserti particolarmente piccoli con lama corta per le zone difficili da raggiungere. Adatto per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e gli inserti Wera della serie 1 L'impugnatura Kraftform bicomponente con la sua pratica combinazione di zone dure e morbide consente una presa molto potente e lavori precisi. Con un potente magnete permanente, che trattiene anche viti grandi e pesanti.

L'impugnatura Kraftform bicomponente con la sua pratica combinazione di zone dure e morbide consente una presa molto potente e lavori precisi. La protezione antiscivolamento esagonale impedisce che il giravite rotoli via.

- Forma corta e compatta per lavorare in spazi ristretti
- Impugnatura Kraftform bicomponente ergonomica per lavori di precisione
- Con protezione antirrotolamento esagonale per evitare che l'utensile rotoli via
- Porta-inserti in versione magnetica per un posizionamento più semplice delle viti
- Per inserti 1/4" in conformità con DIN ISO 1173-C 6,3

811/1 Stubby Porta-inserti, magnetico



	EAN							
Code	4013288		mm	mm				
05008880001	212375	1/4"	10	54	3/8"			2

810/1 Impugnatura porta-inserti con anello di ritegno

- Porta-inserti con anello di ritegno per inserti esagonali da 1/4"

810/1 Impugnatura porta-inserti con anello di ritegno



	EAN							
Code	4013288		mm	mm	mm			
05051005001	012258	1/4"	120	112	10,5	4 3/4"		2

Kraftform Kompakt Vario con funzione a cricchetto

Porta-inserti di alta qualità. Con giravite a cricchetto, a dentatura fine con un angolo di richiamo ridotto, anello per invertire la rotazione (a destra, bloccato, a sinistra), coppia massima fino a 50 newton metri.

La pinza a cambio rapido Rapidaptor consente un cambio ultra-rapido degli inserti senza utensili ausiliari. Potente magnete permanente trattiene saldamente gli inserti. Impugnatura Kraftform Plus per lavorare in maniera ergonomica, evitando la formazione di bolle o calli. Le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

- Giravite a cricchetto con tecnologia Rapidaptor per cambiare gli inserti in un batter d'occhio
- Cricchetto a dentatura fine per un angolo di richiamo ridotto
- Con inversione del senso della rotazione (a destra, bloccato, a sinistra)
- Coppia massima fino a 50 Nm
- Impugnatura Kraftform multicomponente per lavori rapidi ed ergonomici

816 RA Impugnatura a cricchetto



Code	EAN	Ø	l						
05051461001	156280	1/4"	142,0						1

Kraftform Kompakt 60 RA



Code	EAN	Ø	l						
05051040001	155290								1
		●	816 RA 1x 1/4"x142,0						
		+	851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89						
		+	855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89						
		⊗	867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89						
		⊖	800/4 Z 1x 1,0x5,5x89						
		○	840/4 Z Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89						
		□	868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89						

Kraftform Kompakt 60 RA, in pollici



Code	EAN	Ø	l						
05051041001	155306								1
		●	816 RA 1x 1/4"x142,0						
		+	851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89						
		⊗	867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89						
		⊖	800/4 Z 1x 1,0x5,5x89						
		○	840/4 Z Hex-Plus 1x 3/32"x89; 1x 1/8"x89; 1x 5/32"x89; 1x 3/16"x89						
		□	868/4 Square-Plus 1x # 1x89; 1x # 2x89; 1x # 3x89						

80 RA Vario Impugnatura a cricchetto

Cricchetto a dentatura fine con un angolo di richiamo ridotto, anello per invertire la rotazione (a destra, bloccato, a sinistra), coppia massima fino a 50 newton metri; attacco esagonale femmina da 6 mm.

Impugnatura Kraftform Plus, per lavorare in maniera rapida ed ergonomica, evitando la formazione di calli o bolle. Le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate.

- Giravite a cricchetto Vario per lame Vario da 6 mm della Wera
- Cricchetto a dentatura fine per un angolo di richiamo ridotto
- Anello per invertire la rotazione (a destra, bloccato, a sinistra)
- Coppia massima fino a 50 Nm
- Zone dure dell'impugnatura per un'elevata velocità di lavoro, zone morbide per la trasmissione di coppie elevate

80 RA Vario Impugnatura a cricchetto



Code	EAN	Ø	l						
05002901001	156242	6	115,0						1

Kraftform Kompakt Vario RA - self-service



Code	EAN		
05073665001	156266		1
		80 RA 1x 6x115,0	
		85 1x PH 1xPH 2x175	
		86 1x PZ 1xPZ 2x175	
		87 1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175	
		81 1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175	
		84 1x 4x5x175 ¹⁾	

¹⁾senza testa sferica

Kraftform Kompakt Pistol RA

Utensile compatto della Wera con impugnatura Kraftform multicomponente a pistola per lavorare in maniera rapida ed ergonomica. Caricatore per inserti integrato.

Compreso di giravite a cricchetto: a dentatura fine con un angolo di richiamo ridotto di soli 8°, anello per invertire la rotazione (a destra, bloccato, a sinistra), coppia massima fino a 50 newton metri; lama esagonale con attacco esagonale femmina da 1/4" mm con tecnologia Rapidaptor, a magnete. 6 inserti PH, PZ e TORX® della lunghezza di 25 mm, adatti per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3. Con pratica fondina da fissare alla cintura.

- Dentatura fine con angolo di richiamo ridotto di soli 8 gradi
- Anello per invertire la rotazione facile da usare
- Pinza a cambio rapido con tecnologia Rapidaptor
- Con potente magnete permanente per una tenuta sicura dell'inserto
- Impugnatura Kraftform multicomponente a pistola per un effetto di leva migliore

Kraftform Kompakt Pistol RA



Code	EAN		
05051030001	180360		1
		814 RA 1x 1/4"	
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	

Kraftform Kompakt Pistol RA 4



Code	EAN		
05051031001	187406		1
		814 RA 1x 1/4"	
		851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® BTZ 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
		851/4 Z PH 1x PH 1x89; 1x PH 2x89	
		855/4 Z PZ 1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89	
		867/4 Z TORX® 1x TX 20x89; 1x TX 25x89	

Kraftform Kompakt 27 RA

Utensile compatto della Wera con impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera rapida ed ergonomica. Caricatore integrato nell'impugnatura.

Compreso di giravite a cricchetto: a dentatura fine con un angolo di richiamo ridotto, anello per invertire la rotazione (a destra, bloccato, a sinistra), coppia massima fino a 50 newton metri; lama esagonale con attacco esagonale femmina da 1/4", manicotto in acciaio inox, potente magnete permanente.

- Kraftform Kompakt con funzione di cricchetto per lavorare in maniera ancora più veloce
- Kraftform multicomponente con protezione antirotolamento e caricatore
- Dentatura fine per un ridotto angolo di ripresa; ghiera di reversibilità (destra, fisso, sinistra)
- Coppia massima fino a 50 Nm
- Lama esagonale con attacco esagonale femmina da 1/4", manicotto in acciaio inox, potente magnete permanente

Kraftform Kompakt 27 RA 1, self-service



Code	EAN			
05073660001	4013288 156051			1
		+	851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		+	855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		●	800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Kraftform Kompakt 27 RA 2, self-service



Code	EAN			
05073661002	4013288 156068			1
		+	851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		●	800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		○	868/1 Z 1x # 1x25; 1x # 2x25	

88/1 Serie Vario

Assortimento Vario di 11 pz. con porta-inserti e lame. Nel pratico astuccio da fissare alla cintura, per proteggere e conservare in maniera sicura gli utensili avendoli sempre a portata di mano. L'impugnatura Kraftform del porta-inserti permette di lavorare in maniera rapida ed ergonomica, evitando la formazione di calli o bolle.

Le zone dure garantiscono un'elevata velocità di lavoro, mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate. La protezione antirotolamento esagonale evita che l'utensile scivoli via. Grazie all'inserto esagonale, utilizzando chiavi fisse o ad anello, è possibile trasmettere coppie più elevate. Le lame doppie sono realizzate nello stesso materiale pregiato degli inserti, garantendone così una lunga durata. La punta Black Point della Wera si accoppia perfettamente con la vite e la protegge dalla corrosione.

- Assortimento Vario con porta-inserti e 10 lame combinate
- Zone dure dell'impugnatura per un'elevata velocità di lavoro, zone morbide per la trasmissione di coppie elevate
- Lame esagonali da 6 mm, cromate opaco
- La punta Black Point offre precisione di accoppiamento con ottimizzata protezione anticorrosiva
- Nel robusto astuccio da fissare alla cintura

88/1 Serie Vario



Code	EAN			
05002990001	4013288 000675			1
		●	80 1x 6x98	
		+	85 1x PH 1xPH 2x175	
		+	86 1x PZ 1xPZ 2x175	
		+	87 1x TX 10xTX 15x175; 1x TX 20xTX 25x175; 1x TX 30xTX 40x175	
		●	81 1x 0,6x4,0x1,0x6,0x175; 1x 0,8x5,0x1,2x7,0x175	
		○	84 1x 4x4x175; 1x 5x5x175; 1x 6x6x175	

80 Impugnatura Vario

- Porta-inserti Kraftform con esagono per chiave da 10 mm
- Per lame Vario da 6 mm o adattatore Vario

80 Impugnatura Vario



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm			
05002900001	000460	6	10	98			5

95 Vario Porta-inserti a T per lame Vario

Giravite a T: L'ideale forma dell'impugnatura consente la trasmissione di coppie elevate di serraggio o di allentamento. La forma ergonomica dell'impugnatura riempie perfettamente il palmo della mano e le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate.

Tutta la mano è a contatto con l'impugnatura e non c'è perdita di attrito tra quest'ultima e la mano. Porta-inserti per inserti con attacco esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3, modello con magneti per appoggiare più facilmente le viti.

- Giravite a T per trasmettere coppie elevate di serraggio o di allentamento.
- Impugnatura ergonomica bicomponente con conche per le dita e una presa comoda per trasmettere ancora più forza e per lavori più confortevoli.
- Impugnatura Vario a T per lame Vario da 6 mm e adattatore Vario

95 Vario Porta-inserti a T per lame Vario



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm		
05023400001	208446	6	60	44	100	2 23/64"	2

830 Adattatore porta-inserti Vario

- Lama adattatore Vario con pinza a cambio rapido per porta-inserti Vario
- Adatto per inserti esagonali da 1/4"
- Pinza a cambio rapido da 1/4" con potente magnete permanente

830 Adattatore porta-inserti Vario



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm			
05051835001	012425	1/4"	6	165	6 9/16"		2

91 Prolunga Vario

- Prolunga Vario per lame Vario e adattatore Vario
- In materiale esagonale nichelato opaco, 6 mm

91 Prolunga Vario



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm			
05003210001	000804	6	6	175	7"		2

712 Lama porta-bussola

- Per inserti a bussola con incavo quadro da 1/4"

712 Lama porta-bussola



	EAN						
Code	4013288		mm	mm			
05040001001	006165	1/4"	6	175	7"		2

Lame combinate Vario

Lama combinata per impugnature Vario. Le lame doppie sono realizzate nello stesso materiale pregiato degli inserti, garantendone così una lunga durata. La punta Black Point della Wera si accoppia perfettamente con la vite e la protegge dalla corrosione.

81 Lama combinata



	EAN								
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05002910001	000477	0,6	4,0	1,0	6,0	6	175	7"	5
05002913001	000484	0,8	5,0	1,2	7,0	6	175	7"	5

82 Lama combinata



	EAN							
Code	4013288		mm	mm	mm	mm	mm	
05002920001	000491	PH 1	0,6	4,0	6	175	7"	5
05002923001	000507	PH 2	1,0	6,0	6	175	7"	5
05002926001	000514	PH 3	1,2	7,0	6	175	7"	5

83 Lama combinata



	EAN						
Code	4013288			mm	mm	mm	
05002930001	000521	PH 1	PZ 1	6	175	7"	5
05002933001	000538	PH 2	PZ 2	6	175	7"	5

84 Lama combinata



	EAN						
Code	4013288			mm	mm	mm	
05002936001	000545	2,5	2,5	6	175	7"	5
05002938001	000552	3	3	6	175	7"	5
05002940001	000569	4	4	6	175	7"	5
05002943001	000576	5	5	6	175	7"	5
05002948001 ¹⁾	155436	4	5	6	175	7"	5
05002946001	000583	6	6	6	175	7"	5

¹⁾senza testa sferica

85 Lama combinata



	EAN						
Code	4013288			mm	mm	mm	
05002950001	000590	PH 1	PH 2	6	175	7"	5

86 Lama combinata viti Pozidriv



	EAN						
Code	4013288			mm	mm	mm	
05002960001	000606	PZ 1	PZ 2	6	175	7"	5
05140310001	000613	PZ 2	PZ 3	6	175	7"	5

87 Lama combinata



	EAN						
Code	4013288			mm	mm	mm	
05002966001	000620	TX 6	TX 8	6	175	7"	5
05002968001	000637	TX 7	TX 9	6	175	7"	5
05002970001	000644	TX 10	TX 15	6	175	7"	5
05002973001	000651	TX 20	TX 25	6	175	7"	5
05002976001	000668	TX 30	TX 40	6	175	7"	5

68 Lama combinata per viti ad incavo quadro



	EAN						
Code	4013288			mm	mm	mm	
05002980001	100061	#1	#2	6	175	7"	5



Carrello da officina e termoformati in spugna



9700 Carrello da officina Tool Rebel 1

Carrello da officina esclusivo in Tool Rebel Design. 5 cassette piatte e 2 cassette alti garantiscono una efficiente organizzazione mobile di utensili e materiale. V

Versione estremamente robusta a doppia parete e costruzione interamente saldata del corpo.

Per il duro lavoro quotidiano. Dotato di 4 termoformati in spugna: 9710 termoformato giravite Set 1, 9720 termoformato cricchetto Zyklop 8000 A Set 1, 9731 termoformato chiavi a forchetta Joker 6003 Set 1, 9740 termoformato per Chiavi piegate a L a L Set 1.

- Esclusivo carrello da officina nel Tool Rebel Design
- Versione estremamente robusta grazie alla costruzione a doppia parete
- Con 7 cassette (5 piatte, 2 alti) di cui 2 piatte con termoformati in spugna e dotazione utensili (come cricchetto Zyklop Speed e accessori, chiavi a forchetta Joker, giravite Kraftform, chiavi piegate a L)
- Misure cassetto piatto (largh. x alt. x prof.): 522 x 81 x 398 mm
- Misure cassetto alto (largh. x alt. x prof.): 522 x 166 x 398 mm
- 100% cassetto estraibile con guide telescopiche su cuscinetti a sfera, chiusura automatica
- Tutti i frontali dei cassette sono ricoperti da una pellicola elaborata
- Minimo rischio di ribaltamento grazie alla serratura estraibile – è possibile aprire un solo cassetto, nessun estrazione simultanea di più cassette
- Entrambi i lati con foro quadro
- Termoformati in spugna di elevata qualità, durevoli, senza vapori chimici
- Ottima adattabilità per prelevare al meglio gli utensili dai termoformati

9700 Carrello da officina Tool Rebel 1



Code	EAN		
	4013288		
05150130001	225085		1
1x 9710 Termoformato in spugna giravite Set 1			
		● 932 A 1x 1.0x5.5x100; 1x 1.2x7.0x125	
		⊕ 350 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150	
		⊕ 350 PH Giravite nano per viti a croce 1x PH 2x25	
		⊕ 355 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100	
		● 335 Giravite nano 1x 0.8x4.0x100; 1x 1.0x5.5x125	
		● 334 1x 1.2x6.5x150	
		● 335 1x 1.0x5.5x24.5	
		⊕ 2050 Micro 1x PH 0x40 ¹⁾	
		● 2035 Micro 1x 0.40x2.5x80	
		● 160 i VDE 1x 0.4x2.5x80 ²⁾ ; 1x 0.6x3.5x100 ²⁾	
		1441 1x 4.5-6.0x41.0	
		1442 1x 6,0-8,5x41.0	
		9810 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾	

1x 9720 9720 Termoformato in spugna cricchetto Zyklop 8000 A 1/4" Set 1	
○	8000 A 1x 1/4"x152,0
●○	8794 LA 1x 1/4"x150,0
●○	8794 SA 1x 1/4"x75,0
●○	8795 A 1x 1/4"x35,5
●○	8794 A 1x 1/4"x56,0
●	8790 HMA 1x 4.0x23,0; 1x 4.5x23,0; 1x 5.0x23,0; 1x 5.5x23,0; 1x 6.0x23,0; 1x 7.0x23,0; 1x 8.0x23,0; 1x 9.0x23,0; 1x 10.0x23,0; 1x 11.0x23,0; 1x 12.0x23,0; 1x 13.0x23,0; 1x 14.0x23,0; 1x 15.0x23,0
⊕	8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0
○	8740 A HF 1x 3.0x28,0; 1x 4.0x28,0; 1x 4.0x100,0; 1x 5.0x28,0; 1x 5.0x100,0; 1x 6.0x28,0; 1x 6.0x100,0; 1x 8.0x28,0; 1x 8.0x100,0
	9820 1x 172,0x30,0x392,0 ³⁾
1x 9731 Termoformato in spugna 6003 Joker Set 1	
	6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280
	Apribottiglie 1x 145
	9831 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾
1x 9740 Termoformato in spugna Chiavi piegate a L Set 1	
1x 950/9 Hex-Plus Multicolour 1	
○	950 SPKL Multicolour 1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123; 1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172; 1x 8.0x195; 1x 10.0x224
1x 967/9 TX XL Multicolour 1	
⊕	967 SXL TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112
⊕	967 SPKXL TORX® Multicolour 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224
	1x 9500 Magnetizzatore, self-service 1x 64,6
	1x Flessometro BM 100, scala metrica graduata, STABILA®, 3 m, articolo 19570
	1x 9840 1x 172,0x30,0x392,0 ³⁾

¹⁾ Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

²⁾ senza Lasertip

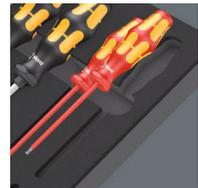
³⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9710 Termoformato in spugna giravite Set 1

Resistente termoformato in spugna; bicolore per il rapido riconoscimento degli utensili mancanti; per il carrello da officina Tool Rebel; dotato di 16 giravite Kraftform Wera (da officina, isolati VDE, a scalpello, Micro) e 2 bloccaviti

- Resistente termoformato, ogni utensile ha il suo posto fisso; bicolore, per identificare velocemente l'utensile che manca
- Termoformati in spugna di elevata qualità, durevoli, senza vapori chimici
- Ottima adattabilità per prelevare al meglio gli utensili dai termoformati
- Idrorepellente e oleorepellente, a bassa manutenzione e facile da pulire
- Protezione dell'utensile dallo sporco e urti
- 8 giravite Kraftform Plus con zone dure per un lavoro rapido e morbide per una elevata trasmissione della coppia
- 2 giravite Kraftform Plus isolati VDE con lame isolate per un lavoro in sicurezza fino a 1.000 Volt
- 2 giravite Kraftform Micro con cappuccio girevole per rotazione veloce del giravite
- 2 giravite Stubby nani con lama corta per spazi di difficile accesso
- 2 supporti bloccavite (da infilare con funzione di tenuta per viti)
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 344 x 30 x 392 mm, con utensili 344 x 47 x 392 mm

9710 Termoformato in spugna giravite Set 1



Code	EAN		
05150101001	4013288 225122		1
		●	932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125
		⊕	350 1x PH 1x80; 1x PH 2x100; 1x PH 3x150
		⊕	350 PH Giravite nano per viti a croce 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 Giravite nano 1x 1,0x5,5x24,5
		⊕	2050 Micro 1x PH 0x40 ¹⁾
		●	2035 Micro 1x 0,40x2,5x80
		●	160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ²⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ²⁾
			1441 1x 4,5-6,0x41,0
			1442 1x 6,0-8,5x41,0
			9810 1x 344,0x30,0x392,0 ³⁾

¹⁾ Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

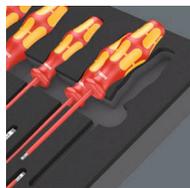
²⁾ senza Lasertip

³⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9711 Termoformato in spugna giravite isolati VDE Set 1

- Giravite con lame isolate per lavorare in sicurezza fino a 1.000 Volt, di cui 5 con diametro lama ridotto per viti poste in profondità
- 2 supporti bloccavite (da infilare con funzione di tenuta per viti)
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 344 x 30 x 392 mm, con utensili 344 x 46 x 392 mm

9711 Termoformato in spugna giravite isolati VDE Set 1



Code	EAN		
05150102001	4013288 225320		1
		162 iS PH VDE 1x PH 1x80; 1x PH 2x100	
		165 iS PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100	
		165 i PZ/S VDE 1x # 2x100	
		160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125	
		160 iS VDE 1x 0,6x3,5x100	
		167 i TORX® VDE 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80; 1x TX 25x100; 1x TX 30x100	
		1440 1x 4,5-6,0x41,0	
		1442 1x 6,0-8,5x41,0	
		9811 1x 344,0x30,0x392,0 ²⁾	

¹⁾ senza Lasertip

²⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9712 Termoformato in spugna giravite TORX® HF Set 1

- 6 giravite Kraftform Plus con zone dure per un lavoro rapido e morbide per una elevata trasmissione della coppia
- 4 giravite Kraftform Micro con cappuccio girevole per rotazione veloce del giravite
- 4 giravite impugnatura a T per la trasmissione di coppie di serraggio e allentamento particolarmente elevate
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 344 x 30 x 392 mm, con utensili 344 x 45 x 392 mm

9712 Termoformato in spugna giravite TORX® HF Set 1



Code	EAN		
05150103001	4013288 225283		1
		367 TORX® HF 1x TX 8x60; 1x TX 9x60; 1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100	
		2067 TORX® HF Micro 1x TX 4x40; 1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60	
		467 TORX® HF 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x200; 1x TX 40x200	
		9812 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9713 Termoformato in spugna giravite esagonali Hex Set 1

- 4 giravite Kraftform Plus con zone dure per un lavoro rapido e morbide per una elevata trasmissione della coppia, di cui 2 con gambo cavo per barre filettate sporgenti
- 3 giravite Kraftform Micro con cappuccio girevole per rotazione veloce del giravite
- 5 giravite con impugnatura a T con coppia di serraggio e allentamento particolarmente elevata, con funzione di ritegno per viti ad esagono cavo
- Con profilo Hex-Plus (evita che le viti ad esagono cavo si deformino)
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 344 x 30 x 392 mm, con utensili 344 x 45 x 392 mm

9713 Termoformato in spugna giravite esagonali Hex Set 1



Code	EAN		
05150104001	4013288 225290		1
		○ 354 1x 3,0x75; 1x 4,0x75	
		○ 2054 Micro 1x 1,5x60; 1x 2x60; 1x 2,5x60	
		○ 454 HF 1x 4x100; 1x 5x100; 1x 6x150; 1x 8x200; 1x 10x200	
		● 395 HO 1x 10,0x90; 1x 13,0x90	
		9813 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9720 Termoformato in spugna cricchetto Zyklop 8000 A 1/4" Set 1

- Il cricchetto Zyklop Speed riunisce 5 tipi di cricchetto in uno
- Massa centrifuga e manicotto flottante maneggevole per velocizzare il lavoro
- Con testa orientabile, scatto a pulsante e inversione del senso della rotazione
- Dentatura fine, quindi angolo di richiamo di soli 5°
- Impiegabile anche come giravite
- Assortimento che include bussole, inserti bussola, prolunghe e giunto cardanico
- 14 bussole, 9 inserti bussola con funzione di ritegno per viti TORX®, 9 inserti bussola con funzione di ritegno per viti esagono cavo
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 40 x 392 mm

9720 Termoformato in spugna cricchetto Zyklop 8000 A 1/4" Set 1



Code	EAN		
05150110001	4013288 225139		1
		□ 8000 A 1x 1/4"x152,0	
		■ 8794 LA 1x 1/4"x150,0	
		■ 8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		■ 8795 A 1x 1/4"x35,5	
		■ 8794 A 1x 1/4"x56,0	
		● 8790 HMA 1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0	
		✦ 8767 A HF 1x TX 8x28,0; 1x TX 9x28,0; 1x TX 10x28,0; 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 27x28,0; 1x TX 30x28,0; 1x TX 40x28,0	
		○ 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 4,0x100,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0; 1x 8,0x100,0	
		9820 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9721 Termoformato in spugna cricchetto Zyklop 8000 B 3/8" Set 1

- Il cricchetto Zyklop Speed riunisce 5 tipi di cricchetto in uno
- Massa centrifuga e manicotto flottante maneggevole per velocizzare il lavoro
- Con testa orientabile, scatto a pulsante e inversione del senso della rotazione
- Dentatura fine, quindi angolo di richiamo di soli 5°
- Impiegabile anche come giravite
- Assortimento che include bussole, prolunghe e giunto cardanico
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 45 x 392 mm

9721 Termoformato in spugna cricchetto Zyklop 8000 B 3/8" Set 1



Code	EAN		
	4013288		
05150111001	225306		1
		<input type="checkbox"/> 8000 B 1x 3/8"x199,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 SB 1x 3/8"x125,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LB 1x 3/8"x200,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8795 B 1x 3/8"x50,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 B 1x 3/8"x76,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMB 1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0; 1x 18,0x30,0; 1x 19,0x30,0; 1x 20,0x30,0; 1x 21,0x30,0; 1x 22,0x30,0; 1x 24,0x32,0	
		9821 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9722 Termoformato in spugna cricchetto Zyklop 8000 C 1/2" Set 1

- Il cricchetto Zyklop Speed riunisce 5 tipi di cricchetto in uno
- Con testa orientabile, scatto a pulsante e inversione del senso della rotazione
- Dentatura fine, quindi angolo di richiamo di soli 5°
- Assortimento che include bussole, prolunghe e giunto cardanico
- 17 bussole, 9 inserti bussola con funzione di ritegno per viti esagonali
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 344 x 30 x 392 mm, con utensili 344x 51 x 392 mm

9722 Termoformato in spugna cricchetto Zyklop 8000 C 1/2" Set 1



Code	EAN		
	4013288		
05150112001	225207		1
		<input type="checkbox"/> 8000 C 1x 1/2"x277,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 LC 1x 1/2"x250,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 SC 1x 1/2"x125,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8795 C 1x 1/2"x69,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8794 C 1x 1/2"x52,0	
		<input checked="" type="checkbox"/> 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 20,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0; 1x 27,0x40,0; 1x 30,0x42,0; 1x 32,0x42,0	
		<input type="checkbox"/> 8740 C HF 1x 4,0x60,0; 1x 4,0x140,0; 1x 5,0x60,0; 1x 5,0x140,0; 1x 6,0x60,0; 1x 6,0x140,0; 1x 7,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0	
		9822 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9723 Termoformato in spugna bussole Zyklop B 3/8" Set 1

- Inserti a bussola (non impact) per avvitiamenti manuali o con l'avvitatore
- 10 inserti bussola con funzione di ritegno per viti TORX®, 11 inserti bussola con funzione di ritegno per viti esagonali, 1 raccordo Zyklop con cambio rapido per inserti 1/4"
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza
- Cromo vanadio per durezza e resistenza
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 39 x 392 mm

9723 Termoformato in spugna bussole Zyklop B 3/8" Set 1



Code	EAN		
05150113001	4013288 225313		1
		8784 B1 1x 1/4"x3/8"x44,0	
		8767 B HF 1x TX 15x35,0; 1x TX 20x35,0; 1x TX 25x35,0; 1x TX 25x107,0; 1x TX 27x35,0; 1x TX 27x107,0; 1x TX 30x35,0; 1x TX 30x107,0; 1x TX 40x35,0; 1x TX 40x107,0	
		8740 B HF 1x 4,0x35,0; 1x 4,0x107,0; 1x 5,0x35,0; 1x 5,0x107,0; 1x 6,0x35,0; 1x 6,0x107,0; 1x 7,0x38,5; 1x 8,0x38,5; 1x 8,0x100,0; 1x 10,0x38,5; 1x 10,0x100,0	
		9823 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9730 Termoformato in spugna 6000 Joker Set 1

- Chiave combinata a cricchetto con pratica funzione di ritegno grazie alla piastrina metallica nella forchetta
- Grazie alla battuta fine corsa nessun scivolamento verso il basso
- Geometria a doppio esagono riduce il rischio di scivolamento laterale
- Angolo di richiamo di soli 30°
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 47 x 392 mm

9730 Termoformato in spugna 6000 Joker Set 1



Code	EAN		
05150120001	4013288 225214		1
		6000 Joker 1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246	
		9830 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001



9731 Termoformato in spugna 6003 Joker Set 1

- Chiave combinata a cricchetto, ottimale anche per spazi ristretti
- La speciale geometria della forchetta amplia le possibilità di impiego dell'utensile
- Il ridotto angolo di richiamo nella forchetta "afferra" la vite ogni 15°
- Forma affusolata, lato poligonale inclinato di 15°
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura
- Apribottiglia icona con l'originale impugnatura Kraftform Plus
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 344 x 30 x 392 mm, con utensili 344 x 58 x 392 mm

9731 Termoformato in spugna 6003 Joker Set 1



Code	EAN		
05150121001	225115		1
		6003 Joker 1x 6x105; 1x 7x110; 1x 8x115; 1x 9x120; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230; 1x 20x230; 1x 21x260; 1x 22x260; 1x 24x280	
		Apribottiglie 1x 145	
		9831 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9732 Termoformato in spugna 6004 Joker Set 1

- Il Joker 6004 sostituisce tutte le chiavi nella gamma di misurazioni indicate (sistema metrico e in pollici)
- Presa automatica e continua di viti e dadi esagonali
- Il meccanismo a leva durante la presa impedisce scivolamenti e danni
- Avvitamento veloce e coerente senza dover invertire la chiave, grazie alla funzione a cricchetto meccanica di 60°
- Angolo di richiamo di soli 30° attraverso il posizionamento dei prismi triangolari nella forchetta
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 35 x 392 mm

9732 Termoformato in spugna 6004 Joker Set 1



Code	EAN		
05150122001	225337		1
		6004 Joker XS 1x 7-10 (1/4"-3/8")x117	
		6004 Joker S 1x 10-13 (7/16"-1/2")x154	
		6004 Joker M 1x 13-16 (1/2"-5/8")x188	
		6004 Joker L 1x 16-19 (5/8"-3/4")x224	
		6004 Joker XL 1x 19-24 (3/4"-15/16")x256	
		9832 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9740 Termoformato in spugna Chiavi piegate a L Set 1

- Le Chiavi piegate a L 950 sono più longeve grazie al loro profilo Hex-Plus
- Tutte le Chiavi piegate a L con Trovautensili "take it easy": identificazione cromatica per misura
- Tutte le Chiavi piegate a L hanno un rivestimento tubolare colorato codificato, piacevole al tatto, per una maneggevolezza confortevole anche a basse temperature
- Magnetizzatore 9500 per magnetizzare e smagnetizzare le punte degli utensili, affinché le viti possano essere tratteneute sull'utensile
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 44 x 392 mm

9740 Termoformato in spugna Chiavi piegate a L Set 1



Code	EAN		
05150140001	4013288 225108		1

1x 950/9 Hex-Plus Multicolour 1

- 950 SPKL Multicolour
1x 1.5x90; 1x 2.0x101; 1x 2.5x112; 1x 3.0x123;
1x 4.0x137; 1x 5.0x154; 1x 6.0x172;
1x 8.0x195; 1x 10.0x224

1x 967/9 TX XL Multicolour 1

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

1x 9500

1x 48.0

1x STABILA®

1x Flessometro BM 100, scala metrica graduata, STABILA®, 3 m, articolo 19570

1x 9840

1x 172,0x30,0x392,0¹⁾

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9750 Termoformato in spugna Kraffform Kompakt e Tool-Check PLUS Set 1

- Kraffform Kompakt 60: custodia pieghevole con inserti lunghi 89 mm e porta-inserti 816 R con porta-inserti a cambio rapido 816 R e impugnatura Kraffform per un lavoro poco affaticante
- Tool-Check PLUS: 39 pezzi combinazione utensili con cricchetto, inserti, bussole e 1 portainseriti
- Porta-inserti extra slim con gambo flessibile e forma affusolata per lavorare in spazi ristretti
- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili 172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 59 x 392 mm

9750 Termoformato in spugna Kraffform Kompakt e Tool-Check PLUS Set 1



Code	EAN		
05150150001	4013288 225344		1

1x Tool-Check PLUS

- 8001 A 1x 1/4"x87.0
- 813 1x 1/4"x78
- 889/4/1 K 1x 1/4"x50
- 870/1 1x 1/4"x25¹⁾
- 8790 HMA
1x 5.5x23.0; 1x 6.0x23.0; 1x 7.0x23.0;
1x 8.0x23.0; 1x 10.0x23.0; 1x 12.0x23.0;
1x 13.0x23.0
- ⊕ 851/1 TZ
2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
- ⊕ 855/1 TH
1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
- ⊕ 867/1 TZ TORX®
1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
- ⊕ 867/1 Z TORX® BO
1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25;
1x TX 25x25; 1x TX 30x25
- 840/1 Z
1x 3.0x25; 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25;
1x 8.0x25
- ⊖ 800/1 TZ
1x 1.0x5.5x25

1x Kraffform Kompakt 60

- 816 R
1x 1/4"x119
- ⊕ 851/4 Z
1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89
- ⊕ 855/4 Z
1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89
- ⊕ 867/4 Z TORX® BO
1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89;
1x TX 25x89; 1x TX 30x89
- ⊖ 800/4 Z
1x 1.0x5.5x89
- 840/4 Z
1x 3.0x89; 1x 4.0x89; 1x 5.0x89; 1x 6.0x89
- Nastro autoaderente 70
1x 50.0x70.0

1x 393 S Impugnatura porta-inserti extra slim con gambo flessibile

- 1x 1/4"x173.5

1x 9850

1x 172,0x30,0x392,0²⁾

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

²⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9780 Termoformato in spugna pinze KNIPEX Set 1

- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili
172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 38 x 392 mm

9780 Termoformato in spugna pinze KNIPEX Set 1



Code	EAN		
	4013288		
05150180001	225153		1
		KNIPEX Pinza universale 03 05 180 1x 180	
		KNIPEX Cobra® Pinza regolabile di nuova generazione per tubi e dadi 87 05 250 1x 250	
		KNIPEX Tronchese laterale per meccanica tipo forte 74 05 160 1x 160	
		9880 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9781 Termoformato in spugna pinze KNIPEX Set 2

- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili
172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 38 x 392 mm

9781 Termoformato in spugna pinze KNIPEX Set 2



Code	EAN		
	4013288		
05150181001	225177		1
		KNIPEX Pinza per meccanica con becchi mezzotondi con tronchese (pinza a becchi di cicogna) 26 15 200 1x 200	
		KNIPEX Pinza per meccanica 38 25 200 1x 200	
		KNIPEX Forbicie da elettricista 95 05 155 1x 155	
		9881 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9782 Termoformato in spugna martello Set 1

- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili
172 x 30 x 392 mm, con utensili 172 x 35 x 392 mm

9782 Termoformato in spugna martello Set 1



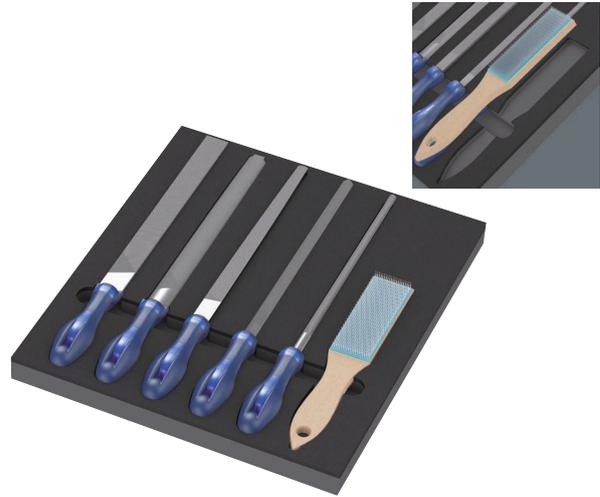
Code	EAN		
05150182001	4013288 225191		1
		PICARD® Martello da fabbro 500 g, 0000101-500 1x 500,0	
		 RENNSTEIG Cacciaspines Exklusiv 1x 452 003 6 RC, 3,0x150; 1x 452 004 6 RC, 4,0x150; 1x 452 006 6 RC, 6,0x150; 1x 452 008 6 RC, 8,0x150	
		 RENNSTEIG Scalpello piatto 310 250 1 1x 25,0x13,0x23,0	
		9882 1x 172,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001

9783 Termoformato in spugna lime PFERD Set 1

- Larghezza x Altezza x Profondità: senza utensili
344 x 30 x 392 mm, con utensili 344 x 42 x 392 mm

9783 Termoformato in spugna lime PFERD Set 1



Code	EAN		
05150183001	4013288 225368		1
		PFERD Lima per meccanica quadra PF1142 250 H2 1x 250	
		PFERD Lima per meccanica mezzotonda a punta 1152SP 250 H2 1x 250	
		PFERD Lima per meccanica tonda 1162 250 H2 1x 250	
		PFERD Lima per meccanica piatta 1112 250 H2 1x 250	
		PFERD Lima per meccanica triangolare 1132 250 H2 1x 250	
		PFERD Spazzola per lime HBF Filo d'acciaio Ø 0,15 1x 232	
		9883 1x 344,0x30,0x392,0 ¹⁾	

¹⁾ Attenzione: il termoformato non è compatibile con il modello precedente di carrello 05501051001





Wera 2go



Wera 2go 1 Supporto portaborse

Il Wera 2go è il supporto portaborse ultraleggero e mobile per tutte le borse e custodie Wera, con retro autoaderente.

Le borse e le custodie vengono "attaccate" a pressione in modo individuale, semplice e sicuro.

Grazie alla tracolla in dotazione, le mani rimangono libere durante il trasporto.

- Il supporto porta-utensili con sistema autoaderente
- Per applicare le borse e custodie in tessuto con fascia autoaderente
- Configurabile individualmente per la massima mobilità
- Mani libere durante il trasporto
- Con tracolla regolabile e removibile provvista di imbottitura larga

Wera 2go 1 Supporto portaborse



Code	EAN		
05004350001	187352		1
		Wera 2go 5 1x 135,0x300,0x270,0	
		Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0	

Wera 2go 2 Borsa porta-utensili

La borsa porta-utensili Wera 2go, con il suo sistema autoaderente e la sua compattezza, è la soluzione ideale per il trasporto comodo ed individuale degli utensili. Le fasce autoaderenti a strappo, sia interne che esterne, permettono uno sfruttamento degli spazi estremamente elevato.

Pertanto nella borsa, con l'aggiunta dell'estendibilità esterna, ci stanno incredibilmente molti utensili. Wera 2go 2 provvede ad un peso ridotto, dato che solo gli utensili necessari vengono portati con se. Il materiale robusto ed indeformabile protegge gli utensili da danneggiamenti ed acqua, ed aumenta la longevità della borsa-portautensili.

La larga, imbottita e regolabile tracolla e la posizione adesiva al corpo conferiscono un confortevole appoggio a spalla. Le mani rimangono libere durante il trasporto. Incluso cestello con separatore autoaderente, regolabile individualmente, per giravite ed altri utensili.

- La borsa porta-utensili Wera 2go con sistema interno ed esterno autoaderente a strappo
- Configurabile individualmente per la massima mobilità
- Ideale anche per collegare altre borse o custodie Wera in tessuto con superfici autoaderenti a strappo

Wera 2go 2 Borsa porta-utensili



Code	EAN		
05004351001	187840		1
		Wera 2go Container 1x 355,0x330,0x115,0	
		Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0	
		Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0	

Wera 2go 2 XL Borsa porta-utensili

La borsa porta utensili Wera 2go XL con compartimenti extra profondi è, con il suo sistema autoaderente e la sua compattezza, la soluzione ideale per un trasporto degli utensili individuale e comodo.

Le fasce autoaderenti interne ed esterne consentono una flessibilità estremamente elevata e sfruttamento dello spazio.

Ciò si adatta a una quantità incredibile di utensili dentro e alla borsa. Wera 2go 2 è un bagaglio leggero, perché vengono presi solo gli utensili veramente necessari.

Il materiale robusto e indeformabile protegge gli utensili trasportati da danni e umidità e prolunga la durata della borsa porta utensili.

La tracolla con larga imbottitura scorrevole e la posizione aderente al corpo della borsa offrono un trasporto molto confortevole.

Durante il trasporto le mani restano libere. Incluso 1 cestello Wera 2go 4 con separatore regolabile a piacimento per giravite ed altri utensili. E' possibile riporre tranquillamente fino a 4 cestelli.

- Borsa porta utensili Wera 2go 2 XL con compartimenti extra profondi per p.es. cestelli Wera 2go 4

Wera 2go 2 XL Borsa porta-utensili



Code	EAN							
05004357001	211491							1
		Wera 2go XL Container 1x 455,0x330,0x170,0						
		Wera 2go 6 1x 38,0x1470,0						
		Wera 2go 4 1x 165,0x165,0x105,0						

Wera 2go 3 Borsa porta-utensili

- Può essere attaccata al sistema Wera 2go
- Indefornabile grazie ai pannelli in materiale plastico ricoperti di tessuto
- Elevata resistenza ai tagli e ai fori
- Elevata protezione degli utensili trasportati da danneggiamenti e umidità
- Da riempire in base alle esigenze dell'utente

Wera 2go 3 Borsa porta-utensili



Code	EAN							
05004352001	187369	130,0	325,0	80,0				1

Wera 2go 4 Cestello porta-utensili

- Può essere attaccata al sistema Wera 2go
- Borsello porta-utensili indeformabile Wera 2go
- Elevata resistenza ai tagli e ai fori
- Separatore variabile autoaderente per suddividere fino a 5 scomparti
- Ampia superficie d'appoggio; maniglia per trasportarlo e appenderlo

Wera 2go 4 Cestello porta-utensili



Code	EAN							
05004353001	187857	165,0	165,0	105,0				1

Wera 2go 5 Supporto borse porta-utensili

Il Wera 2go 5 è il porta-utensili estremamente leggero e facile da trasportare per tutte le custodie e borse in materiale tessile con sistema a strappo sul retro.

Le borse e le custodie possono essere attaccate in maniera facile e sicura al Wera 2go 5.

Wera 2go 5 Supporto borse porta-utensili



Code	EAN							
05004354001	187383	135,0	300,0	270,0				1

Wera 2go 6 Tracolla

Tracolla per il sistema di trasporto per utensili Wera 2go. Con larga imbottitura scorrevole, regolabile in lunghezza, per un trasporto più confortevole. Da utilizzare con Wera 2go 1 e 5.

Wera 2go 6 Tracolla



	EAN							
Code	4013288	mm	mm					
05004355001	187390	38,0	1470,0					1

Wera 2go 7 Box utensili verticale

- Box di trasporto anche per utensili lunghi come p.es. livelle

Wera 2go 7 Box utensili verticale



	EAN							
Code	4013288	mm	mm	mm				
05004356001	204370	295,0	100,0	100,0				1

Wera 2go H 1 Assortimento utensili per lavorazione legno

Set utensili compatto con i 134 più importanti utensili per lavorazione legno, con prodotti Wera, BESSEY®, "KIRSCHEN"®, KNIPEX®, Lyra®, PICARD® e Stabila®.

Grazie alla borsa porta-utensili compatta del sistema Wera 2go la mobilità viene agevolata significativamente.

- Ampio assortimento utensili da 134 pezzi in compatta borsa porta-utensili Wera 2go per carpentieri in impiego mobile
- Utensili di marca di pregiata qualità Wera, BESSEY®, "KIRSCHEN"®, KNIPEX®, Lyra®, PICARD® e Stabila®
- Wera Kraftforma Kompakt H 1 legno (41 pezzi) e Wera Bit-Safe 61 legno 1 (61 pezzi)
- 393 S Porta-inseriti extra slim con gambo flessibile per l'impiego in spazi di difficile accesso
- Chiavi piegate Wera con funzione di ritegno: 967/9 TX XL Multicolour HF 1 (9 pezzi) e 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 (9 pezzi)

Wera 2go H 1 Assortimento utensili per lavorazione legno



Code	EAN		
	4013288		
05134011001	217677		1
		1x Wera 2go 2 Borsa porta-utensili	
		1x Bit-Safe 61 Wood 1	
		1x Kraftform Kompakt H 1 Legno	
		1x 967/9 TX XL Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L TORX® con ritegno vite, versione lunga	
		1x 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser, con funzione di ritegno	
		1x 393 S Impugnatura porta-inseriti extra slim con gambo flessibile	
		1x Pinza a pappagalio KNIPEX® COBRA® 250 mm 87 11 250	
		1x Pinza combinata KNIPEX® 160 mm 03 01 160	
		1x Pinza a tenaglia KNIPEX® 210 mm 50 00 210	
		1x Livella Stabila® tipo 81 25cm 02500 Torpedo	
		1x Martello da carpentiere 105mm 52-1 P	
		1x Scalpello 2 ciliegie manico faggio "KIRSCHEN"® 10 mm 1001010	
		1x Scalpello 2 ciliegie manico faggio "KIRSCHEN"® 16 mm 1001016	
		1x Scalpello 2 ciliegie manico faggio "KIRSCHEN"® 20 mm 1001020	
		1x Scalpello 2 ciliegie manico faggio "KIRSCHEN"® 26 mm 1001026	
		1x Coltello con lama ripieghevole nel manico BESSEY® DBKPH-EU	
		1x Pennarello Lyra® per fori profondi 4494202	
		1x Metro in legno Stabila® tipo 601 N-S 2 m 18206	
		1x Martello per carpentiere PICARD® 400g forma francese 0008501-28	

Prodotto non disponibile negli USA e in Canada.

Wera 2go E 1 Assortimento utensili per installatori elettrici

Un assortimento di utensili compatto con 73 degli utensili più importanti per installatori elettrici con prodotti Wera, Jung, KNIPEX®, Lyra®, PICARD®, PUK® und Stabila®.

Grazie al contenitore utensili compatto del sistema Wera 2go la mobilità risulta notevolmente più agevole.

- Set completo di utensili da 73 pezzi in un contenitore compatto per utensili Wera 2go 2 per installatori elettrici per l'impiego mobile
- Utensili di marca di alta qualità di Wera, Jung, KNIPEX®, Lyra®, PICARD®, PUK® e Stabila®
- Wera Kraftform Kompakt Turbo i 1 (16-pezzi assortimento impugnatura/lame intercambiabili VDE) per una velocità di avvitamento quadrupla e serie cricchetto Wera 8100 SA 6 Zyklop Speed (1/4", 28-pezzi)
- Chiave a forchetta autoregolabile Joker 6004 S per dadi e viti da 10-13 mm (sistema metrico) op. 7/16" - 1/2" (pollici)
- 1 giravite scalpello per scalpellare e fare leva, 4 Giravite isolati VDE di cui 2 con lama in acciaio Inox per evitare la formazione di ruggine impropria su oggetti in acciaio Inox

Wera 2go E 1 Assortimento utensili per installatori elettrici



Code	EAN		
	4013288		
05134025001	221278	1 x Wera 2go 2 Borsa porta-utensili	1
		1 x 8100 SA 6 Kit con cricchetto Zyklop Speed, attacco da 1/4", metrico	
		1 x 950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1 Assortimento di chiavi a L, metriche, BlackLaser, con funzione di ritegno	
		1 x Kraftform Kompakt Turbo i 1	
		1x 932 A Giravite a taglio 1.2x7.0x125	
		1x 3162 i PH VDE Giravite isolato a croce, in acciaio inox PH 2x100	
		1x 3165 i VDE PZ Giravite isolato a croce, in acciaio inox PZ 2x100	
		1x 160 i VDE Giravite isolato VDE a taglio 1.2x6.5x150	
		1x 160 iS VDE Giravite isolato VDE a taglio con lama a diametro ridotto 0.6x3.5x100	
		1x 6004 Joker S Chiave a forchetta autoregolabile 10-13x7/16"-1/2"x154	
		1 x KNIPEX® Pinza combinata 160 mm 01 06 160	
		1 x KNIPEX® Spelafili 14 26 160	
		1 x KNIPEX® Pinza a becchi mezzotondi con tronchese (a becchi di cicogna) 26 16 200	
		1 x KNIPEX® Cobra® VDE Hightech Pinza a pappagallo, isolata, 87 26 250	
		1 x KNIPEX® Coltello per elettricisti 98 52	
		1 x KNIPEX® ErgoStrip® Spelafili universale 16 95 01	
		1 x Seghetto a mano PUK® 2200	
		1 x Marcatore per fori profondi Lyra® DRY PROFIL 4494202	
		1 x Livella STABILA® Pocket Electric 17775	
		1 x Livella STABILA® tipo 70, 30 cm, 02281	
		1 x Doppiometro pieghevole in legno STABILA® tipo 607, 2 m, giallo, 01104	
		1 x Martello PICARD® 400 g, forma tedesca, 000101-0400	
		1 x Bicchiera in gesso Jung, 127 mm, 946 127 00	
		1 x Spatola da pittore Jung con manico in legno naturale, 922 050 00	



Wera 2go SHK 1 Assortimento utensili per il settore termosanitario

Assortimento utensili compatto con gli utensili più importanti per l'impiego idro-termosanitario con prodotti Wera, BESSEY®, KNIPEX®, Lyra®, PICARD®, PUK® e Stabila®. Grazie al compatto container utensili del sistema Wera2go la mobilità viene decisamente facilitata.

- Assortimento completo di utensili 30 pezzi, in compatto container Wera 2go per impiego idro-termosanitario in mobilità
- Utensili di marchi pregiati di Wera, BESSEY®, KNIPEX®, Lyra®, PICARD®, PUK® e Stabila®
- Chiave a doppia forchetta Joker 6002 con pratica funzione di sostegno grazie alla piastrina magnetica nella forchetta
- 1 giravite scalpello per scalpellare e fare leva, 4 giravite isolati VDE di cui 2 con lama in acciaio Inox per evitare la formazione di ruggine impropria su oggetti in acciaio Inox
- Chicchetto Zyklop Metal 8004 C da 1/2" (72 denti, angolo di richiamo di solo 5°) con levetta cambio rotazione; forma affusolata per spazi molto ristretti
- Assortimento chiavi a L per viti ad esagono cavo; il profilo Hex-Plus riduce lo stondamento delle viti esagono cavo

Wera 2go SHK 1 Assortimento utensili per il settore termosanitario



Code	EAN	
05136071001	4013288 230300	1
		1x Wera 2go Container
		1x Wera 2go 6 Tracolla
		1x Wera 2go 4 Cestello porta-utensili
		1x 932 A Giravite a taglio 1.2x7.0x125
		1x 395 HO Giravite-chiave a bussola esagonale 10.0x90
		1x 395 HO Giravite-chiave a bussola esagonale 13.0x90
		1x 1060 i Giravite Kraftform isolato VDE a taglio 0.6x3.5x100
		1x 1060 i Giravite Kraftform isolato VDE a taglio 1.0x5.5x125
		1x 1062 i PH Giravite Kraftform isolato VDE a croce PH PH 1x80
		1x 1062 i PH Giravite Kraftform isolato VDE a croce PH PH 2x100
		1x 8004 C Cricchetto Zyklop Metal con levetta di inversione, attacco da 1/2" 1/2"x281
		1x 8790 HMC Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/2" 10.0x37.0
		1x 8790 HMC Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/2" 13.0x37.0
		1x 8790 HMC Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/2" 17.0x37.0
		1x 8790 HMC Chiave a bussola Zyklop, attacco da 1/2" 19.0x37.0
		1x Cinturino tessile C (belt), per 6 pezzi, vuoto 45.0x275.0
		1x 6002 Chiave Joker a forchetta doppia 10x13x167
		1x 6002 Chiave Joker a forchetta doppia 17x19x235
		1x 6002 Chiave Joker a forchetta doppia 24x27x280
		1x 6002 Chiave Joker a forchetta doppia 30x32x305
		1x 950/9 Hex-Plus 2
		1x 9529 C SB Chiave a gradino 1/2" 10.0x88,0
		1x KNIPEX® Pinza a pappagallo COBRA® 250mm 87 11 250
		1x KNIPEX® Pinza combinata 160mm 03 01 160
		1x KNIPEX® Spelafili 14 26 160
		1x KNIPEX Profi-Key 001104 per i comuni sistemi di chiusura
		1x Livella STABILA® tipo 70, 30 cm, 02281
		1x Doppiometro pieghevole in legno STABILA® tipo 607, 2 m, giallo, 01104
		1x Martello PICARD® 400 g, forma tedesca, 000101-0400
		1x Seghetto a mano PUK® 2200
		1x BESSEY® Coltello richiudibile DBKPH-EU
		1x Marcatore per fori profondi Lyra® DRY PROF 4494202

Nastro autoaderente 1



Code	EAN		
05670446001	189448		1
		Nastro autoaderente 70 1x 50,0x70,0	

Nastro autoaderente 2



Code	EAN		
05670447001	189455		1
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Nastro autoaderente 3



Code	EAN		
05670448001	189462		1
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	





Inserti



Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inseri per avvitatori ad impatto con magnete ad anello

La tecnologia dei porta-inseri Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inseri diamantati

TriTorsion

Il porta-inseri per avvitatori ad impatto in acciaio inox

La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni.

Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite. Adatto soprattutto per l'utilizzo con gli avvitatori ad impatto / a percussione presenti sul mercato. Esagonale da 1/4" per porta-inseri secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 IMP DC PH Inserti Impaktor PH, self-service



Code	EAN			
05057615001	178695	+	851/1 IMP DC 10x PH 1x25	1
05057616001	157638	+	851/1 IMP DC 10x PH 2x25	1
05057617001	157645	+	851/1 IMP DC 10x PH 3x25	1

851/1 IMP DC Inserti Impaktor, self-service



Code	EAN			
05073916001	158369	+	851/1 IMP DC 1x PH 2x25	5
05073917001	158376	+	851/1 IMP DC 1x PH 3x25	5

Bit-Box 15 Impaktor PH

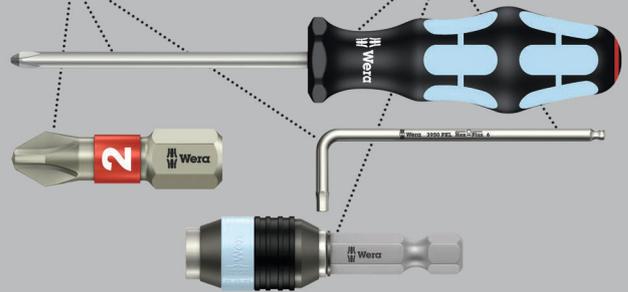


Code	EAN			
05057752001	4013288 187918	+	851/1 IMP DC 15x PH 2x25	10

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Inseri di alta qualità in acciaio inox per viti a croce. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Con zona di torsione: con gli inserti a torsione che, durante i picchi di carico, assorbono l'energia cinetica. Si evita così l'usura precoce dell'inserto, prolungandone la durata. Esagonale da 1/4", per porta-inseri secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

3851/1 TS Inserti, in acciaio inox



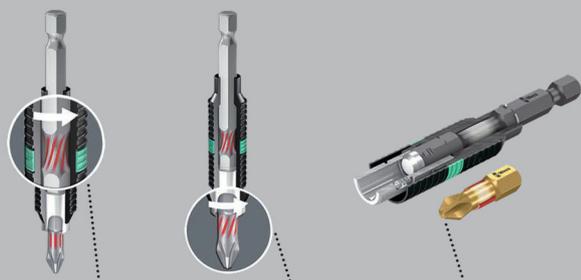
Code	EAN	+	mm	mm				
05071010001	4013288 110985	+	PH 1	25	1"			10
05071011001	110992	+	PH 2	25	1"			10
05071012001	111005	+	PH 3	25	1"			10

3851/1 TS Inserti, in acciaio inox, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05073610001	112132	+	3851/1 TS PH 1x PH 1x25	5
05073611001	112149	+	3851/1 TS PH 1x PH 2x25	5

Sistema BiTorsion - elevata longevità



Doppio assorbimento di carichi. Assorbimento di carichi ridotti nel porta-inserti.

Assorbimento di carichi elevati nella zona di torsione dell'inserto.

Evita l'usura precoce causata dai picchi di carico.

851/1 BDC Inserti

Inserti con minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'inserto. Queste particelle assicurano che la vite non cada, riducendo la forza di pressione e il pericolo di scivolamento. Con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica.

In questo modo l'utensile dura di più. Attacco esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 BDC Inserti



Code	EAN	+	1"	1"					
	4013288		mm						
05056400001	033970	PH 1	25	1"					10
05056402001	033987	PH 2	25	1"					10
05056404001	033994	PH 3	25	1"					10

851/1 BDC Inserti, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05073332001	029324	+	851/1 BDC PH 1x PH 1x25	5
05073333001	029331	+	851/1 BDC PH 1x PH 2x25	5
05073334001	029348	+	851/1 BDC PH 1x PH 3x25	5
05073335001	029355	+	851/1 BDC PH 2x PH 2x25	5

851/1 BTH Inserti

Inserti di alta qualità per viti Phillips con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. Con zona BiTorsion per assorbire i picchi di carico.

In questo modo l'utensile dura di più. tenaci duri, per l'uso universale. Attacco esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 BTH Inserti



Code	EAN	+	1"	1"					
	4013288		mm						
05056410001	034243	PH 1	25	1"					10
05056412001	034250	PH 2	25	1"					10
05056414001	034267	PH 3	25	1"					10



851/1 BTZ Inserti a croce

Inserti di alta qualità per viti Phillips con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. Con zona BiTorsion per assorbire i picchi di carico.

In questo modo l'utensile dura di più. Versione extra dura. Attacco esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 BTZ Inserti a croce



	EAN	+	1"	1"				
Code	4013288		mm					
05056420001	034458	PH 1	25	1"				10
05056422001	034465	PH 2	25	1"				10
05056424001	034472	PH 3	25	1"				10

Bit-Box 20 BTZ PH

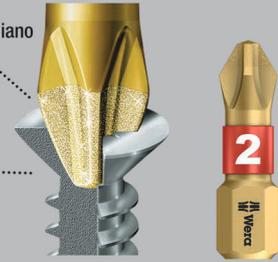


Code	EAN	+						
	4013288							
05057751001	187956	+	851/1 BTZ PH					10
			20x PH 2x25					

Inserti rivestiti di diamanti

Minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'utensile si accoppiano perfettamente con la vite

Posizionamento perfetto dell'inserto nella testa della vite



Il rivestimento degli inserti con minuscole particelle di diamanti garantisce un accoppiamento perfetto con la vite, richiedendo meno pressione durante l'avvitamento e riducendo il pericolo che l'inserto scivoli dalla vite.

Versione profilata con bordi molto taglienti che riescono a forare un'eventuale strato di vernice colorata nell'impronta della vite assicurando una perfetta trasmissione di forza tra l'inserto e la vite. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 A Inserti

Versione extra dura. Versione profilata. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 A Inserti



	EAN	+	1"	1"	Ø			
Code	4013288		mm		mm			
05134919001	099976	PH 1	25	1"	4,5			10
05134920001	099983	PH 2	25	1"	6,0			10
05134921001	099990	PH 3	25	1"	-			10

851/1 RDC Inserti

Inserti di alta qualità per viti per prefabbricati. Con diametro del gambo ridotto per avvitiamenti in profondità senza danneggiare la superficie. Per lavori su cartongesso. Il rivestimento degli inserti con minuscole particelle di diamanti garantisce un accoppiamento perfetto con la vite, riduce la forza di pressione nonché il pericolo che l'inserto scivoli. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 RDC Inserti



	EAN	+	mm	mm	mm		
Code	4013288		mm		mm		
05135008001	032904	PH 2	25	1"	4,2		10

851/1 RH Inserti

Con diametro del gambo ridotto per avvitiamenti in profondità senza danneggiare le superfici. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 RH Inserti



	EAN	+	mm	mm	mm		
Code	4013288		mm		mm		
05346281001	107176	PH 2	25	1"	4,2		10

851/1 RZ Inserti

Inserti di alta qualità per viti per prefabbricati. Con diametro del gambo ridotto per avvitiamenti in profondità. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 RZ Inserti



	EAN	+	mm	mm	mm		
Code	4013288		mm		mm		
05135009001	032799	PH 2	25	1"	4,2		10

851/1 RZ Inserti, self-service



	EAN	+		
Code	4013288			
05135005001	038456	+	851/1 RZ PH 2x PH 2x25	5

851/1 TH Inserti

Scomparsa completa della vite senza danneggiare la superficie. Grazie alla forma a torsione vengono assorbiti i picchi di carico. Si evita così un'usura precoce dell'inserto, prolungandone la durata. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 TH Inserti



	EAN	+	mm	mm			
Code	4013288		mm				
05056605001	013545	PH 1	25	1"			10
05056610001	013552	PH 2	25	1"			10
05056625001	013569	PH 3	25	1"			10



851/1 TiN Insetti

Rivestimento al nitruro di titanio (TiN) particolarmente duro per resistere a sollecitazioni continue come ad es. negli avvita-menti multipli. Esagonale da 1/4", per porta-insetti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 TiN Insetti



Code	EAN	+	□	□					
05480172001	040992	PH 2	25	1"					10

851/1 TZ Insetti

- Tenace-duri, per l'impiego universale
- Forma a torsione per prevenire l'usura precoce

851/1 TZ Insetti



Code	EAN	+	□	□					
05056505001	013606	PH 1	25	1"					10
05056510001	013613	PH 2	25	1"					10
05056525001	013620	PH 3	25	1"					10

851/1 TZ SB Insetti a croce, self-service



Code	EAN	+	□	□					
05073323001	029249	+	851/1 TZ PH	2x PH 1x25					5
05073324001	029256	+	851/1 TZ PH	2x PH 2x25					5
05073325001	029263	+	851/1 TZ PH	2x PH 3x25					5
05073326001	029270	+	851/1 TZ PH	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25					5

851/1 Z Insetti

- Tenace-duri, per l'impiego universale

851/1 Z Insetti



Code	EAN	+	□	□					
05056500001	013323	PH 0	25	1"					10
05072070001	013453	PH 1	25	1"					10
05056507001	013330	PH 1	50	2"					10
05072072001	013460	PH 2	25	1"					10
05056515001	013347	PH 2	32	1 1/4"					10
05056520001	013354	PH 2	50	2"					10
05072074001	013477	PH 3	25	1"					10
05134905001	094858	PH 3	50	2"					10
05056535001	013378	PH 4	32	1 1/4"					10

851/1 Z Insetti, self-service



Code	EAN	+	□	□					
05073304001	029058	+	851/1 Z PH	2x PH 1x25					5
05073305001	029065	+	851/1 Z PH	2x PH 2x25					5
05073306001	029072	+	851/1 Z PH	2x PH 3x25					5
05073307001	029089	+	851/1 Z PH	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25					5

851/1 Z DIY Insetti, self-service



Code	EAN	+	□	□					
05072400001	115737	+	851/1 Z PH	10x PH 1x25					1
05072401001	115744	+	851/1 Z PH	10x PH 2x25					1
05072402001	115751	+	851/1 Z PH	10x PH 3x25					1

851/1 Z DIY 100 Inserti, self-service



	Code	EAN		
	05072441001	138477	851/1 Z PH 100x PH 2x25	1

Bit-Box 20 PH



	Code	EAN		
	05057750001	188014	851/1 Z PH 20x PH 2x25	20

851/1 J Inserti

Inserti di alta qualità per viti Phillips, ottimizzati per viti PH asiatiche. Simili viti Camera. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti DIN ISO 1173-D 6,3.

851/1 J Inserti



Code	EAN						
				mm	"	mm	
05135040001 ¹⁾	112569	PH 00		25	1"	2,0	10
05135041001 ²⁾	112576	PH 0		25	1"	2,5	10

¹⁾Misura 00 secondo JCIS 00 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata
²⁾Misura 0 secondo JCIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magneti ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati

TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni.

Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite. Adatto soprattutto per l'utilizzo con gli avvitatori ad impatto / a percussione presenti sul mercato. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 IMP DC PH DIY Inserti Impaktor PH, self-service



	Code	EAN		
	05057656001	157652	851/4 IMP DC 5x PH 2x50	1
	05057657001	157669	851/4 IMP DC 5x PH 3x50	1



851/4 IMP DC Inserti Impaktor, self-service

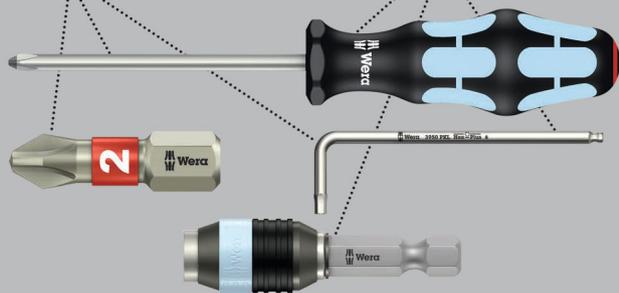


Code	EAN			
	4013288			
05073956001	158482		851/4 IMP DC 1x PH 2x50	5
05073957001	158499		851/4 IMP DC 1x PH 3x50	5

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



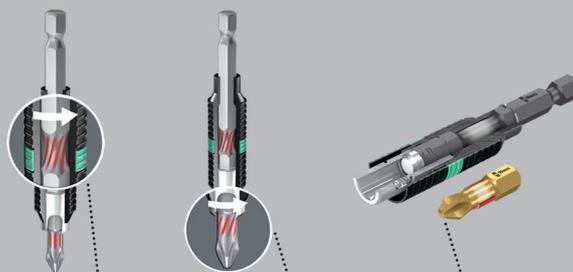
Inserti di alta qualità in acciaio inox per viti a croce. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

3851/4 Inserti, in acciaio inox



Code	EAN		⌀	ℓ				
	4013288		mm					
05071081001	115485	PH 1	89	3 1/2"				10
05071082001	115492	PH 2	89	3 1/2"				10
05071083001	115508	PH 3	89	3 1/2"				10

Sistema BiTorsion - elevata longevità



Doppio assorbimento di carichi. Assorbimento di carichi ridotti nel porta-inserti.

Assorbimento di carichi elevati nella zona di torsione dell'inserto.

Evita l'usura precoce causata dai picchi di carico.

851/4 BDC Inserti

Inserti BiTorsion con minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'inserto. Queste particelle assicurano che la vite non cada, riducendo la forza di pressione e il pericolo di scivolamento.

Con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 BDC Inserti



Code	EAN		⌀	ℓ				
	4013288		mm					
05059530001	034090	PH 1	50	2"				10
05059532001	034106	PH 2	50	2"				10
05059534001	034113	PH 3	50	2"				10

851/4 BTH Inserti

Inserti BiTorsion con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 BTH Inserti



	EAN	+	⌀	ℓ				
Code	4013288		mm					
05059540001	034304	PH 1	50	2"				10
05059542001	034311	PH 2	50	2"				10
05059544001	034328	PH 3	50	2"				10

851/4 BTZ Inserti

Inserti BiTorsion con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Tenaci duri, per l'uso universale.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 BTZ Inserti



	EAN	+	⌀	ℓ				
Code	4013288		mm					
05059550001	034571	PH 1	50	2"				10
05059552001	034588	PH 2	50	2"				10
05059554001	034595	PH 3	50	2"				10

851/4 RH Inserti a diametro ridotto

Inserti con diametro del gambo ridotto per avvvitamenti in profondità senza danneggiare la superficie.

Versione profilata. Extra duri. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 RH Inserti a diametro ridotto



	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	⌀		
Code	4013288		mm			mm		
05380161001	157065	PH 2	50	2"	4,2			10

851/4 A Inserti

Con profilo tagliente che riesce a forare un'eventuale strato di vernice colorata nell'impronta della vite assicurando una perfetta trasmissione di forza tra l'inserto e la vite.

Versione extra dura. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 A Inserti



	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	⌀		
Code	4013288		mm			mm		
05134929001	105165	PH 0	50	2"	3			10
05134906001	105141	PH 0	70	2 3/4"	3			10
05134907001	105172	PH 0	89	3 1/2"	3			10
05134930001	100009	PH 1	50	2"	4,5			10
05134370001	037831	PH 1	70	2 3/4"	4,5			10
05134372001	037855	PH 1	89	3 1/2"	4,5			10
05134931001	100016	PH 2	50	2"	6			10
05134371001	037848	PH 2	70	2 3/4"	6			10
05134373001	037862	PH 2	89	3 1/2"	6			10
05134910001 ¹⁾	105202	PH 2	152	6"	6			10
05134911001 ²⁾	105219	PH 2	152	6"	6			10
05134932001	100023	PH 3	50	2"	-			10
05134913001	105233	PH 3	70	2 3/4"	8			10
05134914001	105240	PH 3	89	3 1/2"	8			10
05134915001	105257	PH 3	152	6"	8			10
05160983001	106575	PH 4	50	2"	10			10

¹⁾Lungh. codolo esagonale 100 mm

²⁾Lungh. codolo esagonale 20 mm



851/4 R Insetti a diametro ridotto

Insetti con diametro del gambo ridotto per avvitamenti in profondità senza danneggiare la superficie. Versione profilata. Extra duri. Esagonale da 1/4", per porta-insetti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 R Insetti a diametro ridotto



	EAN	+	l'	l'	∅		
Code	4013288		mm		mm		
05160899001	105547	PH 2	50	2"	3,0		10
05160896001	105554	PH 2	152	6"	3,0		10

851/4 TH Insetti

Insetti con zona di torsione elastica che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Extra duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-insetti DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 TH Insetti



	EAN	+	l'	l'			
Code	4013288		mm				
05059855001	013897	PH 1	50	2"			10
05059860001	013903	PH 2	50	2"			10
05059865001	013910	PH 3	50	2"			10

851/4 TZ Insetti

Insetti con zona di torsione elastica che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-insetti DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 TZ Insetti



	EAN	+	l'	l'			
Code	4013288		mm				
05059805001	013927	PH 1	50	2"			10
05059810001	013934	PH 2	50	2"			10
05059815001	013941	PH 3	50	2"			10

851/4 TZ Insetti - self-service



	Code	EAN	+			
		4013288				
05134380001	037947		+	851/4 TZ PH 2x PH 1x50		3
05134381001	037954		+	851/4 TZ PH 2x PH 2x50		3
05134382001	037961		+	851/4 TZ PH 2x PH 3x50		3

851/4 Z Inserti

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-inserti DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 Z Inserti



	EAN	+	L ₁	L ₂	Ø		
Code	4013288		mm		mm		
05059755001	013781	PH 1	70	2 3/4"	4,5		10
05059760001	013798	PH 1	89	3 1/2"	4,5		10
05059765001	031044	PH 1	127	5"	4,5		10
05059766001	031051	PH 1	152	6"	4,5		10
05059770001	013804	PH 2	70	2 3/4"	6,0		10
05059775001	013811	PH 2	89	3 1/2"	6,0		10
05059780001	013828	PH 2	110	4 3/8"	6,0		10
05059785001	030474	PH 2	127	5"	6,0		10
05059786001	031068	PH 2	152	6"	6,0		10
05059790001	013835	PH 3	70	2 3/4"	-		10
05059795001	013842	PH 3	89	3 1/2"	-		10
05059800001	013859	PH 3	110	4 3/8"	-		10
05059802001	031075	PH 3	152	6"	-		10

851/4 J Inserti

Inserti di alta qualità, ottimizzati per viti PH asiatiche. Particolarmente adatti per piccole dimensioni secondo Japanese Camera Industrial Standard.

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 J Inserti



	EAN	+	L ₁	L ₂	Ø		
Code	4013288		mm		mm		
05135530001 ¹⁾	113252	PH 00	50	2"	2,0		10
05380200001 ¹⁾	156204	PH 00	89	3 1/2"	2,0		10
05135531001 ²⁾	113269	PH 0	50	2"	2,5		10
05380201001 ²⁾	156211	PH 0	89	3 1/2"	2,5		10
05135532001	113276	PH 1	50	2"	4,5		10
05380202001	156228	PH 1	89	3 1/2"	4,5		10

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Misura 0 secondo JCS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

851/4 Z Inserti, self-service



Code	EAN	+		
Code	4013288			
05073520001	105875	+	851/4 Z PH 1x PH 1x89	5
05136305001	213839	+	851/4 Z PH 1x PH 1x152	3
05073521001	105882	+	851/4 Z PH 1x PH 2x89	5
05136306001	213846	+	851/4 Z PH 1x PH 2x152	3
05073522001	105899	+	851/4 Z PH 1x PH 3x89	5
05136307001	213853	+	851/4 Z PH 1x PH 3x152	3

853/4 Inserti a croce ACR® con guaina

Con nervature dure (anti cam-out ribs, ACR) per impedire che esca dalla testa della vite, magnetizzazione permanente, in questo modo le viti vengono ben trattenute sull'estremità dell'inserto; con guaina sintetica che protegge gli elementi da avvitare da danni durante l'avvitamento, tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

853/4 Inserti a croce ACR® SL con guaina, magnetizzazione permanente



	EAN	+	L ₁	L ₂	Ø		
Code	4013288		mm		mm		
05323780001	165190	PH 2	50	2"	5,2		40
05323781001	165206	PH 2	90	3 1/2"	5,2		40
05203913001	163189	PH 2	150	6"	5,2		40
05203914001	163196	PH 2	200	8"	5,2		60



853/4 Inserti a croce Harpoon ACR®

Inserti con diametro del gambo ridotto per avvitiamenti in profondità senza danneggiare la superficie. Con nervature dure (anti cam-out ribs, ACR) per impedire che l'inserto esca dalla testa della vite.

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

853/4 Inserti a croce Harpoon ACR®



	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	∅		
Code	4013288		mm	mm	mm			
05160901001	105592	PH 2	50	2"	3,3			10
05160895001	105608	PH 2	70	2 3/4"	3,3			10
05160908001	105615	PH 2	152	6"	3,3			10

851/2 Z Inserti

Inserti tenaci duri per l'uso universale. Esagonale da 5/16" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 8.

851/2 Z Inserti



	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	∅		
Code	4013288		mm	mm	mm			
05057705001	013668	PH 1	32	1 1/4"	4,5			10
05057710001	013675	PH 2	32	1 1/4"	6,0			10
05057715001	013682	PH 3	32	1 1/4"	7,6			10
05057720001	013699	PH 4	32	1 1/4"	-			10

851/11 Inserti

Inserti tenaci duri, per l'uso universale. Per filettature M 4.

851/11 Inserti



	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	∅		
Code	4013288		mm	mm	mm			
05065081001	014245	PH 2	33	1 1/4"	6,0			5

851/12 Inserti

Tenaci duri, per l'uso universale. Per filettature M 5.

851/12 Inserti



	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	∅		
Code	4013288		mm	mm	mm			
05065110001	014252	PH 2	33	1 1/4"	7,0			5
05065112001	014269	PH 2	35	1 3/8"	7,0			5
05065114001	014276	PH 2	44,5	1 3/4"	6,0			5

851/16 Inserti

Tenaci duri, per l'uso universale. Per filettature #10-32 UNF.

851/16 Inserti



	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	∅		
Code	4013288		mm	mm	mm			
05065197001	014351	PH 2	44,5	1 3/4"	6,0			5

851/9 C J PH Inserti, Halfmoon

Con attacco Halfmoon da 4 mm. Ottimizzati per viti PH giapponesi. Versione dura.

851/9 C J PH Inserti, Halfmoon



	EAN	+	⌀	ℓ	ℓ	∅	ℓ	ℓ	
Code	4013288		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05134605001 ¹⁾	190444	PH 000	44	1 47/64"	1,5	20	25/32"	10	
05135270001 ¹⁾	112729	PH 00	44	1 47/64"	1,8	20	25/32"	10	
05135271001 ¹⁾	112736	PH 00	64	2 33/64"	1,8	20	25/32"	10	
05135272001 ²⁾	112743	PH 0	44	1 47/64"	1,8	20	25/32"	10	
05135273001 ²⁾	112750	PH 0	64	2 33/64"	1,8	20	25/32"	10	
05135276001 ¹⁾	112781	PH 1	44	1 47/64"	3,0	20	25/32"	10	
05135277001 ¹⁾	112798	PH 1	64	2 33/64"	3,0	20	25/32"	10	

¹⁾Ottimizzato per le viti asiatiche

²⁾Misura 0 secondo JICIS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

851/21 J Inserti a croce

Con attacco HIOS da 4 mm. Ottimizzati per viti PH giapponesi.
Versione dura.

851/21 J Inserti a croce



Code	EAN	+	mm	mm	mm		
05135280001 ¹⁾	112804	PH 00	40	1 9/16"	1,8		10
05135281001 ¹⁾	112811	PH 00	60	2 3/8"	1,8		10
05135284001 ²⁾	112828	PH 0	40	1 9/16"	1,8		10
05135285001 ²⁾	112835	PH 0	60	2 3/8"	1,8		10

¹⁾Misura 00 secondo JClS 00 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

²⁾Misura 0 secondo JClS 0 (Japanese Camera Industrial Standard) modificata

Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magneti ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati

TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

Inserti di alta qualità per viti Pozidriv. La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni. Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite. Adatto soprattutto per l'utilizzo con gli avvitatori ad impatto / a percussione presenti sul mercato. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 IMP DC PZ DIY Inserti Impaktor, self-service



Code	EAN	+		
05057620001	178718	+	855/1 IMP DC 10x PZ 1x25	1
05057621001	157676	+	855/1 IMP DC 10x PZ 2x25	1
05057622001	157683	+	855/1 IMP DC 10x PZ 3x25	1

855/1 IMP DC Inserti Impaktor, self-service



Code	EAN	+		
05073921001	158383	+	855/1 IMP DC 1x PZ 2x25	5
05073922001	158390	+	855/1 IMP DC 1x PZ 3x25	5

Bit-Box 15 Impaktor PZ



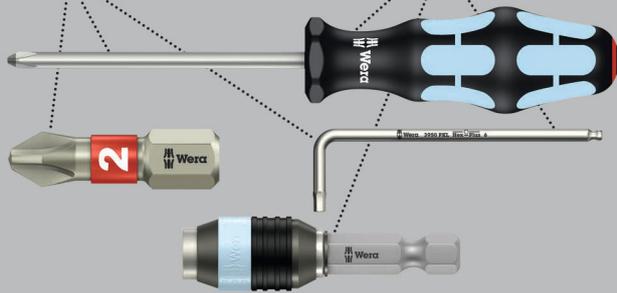
Code	EAN	+		
05057763001	187901	+	855/1 IMP DC 15x PZ 2x25	10



Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Inseri di alta qualità in acciaio inox per viti Pozidriv. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Con zona di torsione: con gli inserti a torsione che, durante i picchi di carico, essi assorbono l'energia cinetica. Si evita così l'usura precoce dell'inserto, prolungandone la durata. Esagonale da 1/4", per porta-inseri secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

3855/1 TS Inseri, in acciaio inox



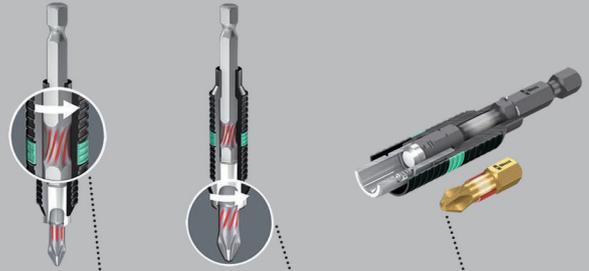
	EAN	✳	⌀	ℓ					
Code	4013288		mm						
05071020001	111012	✳	PZ 1	25	1"				10
05071021001	111029	✳	PZ 2	25	1"				10
05071022001	111036	✳	PZ 3	25	1"				10

3855/1 TS Inseri, in acciaio inox, self-service



Code	EAN	✳							
	4013288								
05073613001	112101	✳	3855/1 TS PZ						5
05073614001	112118	✳	1x PZ 1x25						5
05073615001	112125	✳	3855/1 TS PZ						5
			1x PZ 2x25						
			3855/1 TS PZ						
			1x PZ 3x25						

Sistema BiTorsion - elevata longevità



Doppio assorbimento di carichi. Assorbimento di carichi ridotti nel porta-inseri.

Assorbimento di carichi elevati nella zona di torsione dell'inserto.

Evita l'usura precoce causata dai picchi di carico.

855/1 BDC Inseri

Inseri BiTorsion con minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'inserto. Queste particelle assicurano che la vite non cada, riducendo la forza di pressione e il pericolo di scivolamento.

Con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Esagonale da 1/4", per porta-inseri secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 BDC Inseri



	EAN	✳	⌀	ℓ					
Code	4013288		mm						
05056700001	034007	✳	PZ 1	25	1"				10
05056702001	034014	✳	PZ 2	25	1"				10
05056704001	034021	✳	PZ 3	25	1"				10

855/1 BDC Inserti, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05073336001	029362		855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25	5
05073337001	029379		855/1 BDC PZ 1x PZ 2x25	5
05073338001	029386		855/1 BDC PZ 1x PZ 3x25	5
05073339001	029393		855/1 BDC PZ 2x PZ 2x25	5

855/1 BTH Inserti

Inserti BiTorsion con zona di torsione per evitare che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica.

In questo modo l'utensile dura di più. Versione extra dura. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 BTH Inserti



Code	EAN								
	4013288				mm				
05056710001	034274	PZ 1	25	1"					10
05056712001	034281	PZ 2	25	1"					10
05056714001	034298	PZ 3	25	1"					10

Bit-Box 20 BTH PZ



Code	EAN			
	4013288			
05057762001	187963		855/1 BTH PZ 20x PZ 2x25	10

855/1 BTZ Inserti

Inserti BiTorsion con zona di torsione per evitare che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica.

In questo modo l'utensile dura di più. Tenace dura, per impiego universale.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 BTZ Inserti



Code	EAN								
	4013288				mm				
05056720001	034489	PZ 1	25	1"					10
05056722001	034496	PZ 2	25	1"					10
05056724001	034502	PZ 3	25	1"					10

Bit-Box 20 BTZ PZ



Code	EAN			
	4013288			
05057761001	187970		855/1 BTZ PZ 20x PZ 2x25	10



855/1 RZ Inserti

Con diametro del gambo ridotto per avvitiamenti in profondità senza danneggiare la superficie. Per lavori su cartongesso. Per viti Pozidriv per prefabbricati. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 RZ Inserti



	EAN					
Code	4013288		mm		mm	
05135017001	175311	PZ 1	25	1"	4,2	10
05135003001	096739	PZ 2	25	1"	4,2	10

855/1 TH Inserti

Con zona di torsione elastica per evitare che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Versione extra dura. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 TH Inserti



	EAN				
Code	4013288		mm		
05056910001	014740	PZ 1	25	1"	10
05056915001	014757	PZ 2	25	1"	10
05056925001	014764	PZ 3	25	1"	10

855/1 TH Inserti, self-service



	EAN				
Code	4013288				
05073370001	029638		855/1 TH PZ	2x PZ 1x25	5
05073371001	029645		855/1 TH PZ	2x PZ 2x25	5
05073372001	029652		855/1 TH PZ	2x PZ 3x25	5
05073373001	029669		855/1 TH PZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	5

855/1 TiN Inserti Pozidriv

Inserti con rivestimento al nitruro di titanio (TiN) particolarmente duro per resistere a sollecitazioni continue come ad es. negli avvitiamenti multipli. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 TiN Inserti Pozidriv



	EAN				
Code	4013288		mm		
0548022001	041029	PZ 2	25	1"	10

855/1 TZ Inserti

Inserti con zona di torsione contro l'usura precoce. Tenaci duri per l'uso universale.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 TZ Inserti



	EAN				
Code	4013288		mm		
05056810001	014801	PZ 1	25	1"	10
05056815001	014818	PZ 2	25	1"	10
05056825001	014825	PZ 3	25	1"	10

855/1 Z Inserti

Inserti, tenaci duri, per l'uso universale.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

855/1 Z Inserti



	EAN				
Code	4013288		mm		
05056805001	014535	PZ 0	25	1"	10
05072080001	014658	PZ 1	25	1"	10
05056812001	014542	PZ 1	50	2"	10
05072082001	014665	PZ 2	25	1"	10
05056820001	014559	PZ 2	50	2"	10
05072084001	014672	PZ 3	25	1"	10
05056835001	014573	PZ 4	32	1 1/4"	10

855/1 Z Inserti, self-service



Code	EAN		
05073308001	029096	855/1 Z PZ 2x PZ 1x25	5
05073309001	029102	855/1 Z PZ 2x PZ 2x25	5
05073310001	029119	855/1 Z PZ 2x PZ 3x25	5
05073380001	029621	855/1 Z PZ 1x PZ 4x32	5
05073311001	029126	855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	5

855/1 Z DIY Inserti, self-service



Code	EAN		
05072403001	115768	855/1 Z PZ 10x PZ 1x25	1
05072404001	115775	855/1 Z PZ 10x PZ 2x25	1
05072405001	115782	855/1 Z PZ 10x PZ 3x25	1

855/1 Z DIY 100 Inserti, self-service



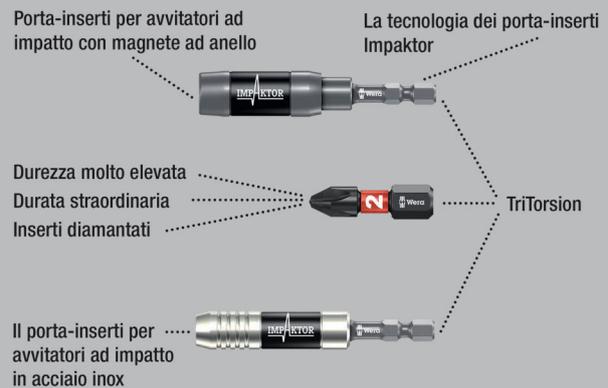
Code	EAN		
05072443001	138484	855/1 Z PZ 100x PZ 1x25	1
05072444001	138491	855/1 Z PZ 100x PZ 2x25	1

Bit-Box 20 PZ



Code	EAN		
05057760001	188052	855/1 Z PZ 20x PZ 2x25	20

Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile



Inserti di alta qualità per viti Pozidriv. La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni. Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite.

Adatto soprattutto per l'utilizzo con gli avvitatori ad impatto / a percussione presenti sul mercato. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 IMP DC PZ DIY Inserti Impaktor, self-service



Code	EAN		
05057661001	157690	855/4 IMP DC 5x PZ 2x50	1
05057662001	157706	855/4 IMP DC 5x PZ 3x50	1

855/4 IMP DC Inserti Impaktor, self-service

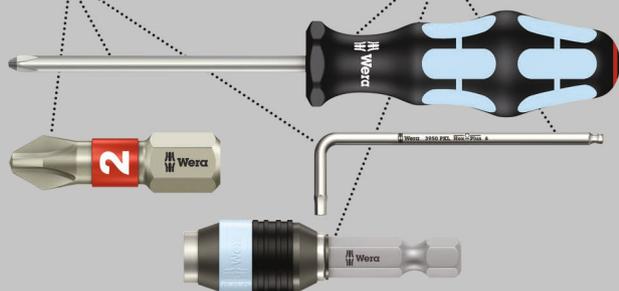


Code	EAN		
	4013288		
05073961001	158505	855/4 IMP DC 1x PZ 2x50	5
05073962001	158512	855/4 IMP DC 1x PZ 3x50	5

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



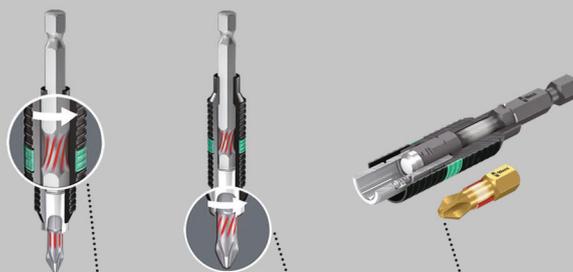
Inserti di alta qualità in acciaio inox per viti Pozidriv. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

3855/4 Inserti, in acciaio inox



Code	EAN					
	4013288		mm			
05071084001	115515	PZ 1	89	3 1/2"		10
05071085001	115522	PZ 2	89	3 1/2"		10
05071086001	115539	PZ 3	89	3 1/2"		10

Sistema BiTorsion - elevata longevità



Doppio assorbimento di carichi. Assorbimento di carichi ridotti nel porta-inserti.

Assorbimento di carichi elevati nella zona di torsione dell'inserto.

Evita l'usura precoce causata dai picchi di carico.

855/4 BDC Inserti

Inserti con minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'inserto. Queste particelle assicurano che la vite non cada, riducendo la forza di pressione e il pericolo di scivolamento.

Con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 BDC Inserti



Code	EAN					
	4013288		mm			
0505990001	034120	PZ 1	50	2"		10
05059902001	034137	PZ 2	50	2"		10
05059904001	034144	PZ 3	50	2"		10

855/4 BTH Inserti

Inserti a torsione con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica.

In questo modo l'utensile dura di più. Con porta-inserti adatto per una durata maggiore.

Versione extra dura. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 BTH Inserti



Code	EAN					
	4013288		mm			
05059910001	034335	PZ 1	50	2"		10
05059912001	034342	PZ 2	50	2"		10
05059914001	034359	PZ 3	50	2"		10

855/4 BTZ Inserti

Inserti BiTorsion con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica.

In questo modo l'utensile dura di più. Con porta-inserti adatto per una durata maggiore. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 BTZ Inserti



	EAN					
Code	4013288		mm			
05059920001	034601	PZ 1	50	2"		10
05059922001	034618	PZ 2	50	2"		10
05059924001	034625	PZ 3	50	2"		10

855/4 TH Inserti

Inserti con zona di torsione elastica che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Extra duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-inserti DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 TH Inserti



	EAN					
Code	4013288		mm			
05060055001	015068	PZ 1	50	2"		10
05060060001	015075	PZ 2	50	2"		10
05060065001	015082	PZ 3	50	2"		10

855/4 TZ Inserti

Inserti con zona di torsione elastica che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-inserti DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 TZ Inserti



	EAN					
Code	4013288		mm			
05060005001	015099	PZ 1	50	2"		10
05060010001	015105	PZ 2	50	2"		10
05060015001	015112	PZ 3	50	2"		10

855/4 TZ Inserti, self-service



	EAN			
Code	4013288			
05134384001	037985		855/4 TZ PZ 2x PZ 1x50	3
05134385001	037992		855/4 TZ PZ 2x PZ 2x50	3
05134386001	038005		855/4 TZ PZ 2x PZ 3x50	3



855/4 Z Inserti

Inserti, tenaci duri, per l'uso universale.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 Z Inserti



Code	EAN						
			mm		mm		
05060027001	014955	PZ 1	70	2 3/4"	4,5		10
05060029001	014962	PZ 1	89	3 1/2"	4,5		10
05060031001	031426	PZ 1	127	5"	4,5		10
05060030001	031259	PZ 1	152	6"	4,5		10
05060033001	014979	PZ 2	70	2 3/4"	6,0		10
05060035001	014986	PZ 2	89	3 1/2"	6,0		10
05060037001	014993	PZ 2	110	4 3/8"	6,0		10
05060036001	031440	PZ 2	127	5"	6,0		10
05060038001	031297	PZ 2	152	6"	6,0		10
05060041001	015006	PZ 3	70	2 3/4"	-		10
05060043001	015013	PZ 3	89	3 1/2"	-		10
05060045001	015020	PZ 3	110	4 3/8"	-		10
05060047001	031433	PZ 3	152	6"	-		10

855/4 Z Inserti, self-service



Code	EAN			
05073523001	105905		855/4 Z PZ 1x PZ 1x89	5
05073524001	106452		855/4 Z PZ 1x PZ 2x89	5
05073525001	105912		855/4 Z PZ 1x PZ 3x89	5
05136308001	213860		855/4 Z PZ 1x PZ 1x152	3
05136309001	213877		855/4 Z PZ 1x PZ 2x152	3
05136310001	213884		855/4 Z PZ 1x PZ 3x152	3

855/2 Z Inserti

Inserti tenaci duri, per l'uso universale.

Esagonale da 5/16" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 8.

855/2 Z Inserti



Code	EAN						
			mm		mm		
05058005001	014863	PZ 1	32	1 1/4"	4,5		10
05058010001	014870	PZ 2	32	1 1/4"	6,0		10
05058015001	014887	PZ 3	32	1 1/4"	7,6		10
05058020001	014894	PZ 4	32	1 1/4"	-		10

855/11 Inserti

Inserti tenaci duri, per l'uso universale.

Per filettature M 4.

855/11 Inserti



Code	EAN						
			mm		mm		
05065096001	015426	PZ 2	33	1 1/4"	6,0		5

855/12 Inserti

Inserti tenaci duri, per l'uso universale.

Per filettature M 5.

855/12 Inserti



Code	EAN						
			mm		mm		
05065129001	015457	PZ 2	44,5	1 3/4"	6,0		5

851/4 PH/S Inserti PlusMinus

Inserti con profilo combinato Phillips / a taglio. In elettronica sono oramai molto diffuse le viti con impronta combinata a taglio, a croce / Phillips.

Con gli inserti con profilo PlusMinus è possibile avvitare al meglio queste viti. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-inserti DIN ISO 1173-F 6,3.

851/4 PH/S Inserti PlusMinus



Code	EAN						
			mm		mm		
05059720001	102577	# 1	70	2 3/4"	4,5		10
05059721001	102584	# 2	70	2 3/4"	6		10

855/4 PZ/S Insetti PlusMinus

Insetti con profilo combinato Pozidriv / a taglio, da utilizzare principalmente con morsettiere di raccordo, scatola fusibili, interruttori, relais.

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-insetti DIN ISO 1173-F 6,3.

855/4 PZ/S Insetti PlusMinus



	EAN					
Code	4013288		mm	mm		
05059896001	102591	# 1	70	2 3/4"	4,5	10
05059897001	102607	# 2	70	2 3/4"	6	10

Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-insetti per avvitatori ad impatto con magneti ad anello

La tecnologia dei porta-insetti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Insetti diamantati

TriTorsion

Il porta-insetti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

Insetti di alta qualità per viti ad incavo TORX®. La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni. Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite.

Adatto soprattutto per l'utilizzo con gli avvitatori ad impatto / a percussione presenti sul mercato. Esagonale da 1/4" per porta-insetti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 IMP DC Insetti Impaktor TORX®, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05057628001	178688		867/1 IMP DC 10x TX 10x25	1
05057623001	169242		867/1 IMP DC 10x TX 15x25	1
05057624001	163165		867/1 IMP DC 10x TX 20x25	1
05057625001	157447		867/1 IMP DC 10x TX 25x25	1
05057626001	157454		867/1 IMP DC 10x TX 30x25	1
05057627001	157461		867/1 IMP DC 10x TX 40x25	1

867/1 IMP DC Insetti Impaktor TORX®, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05073924001	163240		867/1 IMP DC 1x TX 20x25	5
05073925001	158406		867/1 IMP DC 1x TX 25x25	5
05073926001	158413		867/1 IMP DC 1x TX 30x25	5
05073927001	158420		867/1 IMP DC 1x TX 40x25	5

Bit-Box 15 Impaktor TX



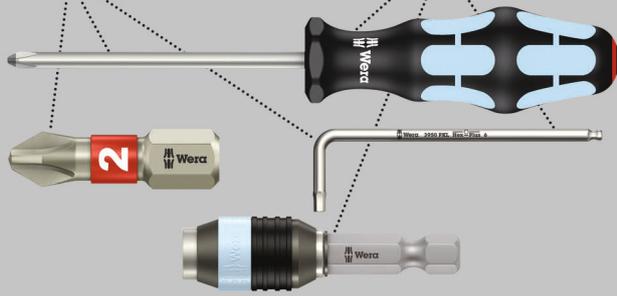
Code	EAN			
	4013288			
05057772001	187871		867/1 IMP DC 15x TX 20x25	10
05057775001	187888		867/1 IMP DC 15x TX 25x25	10
05057776001	187895		867/1 IMP DC 15x TX 30x25	10



Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Inserti di alta qualità in acciaio inox per viti ad incavo TORX®. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria.

Con zona di torsione: con gli inserti a torsione che, durante i picchi di carico, assorbono l'energia cinetica. Si evita così l'usura precoce dell'inserto, prolungandone la durata. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

3867/1 TS Inserti TORX®, in acciaio inox



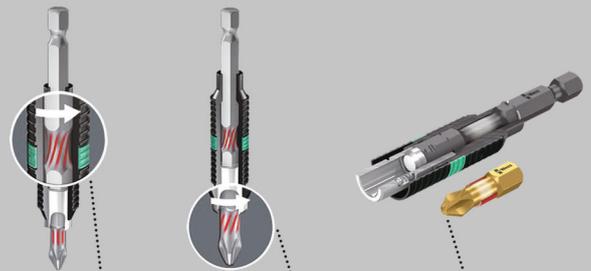
Code	EAN		mm	mm				
05071030001	111043	TX 8	25	1"				10
05071032001	111067	TX 10	25	1"				10
05071033001	111074	TX 15	25	1"				10
05071034001	111081	TX 20	25	1"				10
05071035001	111098	TX 25	25	1"				10
05071037001	111111	TX 30	25	1"				10
05071038001	111128	TX 40	25	1"				10

3867/1 TS Inserti TORX®, in acciaio inox, self-service



Code	EAN			
05073620001	117670		3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25	5
05073621001	117687		3867/1 TS TORX® 1x TX 15x25	5
05073622001	117694		3867/1 TS TORX® 1x TX 20x25	5
05073623001	117700		3867/1 TS TORX® 1x TX 25x25	5
05073625001	117724		3867/1 TS TORX® 1x TX 30x25	5

Sistema BiTorsion - elevata longevità



Doppio assorbimento di carichi. Assorbimento di carichi ridotti nel porta-inserti.

Assorbimento di carichi elevati nella zona di torsione dell'inserto.

Evita l'usura precoce causata dai picchi di carico.

867/1 BDC Inserti TORX®

Inserti con minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'inserto. Queste particelle assicurano che la vite non cada, riducendo la forza di pressione e il pericolo di scivolamento.

Con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173- D 6,3.

867/1 BDC Inserti TORX®



Code	EAN							
Code	EAN		mm					
05066100001	034038	TX 10	25	1"				10
05066102001	034045	TX 15	25	1"				10
05066104001	034052	TX 20	25	1"				10
05066106001	034069	TX 25	25	1"				10
05066108001	034076	TX 30	25	1"				10
05066110001	034083	TX 40	25	1"				10

867/1 BDC Inserti TORX®, self-service



Code	EAN							
05134374001	099778		867/1 TORX® BDC	1x TX 10x25				5
05134375001	099785		867/1 TORX® BDC	1x TX 15x25				5
05134376001	099792		867/1 TORX® BDC	1x TX 20x25				5
05134377001	099808		867/1 TORX® BDC	1x TX 25x25				5
05134378001	099822		867/1 TORX® BDC	1x TX 30x25				5
05134379001	099815		867/1 TORX® BDC	1x TX 40x25				5

867/1 BTZ Inserti TORX®

Inserti BiTorsion con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica.

In questo modo l'utensile dura di più. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 BTZ Inserti TORX®



Code	EAN							
Code	EAN		mm					
05066120001	034519	TX 10	25	1"				10
05066122001	034526	TX 15	25	1"				10
05066124001	034533	TX 20	25	1"				10
05066126001	034540	TX 25	25	1"				10
05066128001	034557	TX 30	25	1"				10
05066130001	034564	TX 40	25	1"				10

867/1 TORX® HF Inserti con funzione di ritegno

- Per viti incavo TORX®
- Con funzione di ritegno vite per viti con incavo TORX®
- Anche per viti Würth ASSY e viti Altenloh SPAX T-STAR plus
- Codolo esagonale da 1/4" (Attacco Wera - Serie 1)
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

867/1 TORX® HF Inserti con funzione di ritegno



Code	EAN							
Code	EAN		mm					
05066140001	226334	TX 10	25	1"				10
05066141001	226341	TX 15	25	1"				10
05066142001	226365	TX 20	25	1"				10
05066143001	226358	TX 25	25	1"				10
05066144001	226389	TX 30	25	1"				10
05066145001 ¹⁾	226655	TX 40	25	1"				10

¹⁾ Esagono passante, senza "take it easy".



Bit-Box 20 TX HF



Code	EAN			
0505777001	226013		867/1 TORX® HF 20x TX 20x25	20
05057778001	226020		867/1 TORX® HF 20x TX 25x25	20

867/1 TZ Inserti TORX®

Inserti con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Con porta-inserti adatto per una durata maggiore.

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 TZ Inserti TORX®



Code	EAN		mm	mm	mm		
05066300001	015709		TX 5	25	1"	4,2	10
05066301001	015716		TX 6	25	1"	4,2	10
05066302001	015723		TX 7	25	1"	4,2	10
05066303001	015730		TX 8	25	1"	4,2	10
05066304001	015747		TX 9	25	1"	4,2	10
05066305001	015754		TX 10	25	1"	4,2	10
05066308001	015761		TX 15	25	1"	4,2	10
05066310001	015778		TX 20	25	1"	4,8	10
05066312001	015785		TX 25	25	1"	5,5	10
05066313001	015792		TX 27	25	1"	5,5	10
05066315001	015808		TX 30	25	1"	6,0	10
05066320001	015815		TX 40	25	1"	-	10

867/1 Inserti TORX®



Code	EAN		mm	mm	mm		
05135140001	107114		TX 1	25	1"	1,5	10
05135141001	107121		TX 2	25	1"	1,5	10
05135142001	111456		TX 3	25	1"	2,0	10
05135143001	111463		TX 4	25	1"	2,0	10
05066492001	030405		TX 5	25	1"	3,0	10
05066493001	030412		TX 6	25	1"	3,0	10
05066494001	030429		TX 7	25	1"	3,0	10
05066495001	030436		TX 8	25	1"	3,0	10
05066496001	030443		TX 9	25	1"	3,0	10
05066485001	030320		TX 10	25	1"	4,0	10
05066486001	030337		TX 15	25	1"	4,0	10
05066487001	030344		TX 20	25	1"	5,0	10
05066488001	030351		TX 25	25	1"	5,0	10
05066489001	030368		TX 27	25	1"	6,0	10
05066490001	030375		TX 30	25	1"	6,0	10
05066491001	030382		TX 40	25	1"	-	10
05066325001	031174		TX 45	35	1 3/8"	8,0	10
05066330001	031181		TX 50	35	1 3/8"	9,0	10
05066335001	031167		TX 55	35	1 3/8"	12,0	10

867/1 Inserti TORX®, self-service



Code	EAN			
05073313001	029140		867/1 TORX® 2x TX 10x25	5
05073340001	029591		867/1 TORX® 2x TX 15x25	5
05073314001	029157		867/1 TORX® 2x TX 20x25	5
05073315001	029164		867/1 TORX® 2x TX 25x25	5
05073316001	029171		867/1 TORX® 2x TX 30x25	5
05073317001	029188		867/1 TORX® 2x TX 40x25	5
05073346001	125859		867/1 TORX® 1x TX 50x35	5
05073375001	037503		867/1 TORX® 1x TX 10x25 1x TX 15x25 1x TX 20x25	5
05073376001	037510		867/1 TORX® 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	5

867/1 DIY Inserti TORX®, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05072406001	115799		867/1 TORX® 10x TX 10x25	1
05072407001	115805		867/1 TORX® 10x TX 15x25	1
05072408001	115812		867/1 TORX® 10x TX 20x25	1
05072409001	115829		867/1 TORX® 10x TX 25x25	1
05072411001	115843		867/1 TORX® 10x TX 30x25	1
05072412001	115850		867/1 TORX® 10x TX 40x25	1

867/1 DIY 100 Inserti TORX®, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05072446001	138507		867/1 TORX® 100x TX 10x25	1
05072447001	138514		867/1 TORX® 100x TX 15x25	1
05072448001	138521		867/1 TORX® 100x TX 20x25	1
05072449001	138538		867/1 TORX® 100x TX 25x25	1
05072451001	138552		867/1 TORX® 100x TX 30x25	1
05072452001	138569		867/1 TORX® 100x TX 40x25	1

Bit-Box 20 TX



Code	EAN			
	4013288			
05057770001	187994		867/1 TORX® 20x TX 20x25	20
05057773001	188007		867/1 TORX® 20x TX 25x25	20

867/1 Z Inserti TORX® Wedge

Grazie al profilo di forma conica favorisce l'effetto di fissaggio che trattiene in modo sicuro la vite TORX® sull'inserto.

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Z Inserti TORX® Wedge



Code	EAN									
	4013288									
05066455001	016034		TX 15	25	1"					10
05066460001	016041		TX 20	25	1"					10
05066465001	016058		TX 25	25	1"					10



867/1 ZA Inserti TORX® con perno

Con perno, che insieme al foro centrale all'interno della vite rende più facile la centratura dell'utensile.

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 ZA Inserti TORX® con perno



Code	EAN					
Code	EAN		mm	"	mm	
05066081001	107190	TX 15	25	1"	4,0	10
05066082001	107206	TX 20	25	1"	5,0	10
05066083001	107213	TX 25	25	1"	5,0	10

Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magneti ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati

TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

Inserti di alta qualità per viti ad incavo TORX®. La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni. Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite. Adatto soprattutto per l'utilizzo con gli avvitatori ad impatto / a percussione presenti sul mercato. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 IMP DC Inserti Impaktor TORX® DIY, self-service



Code	EAN			
Code	EAN			
05057664001	163172		867/4 IMP DC 5x TX 20x50	1
05057665001	157515		867/4 IMP DC 5x TX 25x50	1
05057666001	157522		867/4 IMP DC 5x TX 30x50	1
05057667001	157539		867/4 IMP DC 5x TX 40x50	1

867/4 IMP DC Inserti Impaktor TORX®, self-service



Code	EAN			
Code	EAN			
05073964001	163257		867/4 IMP DC 1x TX 20x50	5
05073965001	158529		867/4 IMP DC 1x TX 25x50	5
05073966001	158536		867/4 IMP DC 1x TX 30x50	5
05073967001	158543		867/4 IMP DC 1x TX 40x50	5

Utensili TORX® con ritegno vite

La forza di pressione mantiene le viti TORX®



Gli utensili TORX® HF (HF = con funzione di ritegno) ideati dalla Wera si contraddistinguono per la forma migliorata rispetto al profilo TORX® originale.

Grazie alla forza di serraggio, che risulta dalla pressione tra superficie della punta del giravite e quella dell'impronta della vite, esse non cadono più dall'utensile!

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 TORX® HF Inserti con funzione di ritegno

- Per viti incavo TORX®
- Con funzione di ritegno vite per viti con incavo TORX®
- Anche per viti Würth ASSY e viti Altenloh SPAX T-STAR plus
- Codolo esagonale da 1/4" (Attacco Wera - Serie 4)
- Con il trova-utensili "take it easy": identificazione cromatica a seconda della misura

867/4 TORX® HF Inserti con funzione di ritegno



	EAN						
Code	4013288		mm		mm		
05060505001	226747	TX 8	50	2"	3,0		10
05060506001	226754	TX 10	50	2"	4,0		10
05060507001	226761	TX 15	50	2"	4,0		10
05060508001	226778	TX 20	50	2"	4,5		10
05060509001	226785	TX 25	50	2"	6,0		10
05060510001	226792	TX 30	50	2"	6,0		10
05060511001 ¹⁾	226808	TX 40	50	2"	-		10

¹⁾Esagono passante, senza "take it easy".

867/4 KK Inserti TORX®

Con testa a sfera: grazie ai profili a sfera è possibile ruotare l'asse dell'utensile rispetto a quella della vite, in modo da permettere anche avvitiamenti angolari. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-inserti DIN ISO 1173-F 6,3.

- Attacco esagonale da 1/4" (inserti Wera della serie 4)

867/4 KK Inserti TORX®



	EAN						
Code	4013288		mm				
05059700001	155979	TX 10	89	3 1/2"			5
05059701001	155986	TX 15	89	3 1/2"			5
05059702001	155993	TX 20	89	3 1/2"			5
05059703001	156006	TX 25	89	3 1/2"			5
05059704001	156013	TX 30	89	3 1/2"			5
05059705001	156020	TX 40	89	3 1/2"			5



867/4 Z Inerti TORX®

Pregiati inserti per viti TORX®. Tenace duro, per l'impiego universale.

1/4" esagonale, per portainseri secondo DIN ISO 1173-D 6.3.

867/4 Z Inerti TORX®



Code	EAN						
Code	4013288		mm		mm		
05135200001	107138	TX 1	50	2"	2,0		10
05135201001	107145	TX 2	50	2"	2,0		10
05135202001	112620	TX 3	50	2"	2,0		10
05135204001	041333	TX 4	50	2"	3,0		10
05135205001	031808	TX 5	50	2"	3,0		10
05308428001	041340	TX 6	50	2"	3,0		10
05134740001	035905	TX 6	70	2 3/4"	3,0		10
05332600001	033895	TX 6	89	3 1/2"	3,0		10
05328448001	038432	TX 6	152	6"	3,0		10
05160830001	113283	TX 7	50	2"	3,0		10
05345047001	128423	TX 7	70	2 3/4"	3,0		10
05060131001	030498	TX 8	50	2"	3,0		10
05060098001	030504	TX 8	70	2 3/4"	3,0		10
05060185001	030511	TX 8	89	3 1/2"	3,0		10
05060195001	030528	TX 8	152	6"	3,0		10
05319835001	128430	TX 9	70	2 3/4"	3,0		10
05060193001	155566	TX 9	89	3 1/2"	3,0		10
05060194001	156945	TX 9	152	6"	3,0		10
05060132001	030535	TX 10	50	2"	4,0		10
05060100001	016171	TX 10	70	2 3/4"	4,0		10
05060186001	030481	TX 10	89	3 1/2"	4,0		10
05060196001	030542	TX 10	152	6"	4,0		10
05060133001	030559	TX 15	50	2"	4,0		10
05060105001	016188	TX 15	70	2 3/4"	4,0		10
05060187001	030566	TX 15	89	3 1/2"	4,0		10
05060197001	030573	TX 15	152	6"	4,0		10
05060134001	030580	TX 20	50	2"	4,5		10
05060110001	016195	TX 20	70	2 3/4"	4,5		10
05060188001	030597	TX 20	89	3 1/2"	4,5		10
05060198001	030603	TX 20	152	6"	4,5		10
05060135001	030610	TX 25	50	2"	6,0		10
05060115001	016201	TX 25	70	2 3/4"	6,0		10
05060189001	030627	TX 25	89	3 1/2"	6,0		10
05060199001	030634	TX 25	152	6"	6,0		10
05060136001	030641	TX 27	50	2"	6,0		10
05060120001	016218	TX 27	70	2 3/4"	6,0		10
05060190001	030658	TX 27	89	3 1/2"	6,0		10
05060200001	030665	TX 27	152	6"	6,0		10
05060137001	030672	TX 30	50	2"	6,0		10
05060125001	016225	TX 30	70	2 3/4"	6,0		10
05060191001	030689	TX 30	89	3 1/2"	6,0		10
05060201001	030696	TX 30	152	6"	6,0		10
05060138001	030702	TX 40	50	2"	-		10
05060130001	016232	TX 40	70	2 3/4"	-		10
05060192001	030719	TX 40	89	3 1/2"	-		10
05060202001	030726	TX 40	152	6"	-		10

867/4 Z Inerti TORX®, self-service



Code	EAN			
Code	4013288			
05073720001	132789		867/4 Z TORX® 2x TX 10x50	3
05073526001	105929		867/4 Z TORX® 1x TX 10x89	5
05073470001	226273		867/4 Z TORX® 3x TX 10x89	1
05136311001	213891		867/4 Z TORX® 1x TX 10x152	3
05073721001	132796		867/4 Z TORX® 2x TX 15x50	3
05073527001	105936		867/4 Z TORX® 1x TX 15x89	5
05073471001	226228		867/4 Z TORX® 3x TX 15x89	1
05136312001	213907		867/4 Z TORX® 1x TX 15x152	3
05073722001	132802		867/4 Z TORX® 2x TX 20x50	3
05073528001	105943		867/4 Z TORX® 1x TX 20x89	5
05073472001	226235		867/4 Z TORX® 3x TX 20x89	1
05136313001	213914		867/4 Z TORX® 1x TX 20x152	3
05073723001	132826		867/4 Z TORX® 2x TX 25x50	3
05073529001	105950		867/4 Z TORX® 1x TX 25x89	5
05073473001	226242		867/4 Z TORX® 3x TX 25x89	1
05136314001	213921		867/4 Z TORX® 1x TX 25x152	3
05073724001	132833		867/4 Z TORX® 2x TX 30x50	3
05073530001	105967		867/4 Z TORX® 1x TX 30x89	5
05073474001	226259		867/4 Z TORX® 3x TX 30x89	1
05136315001	213938		867/4 Z TORX® 1x TX 30x152	3
05073531001	105974		867/4 Z TORX® 1x TX 40x89	5
05136316001	213945		867/4 Z TORX® 1x TX 40x152	3

867/2 Z Inserti TORX®

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da $\frac{5}{16}$ ", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 8.

867/2 Z Inserti TORX®



	EAN		$\frac{L}{mm}$	$\frac{L}{mm}$	$\frac{D}{mm}$		
Code	4013288		mm		mm		
05066901001	016096	TX 20	35	1 $\frac{3}{8}$ "	4,5		10
05066900001	016102	TX 25	35	1 $\frac{3}{8}$ "	5,8		10
05066902001	016119	TX 27	35	1 $\frac{3}{8}$ "	5,8		10
05066905001	016126	TX 30	35	1 $\frac{3}{8}$ "	6,0		10
05066910001	016133	TX 40	35	1 $\frac{3}{8}$ "	7,0		10
05066915001	016140	TX 45	35	1 $\frac{3}{8}$ "	-		10
05066920001	016157	TX 50	35	1 $\frac{3}{8}$ "	-		10
05066941001	104007	TX 50	50	2"	-		10
05066950001	104526	TX 50	70	2 $\frac{3}{4}$ "	-		10
05066925001	016164	TX 55	35	1 $\frac{3}{8}$ "	12,0		10

867/12 Inserti TORX®

Inserti di alta qualità per viti ad incavo TORX®. Tenaci duri, per l'uso universale. Per filettature M 5.

867/12 Inserti TORX®



	EAN		$\frac{L}{mm}$	$\frac{L}{mm}$	$\frac{D}{mm}$		
Code	4013288		mm		mm		
05064155001	026484	TX 20	45	1 $\frac{3}{4}$ "	6,0		10

867/15 Inserti TORX®

Tenaci duri, per l'uso universale. Per filettature M 6.

867/15 Inserti TORX®



	EAN		$\frac{L}{mm}$	$\frac{L}{mm}$	$\frac{D}{mm}$		
Code	4013288		mm		mm		
05064170001	032607	TX 20	45	1 $\frac{3}{4}$ "	8,0		10
05064175001	032980	TX 25	45	1 $\frac{3}{4}$ "	8,0		10

867/9 C Inserti TORX®, Halfmoon

Attacco: da 4 mm Halfmoon per l'attacco diretto all'avvitatore.

867/9 C Inserti TORX®, Halfmoon



	EAN		$\frac{L}{mm}$	$\frac{L}{mm}$	$\frac{D}{mm}$		
Code	4013288		mm		mm		
05135220001	112637	TX 1	44	1 $\frac{47}{64}$ "	1,5		10
05135221001	112644	TX 2	44	1 $\frac{47}{64}$ "	1,5		10
05135222001	112651	TX 3	44	1 $\frac{47}{64}$ "	1,7		10
05345352001	113597	TX 4	44	1 $\frac{47}{64}$ "	1,8		10
05345018001	113504	TX 4	64	2 $\frac{33}{64}$ "	2,0		10
05200496001	214881	TX 5	44	1 $\frac{47}{64}$ "	1,6		10
05345351001	113580	TX 5	44	1 $\frac{47}{64}$ "	3,0		10
05345032001	113542	TX 5	64	2 $\frac{33}{64}$ "	2,0		10
05345350001	113573	TX 6	44	1 $\frac{47}{64}$ "	3,0		10
05345056001	113566	TX 6	64	2 $\frac{33}{64}$ "	2,0		10
05332610001	035868	TX 6	70	2 $\frac{3}{4}$ "	3,0		10
05345035001	113559	TX 7	64	2 $\frac{33}{64}$ "	2,3		10
05345026001	113528	TX 8	44	1 $\frac{47}{64}$ "	3,0		10
05345028001	113535	TX 8	64	2 $\frac{33}{64}$ "	3,0		10
05332609001	035714	TX 8	70	2 $\frac{3}{4}$ "	3,0		10
05332607001	037107	TX 10	70	2 $\frac{3}{4}$ "	3,0		10

867/1 Z Inserti TORX® B0 con foro

Grazie al foro nell'inserto e al perno si evita un allentamento non autorizzato. Avvitamento antimanomissione.

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da $\frac{1}{4}$ ", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 Z Inserti TORX® B0 con foro



	EAN		$\frac{L}{mm}$	$\frac{L}{mm}$			
Code	4013288		mm				
05066497001	015822	TX 7	25	1"			10
05066498001	015839	TX 8	25	1"			10
05066499001	015846	TX 9	25	1"			10
05066500001	015853	TX 10	25	1"			10
05066505001	015860	TX 15	25	1"			10
05066510001	015877	TX 20	25	1"			10
05066515001	015884	TX 25	25	1"			10
05066520001	015891	TX 27	25	1"			10
05066525001	015907	TX 30	25	1"			10
05066530001	015914	TX 40	25	1"			10



867/1 Z Inserti TORX® B0 con foro, self-service



Code	EAN		
	4013288		
05073064001	202666	867/1 Z TORX® B0 2x TX 20x25	5
05073065001	202673	867/1 Z TORX® B0 2x TX 25x25	5
05073066001	202680	867/1 Z TORX® B0 2x TX 30x25	5

3867/4 Z Inserti TORX® B0 con foro, in acciaio inox

Inserti di alta qualità in acciaio inox per viti ad incavo TORX®.

Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

3867/4 Z Inserti TORX® B0 con foro, in acciaio inox



Code	EAN						
	4013288		mm		mm		
05071089001	115546	TX 10	89	3 1/2"	4,0		10
05071090001	115553	TX 15	89	3 1/2"	4,0		10
05071091001	115560	TX 20	89	3 1/2"	4,5		10
05071092001	115577	TX 25	89	3 1/2"	5,5		10
05071094001	115584	TX 30	89	3 1/2"	6,0		10

867/4 Z Inserti TORX® B0 con foro

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 Z Inserti TORX® B0 con foro



Code	EAN						
	4013288		mm		mm		
05060139001	030733	TX 8	70	2 3/4"	3,0		10
05060048001	094513	TX 8	89	3 1/2"	3,0		10
05060049001	094520	TX 9	89	3 1/2"	3,0		10
05060140001	026897	TX 10	70	2 3/4"	4,0		10
05060050001	094537	TX 10	89	3 1/2"	4,0		5
05060141001	030740	TX 15	70	2 3/4"	4,0		10
05060051001	094544	TX 15	89	3 1/2"	4,0		5
05060142001	026903	TX 20	70	2 3/4"	4,5		10
05060052001	094551	TX 20	89	3 1/2"	4,5		5
05060143001	026910	TX 25	70	2 3/4"	6,0		10
05060053001	094568	TX 25	89	3 1/2"	6,0		10
05060144001	026927	TX 27	70	2 3/4"	6,0		10
05060057001	094643	TX 27	89	3 1/2"	6,0		5
05060145001	026934	TX 30	70	2 3/4"	6,0		10
05060054001	094575	TX 30	89	3 1/2"	6,0		5
05060146001	026941	TX 40	70	2 3/4"	-		10
05060056001	094582	TX 40	89	3 1/2"	-		5

867/4 Z Inserti TORX® BO con foro, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05073070001	202604		867/4 Z TORX® BO 2x TX 20x70	5
05073071001	202611		867/4 Z TORX® BO 2x TX 25x70	5
05073072001	202628		867/4 Z TORX® BO 2x TX 30x70	5
05073073001	202574		867/4 Z TORX® BO 2x TX 40x70	5

867/1 IP Inserti TORX PLUS®

Profilo TORX PLUS®: rispetto al profilo TORX® "normale", i 6 lati che trasmettono la coppia tra utensile e vite vengono ingranditi ricorrendo ad un profilo di forma ellittica e non circolare. In questo modo la forza esercitata durante l'avvitamento agisce su una superficie maggiore.

Trasmissione di coppie elevate, prolungando notevolmente la durata della vite e dell'utensile. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

867/1 IP Inserti TORX PLUS®



Code	EAN		⌀	ℓ	ℓ				
	4013288			mm					
05135120001	112606	1 IP	25	1"					10
05135121001	112613	2 IP	25	1"					10
05160956001	113313	3 IP	25	1"					10
05134695001	103109	4 IP	25	1"					10
05066272001	035684	5 IP	25	1"					10
05066274001	031556	6 IP	25	1"					10
05066276001	031563	7 IP	25	1"					10
05066278001	031570	8 IP	25	1"					10
05066279001	033635	9 IP	25	1"					10
05066280001	031549	10 IP	25	1"					10
05066282001	031587	15 IP	25	1"					10
05066284001	031594	20 IP	25	1"					10
05066286001	031600	25 IP	25	1"					10
05066287001	031617	27 IP	25	1"					10
05066288001	031624	30 IP	25	1"					10
05066290001	031631	40 IP	25	1"					10

867/4 IP Inserti TORX PLUS®



Code	EAN		⌀	ℓ	ℓ	∅			
	4013288			mm		mm			
05134664001	112514	1 IP	50	2"	2,0				10
05134665001	112521	2 IP	50	2"	2,0				10
05134668001	106568	3 IP	50	2"	2,0				10
05134691001	103093	4 IP	50	2"	3,0				10
05134678001	098030	5 IP	50	2"	3,0				10
05134680001	037220	6 IP	50	2"	3,0				10
05134667001	095596	6 IP	89	3 1/2"	3,0				10
05134690001	095602	6 IP	152	6"	3,0				10
05134681001	037237	7 IP	50	2"	3,0				10
05134679001	037190	8 IP	50	2"	3,0				10
05134670001	032812	8 IP	89	3 1/2"	3,0				10
05134682001	037244	8 IP	152	6"	3,0				10
05160917001	038951	9 IP	50	2"	3,0				10
05134669001	033871	9 IP	89	3 1/2"	3,0				10
05134683001	037251	10 IP	50	2"	4,0				10
05134684001	037268	10 IP	70	2 3/4"	4,0				10
05134671001	032829	10 IP	89	3 1/2"	4,0				10
05134685001	037275	15 IP	50	2"	4,0				10
05134686001	037282	15 IP	70	2 3/4"	4,0				10
05134672001	032836	15 IP	89	3 1/2"	4,0				10
05134687001	037299	20 IP	50	2"	4,5				10
05134688001	037305	20 IP	70	2 3/4"	4,5				10
05134673001	032843	20 IP	89	3 1/2"	4,5				10
05134609001	224767	25 IP	50	2"	6,0				10
05134674001	032850	25 IP	89	3 1/2"	6,0				10
05134675001	032867	27 IP	89	3 1/2"	6,0				10
05320430001	113382	30 IP	50	2"	6,0				10
05134676001	032874	30 IP	89	3 1/2"	6,0				10
05134677001	032881	40 IP	89	3 1/2"	-				10

867/9 C IP Inserti TORX PLUS®, Halfmoon

Inserti duri per viti ad incavo TORX®. Attacco: da 4 mm Halfmoon per l'attacco diretto all'avvitatore.

867/9 C IP Inserti TORX PLUS®, Halfmoon



Code	EAN		⌀	ℓ	ℓ	∅	ℓ	ℓ	
	4013288			mm		mm	mm		
05135230001	112668	1 IP	44	1 47/64"	1,5	20	25/32"		10
05135231001	112675	2 IP	44	1 47/64"	1,5	20	25/32"		10
05135232001	112682	3 IP	44	1 47/64"	1,7	20	25/32"		10
05326310001	113399	4 IP	44	1 47/64"	2,0	20	25/32"		10
05345019001	113511	4 IP	64	2 33/64"	2,0	20	25/32"		10
05135233001	112699	5 IP	44	1 47/64"	2,0	20	25/32"		10
05344900001	113498	6 IP	44	1 47/64"	2,25	20	25/32"		10
05135234001	112705	8 IP	44	1 47/64"	3,0	20	25/32"		10
05332606001	037091	8 IP	70	2 3/4"	3,0	20	25/32"		10
05135235001	112712	10 IP	44	1 47/64"	3,0	20	25/32"		10



IPR TORX PLUS®

Si tratta di un profilo TORX PLUS® con foro assiale e cinque fianchi. Questa punta ha un fianco in meno e dispone di un foro per impedire svitamenti indesiderati di avvitiamenti di sicurezza.

Queste viti non possono essere azionate con utensili normali commercio.

867/1 IPR Inserti TORX PLUS® con foro



Code	EAN							
Code	4013288		mm					
05134699001	034878	8 IPR	25	1"				10
05134698001	037817	9 IPR	25	1"				10
05134700001	034823	10 IPR	25	1"				10
05134701001	034724	15 IPR	25	1"				10
05134702001	034731	20 IPR	25	1"				10
05134703001	034748	25 IPR	25	1"				10
05134704001	034847	27 IPR	25	1"				10
05134705001	034830	30 IPR	25	1"				10
05134706001	034854	40 IPR	35	1 3/8"				10
05134707001	034861	45 IPR	35	1 3/8"				10

867/4 IPR Inserti TORX PLUS® con foro

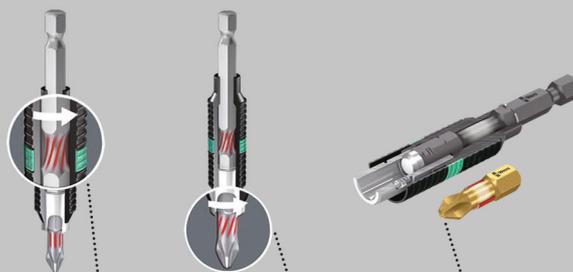
Inserti di alta qualità per viti ad incavo TORX PLUS®. Un profilo a 5 lati TORX PLUS®. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

867/4 IPR Inserti TORX PLUS® con foro



Code	EAN							
Code	4013288		mm		mm			
05160821001	160867	10 IPR	50	2"	4,0			10
05134657001	155665	10 IPR	89	3 1/2"	4,0			10
05134654001	155641	15 IPR	50	2"	4,0			10
05134720001	037206	15 IPR	89	3 1/2"	4,0			10
05204126001	160874	20 IPR	50	2"	4,5			10
05259135001	160881	20 IPR	89	3 1/2"	4,5			10
05134655001	155658	25 IPR	50	2"	6,0			10
05134722001	160904	25 IPR	89	3 1/2"	6,0			10
05134656001	156952	27 IPR	50	2"	6,0			10
05134658001	155672	27 IPR	89	3 1/2"	6,0			10
05134732001	160911	30 IPR	50	2"	6,0			10
05134723001	160935	30 IPR	89	3 1/2"	6,0			10

Sistema BiTorsion - elevata longevità



Doppio assorbimento di carichi. Assorbimento di carichi ridotti nel porta-inserti.

Assorbimento di carichi elevati nella zona di torsione dell'inserto.

Evita l'usura precoce causata dai picchi di carico.

800/1 BDC Inserti a taglio

Inserti per viti a taglio con minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'inserto. Queste particelle assicurano che la vite non cada, riducendo la forza di pressione e il pericolo di scivolamento.

Con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 BDC Inserti a taglio



Code	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm		
05056172001	033949	0,8	5,5	25	1"		10
05056174001	033956	1,0	5,5	25	1"		10
05056176001	033963	1,2	6,5	25	1"		10

800/1 BTZ Inserti a taglio

Con zona di torsione, che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica.

In questo modo l'utensile dura di più. Tenace duro, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 BTZ Inserti a taglio



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05056064001	034427	0,8	5,5	25	1"			10
05056066001	034434	1,0	5,5	25	1"			10
05056068001	034441	1,2	6,5	25	1"			10

800/1 TZ Inserti a taglio

Inserti con zona di torsione contro l'usura precoce. Tenaci duri, per l'uso universale.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 TZ Inserti a taglio



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05056203001	011145	0,5	4,0	25	1"	4,0		10
05056210001	011152	0,6	4,5	25	1"	4,5		10
05056220001	011169	0,8	5,5	25	1"	5,5		10
05056225001	011176	1,0	5,5	25	1"	5,5		10
05056233001	011183	1,2	6,5	25	1"	6,2		10
05056240001	011190	1,6	8,0	25	1"	8,0		10

800/1 Z Inserti a taglio

Inserti tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

800/1 Z Inserti a taglio



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05056200001	040831	0,5	3,0	25	1"	3,0		10
05072050001	030467	0,5	4,0	25	1"	4,0		10
05072055001	010933	0,6	4,5	25	1"	4,5		10
05072057001	010940	0,8	5,5	25	1"	5,5		10
05072059001	010957	1,0	5,5	25	1"	5,5		10
05072061001	010964	1,2	6,5	25	1"	6,2		10
05072063001	030450	1,2	8,0	25	1"	8,0		10
05072065001	010971	1,6	8,0	25	1"	8,0		10

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Inserti di alta qualità in acciaio inox per viti a taglio. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

3800/4 Inserti, in acciaio inox



Code	EAN	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05071080001	115669	1,0	5,5	89	3 1/2"			10

800/4 Z Inserti a taglio

Inserti tenaci, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

800/4 Z Inserti a taglio



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	
05059305001	011480	0,5	3,0	50	2"	3,0	10
05059466001	011497	0,5	3,0	70	2 3/4"	3,0	10
05059307001	011503	0,5	4,0	50	2"	4,0	10
05059310001	011510	0,6	3,5	50	2"	3,5	10
05059472001	011527	0,6	3,5	70	2 3/4"	3,5	10
05059450001	031471	0,6	3,5	152	6"	3,5	10
05059315001	011534	0,6	4,5	50	2"	4,5	10
05059489001	094230	0,6	4,5	89	3 1/2"	4,5	10
05059320001	011541	0,8	4,0	50	2"	4,0	10
05059478001	011558	0,8	4,0	70	2 3/4"	4,0	10
05059480001	011565	0,8	4,0	89	3 1/2"	4,0	10
05059451001	031389	0,8	4,0	152	6"	4,0	10
05059325001	011572	0,8	5,5	50	2"	5,5	10
05059330001	011589	1,0	5,5	50	2"	5,5	10
05059486001	011596	1,0	5,5	70	2 3/4"	5,5	10
05059488001	011602	1,0	5,5	89	3 1/2"	5,5	10
05059452001	031235	1,0	5,5	152	6"	5,5	10
05059335001	035004	1,0	6,0	50	2"	6,0	10
05059337001	011619	1,2	6,5	50	2"	6,2	10
05059492001	011626	1,2	6,5	70	2 3/4"	6,2	10
05059490001	094247	1,2	6,5	89	3 1/2"	6,2	10
05059453001	031488	1,2	6,5	152	6"	6,2	10
05059340001	011633	1,2	8,0	50	2"	8,0	10
05059496001	011640	1,2	8,0	89	3 1/2"	8,0	10
05059345001	011657	1,6	8,0	50	2"	8,0	10
05059500001	011664	1,6	8,0	89	3 1/2"	8,0	10

800/2 Z Inserti a taglio

Inserti tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 5/16" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 8.

800/2 Z Inserti a taglio



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	
05057225001	011275	1,2	8,0	41	1 19/32"	7,8	10
05057235001	011299	1,6	10,0	41	1 19/32"	7,8	10
05057240001	011305	2,0	12,0	41	1 19/32"	12,0	10

800/9 C Inserti a taglio

Inserti duri contro la rottura precoce.
Attacco: Halfmoon, 4 mm.

800/9 C Inserti a taglio



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	
05135265001	168276	0,23	1,5	44	1 47/64"	1,5	10
05135264001	194770	0,35	2,5	44	1 47/64"	2,5	10
05135266001	168283	0,40	2,0	44	1 47/64"	2,0	10
05135267001	168290	0,50	3,0	44	1 47/64"	3,0	10

Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magnete ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati

TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

Inserti Impaktor di alta qualità per viti ad esagono cavo.

La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni. Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite.

Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 IMP DC Hex-Plus Inserti Impaktor, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05057603001	178701	⊙	840/1 IMP DC 10x 3.0x25	1
05057604001	157560	⊙	840/1 IMP DC 10x 4.0x25	1
05057605001	157423	⊙	840/1 IMP DC 10x 5.0x25	1
05057606001	157430	⊙	840/4 IMP DC 10x 6.0x25	1

840/1 IMP DC Inserti Impaktor, self-service

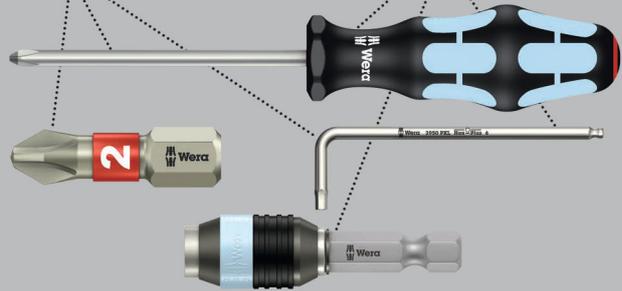


Code	EAN			
	4013288			
05073904001	158338	⊙	840/1 IMP DC 1x 4.0x25	5
05073905001	158345	⊙	840/1 IMP DC 1x 5.0x25	5
05073906001	158352	⊙	840/1 IMP DC 1x 6.0x25	5

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Inserti di alta qualità in acciaio inox per viti ad esagono cavo. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria.

Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa.

Con zona di torsione: con gli inserti a torsione che, durante i picchi di carico, assorbono l'energia cinetica. Si evita così l'usura precoce dell'inserto, prolungandone la durata. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

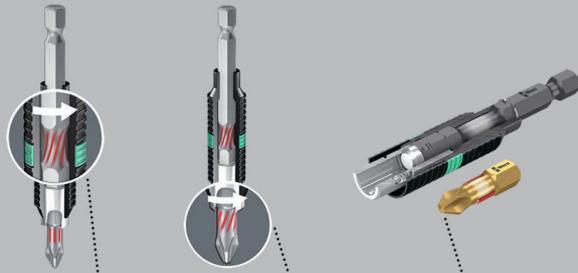
3840/1 TS Inserti, in acciaio inox



Code	EAN	⊙	⊙	⏏	⏏				
	4013288	mm		mm					
05071070001	111197	1,5		25		1"			10
05071071001	111203	2,0		25		1"			10
05071072001	111210	2,5		25		1"			10
05071073001	111227	3,0		25		1"			10
05071074001	111234	4,0		25		1"			10
05071075001	111241	5,0		25		1"			10
05071077001	115478	5,5		25		1"			10
05071076001	111258	6,0		25		1"			10



Sistema BiTorsion - elevata longevità



Doppio assorbimento di carichi. Assorbimento di carichi ridotti nel porta-inserti.

Assorbimento di carichi elevati nella zona di torsione dell'inserto.

Evita l'usura precoce causata dai picchi di carico.

Inserti BiTorsion per viti esagonali con zona di torsione, che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più.

Tenace duro, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 BTZ Inserti

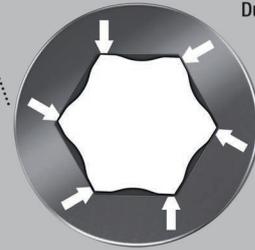


Code	EAN	Ø	l ₁	l ₂				
05056680001	182418	1,5	25	1"				10
05056681001	182425	2,0	25	1"				10
05056682001	182432	2,5	25	1"				10
05056683001	182449	3,0	25	1"				10
05056684001	182456	4,0	25	1"				10
05056685001	182463	5,0	25	1"				10
05056686001	182470	5,5	25	1"				10
05056687001	182487	6,0	25	1"				10

Hex-Plus - Fa vivere a lungo l'esagono interno

Deformazione della vite viene ridotta.

Durata straordinaria.



Inserti tenaci duri, per l'uso universale. Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 Z Inserti



Code	EAN	Ø	Ø	l ₁	l ₂			
05056303001	012623	1,5		25	1"			10
05056305001	012630	2,0		25	1"			10
05056310001	012647	2,5		25	1"			10
05056315001	012654	3,0		25	1"			10
05056320001	012661	4,0		25	1"			10
05056325001	012678	5,0		25	1"			10
05056330001	012685	6,0		25	1"			10
05056332001	038173	7,0		25	1"			10
05056335001	012692	8,0		25	1"			10
05056340001	012708	10,0		25	1"			10
05135060001	106636		0,05"	25	1"			10
05135070001	040862		1/16"	25	1"			10
05135071001	040879		5/64"	25	1"			10
05135072001	037725		3/32"	25	1"			10
05135078001	036599		7/64"	25	1"			10
05135073001	038067		1/8"	25	1"			10
05135069001	040855		9/64"	25	1"			10
05135074001	036506		5/32"	25	1"			10
05135075001	037930		3/16"	25	1"			10
05135079001	040893		7/32"	25	1"			10
05135076001	040886		1/4"	25	1"			10
05135077001	036360		5/16"	25	1"			10
05135068001	040848		3/8"	25	1"			10

840/1 Z Assortimenti d'inserti, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05073050001	202567		840/1 Z Hex-Plus 2x 2.0x25	5
05073051001	202550		840/1 Z Hex-Plus 2x 2.5x25	5
05073052001	202512		840/1 Z Hex-Plus 2x 3.0x25	5
05073053001	202529		840/1 Z Hex-Plus 2x 4.0x25	5
05073054001	202536		840/1 Z Hex-Plus 2x 5.0x25	5
05073055001	202543		840/1 Z Hex-Plus 2x 6.0x25	5
05073342001	029607		840/1 Z Hex-Plus 1x 2.0x25; 1x 2.5x25; 1x 3.0x25	5
05073344001	029614		840/1 Z Hex-Plus 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25	5

842/1 Z Inserti

Grazie ai profili a sfera è possibile ruotare l'asse dell'utensile rispetto a quella della vite, in modo da permettere anche avvita-menti angolari. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

842/1 Z Inserti



Code	EAN							
	4013288	mm	mm					
05056350001	013156	2,5	25	1"				10
05056352001	013163	3,0	25	1"				10
05056354001	013170	4,0	25	1"				10
05056356001	013187	5,0	25	1"				10
05056358001	013194	6,0	25	1"				10

Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magneti ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati

TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

Inserti di alta qualità per viti ad esagono cavo. La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni. Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite.

Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

840/4 IMP DC Hex-Plus Inserti Impaktor, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05057644001	157577		840/4 IMP DC 5x 4.0x50	1
05057645001	157492		840/4 IMP DC 5x 5.0x50	1
05057646001	157508		840/4 IMP DC 5x 6.0x50	1



840/4 IMP DC Inserti Impaktor, self-service

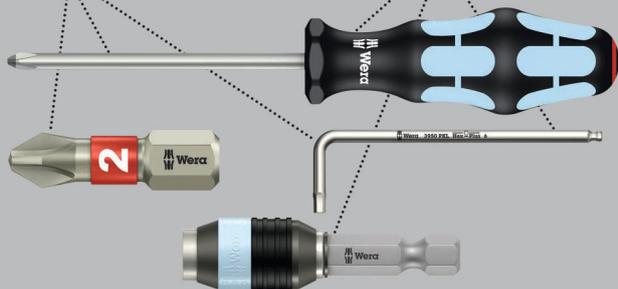


Code	EAN		
05073944001	158451	○	840/4 IMP DC 1x 4.0x50
05073945001	158468	○	840/4 IMP DC 1x 5.0x50
05073946001	158475	○	840/4 IMP DC 1x 6.0x50

Kraffform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Inserti di alta qualità in acciaio inox per viti ad esagono cavo. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

3840/4 Inserti per viti ad esagono cavo, in acciaio inox

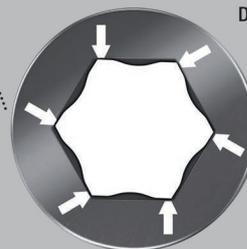


Code	EAN	mm	mm	mm	mm	
05071101001	115621	3,0	89	3 1/2"		10
05071102001	115638	4,0	89	3 1/2"		10
05071103001	115645	5,0	89	3 1/2"		10
05071104001	115652	6,0	89	3 1/2"		10
05071105001	115676		3/32"	89	3 1/2"	10
05071106001	115683		1/8"	89	3 1/2"	10
05071107001	115690		5/32"	89	3 1/2"	10
05071108001	115706		3/16"	89	3 1/2"	10

Hex-Plus - Fa vivere a lungo l'esagono interno

Deformazione della vite viene ridotta.

Durata straordinaria.



840/4 Z Inserti Take it easy

- Con trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure

840/4 Z Inserti



	EAN	Ø	Ø	L	L	Ø		
Code	4013288	mm		mm		mm		
05160885001	200976	0,9		50	2"	2,6		10
05059602001	112408	1,5		50	2"	2,0		10
05059603001	034694	2,0		50	2"	4,0		10
05059628001	155450	2,0		89	3 1/2"	4,0		5
05059604001	034700	2,5		50	2"	4,0		10
05059629001	155467	2,5		89	3 1/2"	4,0		5
05059605001	012906	3,0		50	2"	4,0		10
05059630001	094254	3,0		89	3 1/2"	4,0		5
05380033001	156433	3,0		152	6"	4,0		5
05059610001	012913	4,0		50	2"	5,0		10
05059631001	094261	4,0		89	3 1/2"	5,0		5
05059634001	122964	4,0		152	6"	5,0		5
05059615001	012920	5,0		50	2"	6,0		10
05059632001	094278	5,0		89	3 1/2"	6,0		5
05059635001	122971	5,0		152	6"	6,0		5
05059620001	012937	6,0		50	2"	5,0		10
05059633001	094285	6,0		89	3 1/2"	-		5
05059636001	122988	6,0		152	6"	-		5
05059625001	012944	8,0		50	2"	-		10
05059637001	215031	8,0		89	3 1/2"	-		5
05350430001	161406		0,05"	50	2"	2,5		10
05135090001	107053		1/16"	50	2"	2,5		10
05380045001	156730		1/8"	152	6"	4,0		5
05135091001	036414		5/64"	50	2"	3,0		10
05059660001	155474		5/64"	89	3 1/2"	3,0		5
05135092001	036421		3/32"	50	2"	3,0		10
05059661001	155481		3/32"	89	3 1/2"	3,5		5
05135093001	036438		7/64"	50	2"	3,5		10
05059662001	155498		7/64"	89	3 1/2"	4,0		5
05135094001	036445		1/8"	50	2"	4,0		10
05059663001	155504		1/8"	89	3 1/2"	4,0		5
05135095001	036377		9/64"	50	2"	4,5		10
05059664001	155511		9/64"	89	3 1/2"	4,5		5
05380046001	156822		9/64"	152	6"	4,5		5
05135096001	036384		5/32"	50	2"	5,0		10
05059665001	155528		5/32"	89	3 1/2"	5,0		5
05380047001	156839		5/32"	152	6"	5,0		5
05135097001	036391		3/16"	50	2"	6,0		10
05059666001	155535		3/16"	89	3 1/2"	6,0		5
05380048001	156846		3/16"	152	6"	6,0		5
05135098001	036407		7/32"	50	2"	-		10
05059667001	155542		7/32"	89	3 1/2"	-		5
05380049001	156853		7/32"	152	6"	-		5
05135099001	095589		1/4"	50	2"	-		10
05059668001	155559		1/4"	89	3 1/2"	-		5
05380050001	156860		1/4"	152	6"	-		5
05346288001	103895		5/16"	50	2"	-		10

840/4 Z SB Inserti



Code	EAN			
05073056001	202468	⊙	840/4 Z Hex-Plus 2x 2.0x50	3
05073057001	202475	⊙	840/4 Z Hex-Plus 2x 2.5x50	3
05073058001	202482	⊙	840/4 Z Hex-Plus 2x 3.0x50	3
05136301001	213792	⊙	840/4 Z Hex-Plus 1x 3.0x152	3
05073059001	202499	⊙	840/4 Z Hex-Plus 2x 4.0x50	3
05136302001	213808	⊙	840/4 Z Hex-Plus 1x 4.0x152	3
05073060001	202505	⊙	840/4 Z Hex-Plus 2x 5.0x50	3
05136303001	213815	⊙	840/4 Z Hex-Plus 1x 5.0x152	3
05073061001	202444	⊙	840/4 Z Hex-Plus 2x 6.0x50	3
05136304001	213822	⊙	840/4 Z Hex-Plus 1x 6.0x152	3



842/4 Inserti

Grazie ai profili a sfera è possibile ruotare l'asse dell'utensile rispetto a quella della vite, in modo da permettere anche avvitiamenti angolari. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

842/4 Inserti



Code	EAN	Ø	Ø	L	L		
Code	4013288	mm	mm	mm	mm		
05059680001	155931	3,0		89	3 1/2"		5
05059681001	155948	4,0		89	3 1/2"		5
05059682001	155955	5,0		89	3 1/2"		5
05059683001	155962	6,0		89	3 1/2"		5
05380124001	156587		3/32"	89	3 1/2"		5
05380125001	156594		7/64"	89	3 1/2"		5
05380126001	156600		1/8"	89	3 1/2"		5
05380127001	156617		9/64"	89	3 1/2"		5
05380128001	156624		5/32"	89	3 1/2"		5
05380129001	156631		3/16"	89	3 1/2"		5
05380130001	156648		7/32"	89	3 1/2"		5
05380131001	156655		1/4"	89	3 1/2"		5

840/2 Z Inserti per viti ad esagono cavo

Inserti tenaci duri della Wera, per viti ad esagono cavo. Il profilo Hex-Plus offre una maggiore superficie d'appoggio nella testa della vite, riducendo al minimo l'effetto d'intaglio e quindi eliminando quasi totalmente il rischio che la testa della vite si rompa. Esagonale da 5/16" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 8.

840/2 Z Inserti per viti ad esagono cavo



Code	EAN	Ø	Ø	L	L		
Code	4013288	mm	mm	mm	mm		
05057505001	012753	3		30	1 3/16"		10
05057510001	012760	4		30	1 3/16"		10
05057515001	012777	5		30	1 3/16"		10
05057520001	012784	6		30	1 3/16"		10
05057525001	012791	8		30	1 3/16"		10
05057530001	012807	10		30	1 3/16"		10

840/9 C Inserti

Attacco: da 4 mm Halfmoon per l'attacco diretto all'avvitatore.

840/9 C Inserti



Code	EAN	Ø	L	L	Ø		
Code	4013288	mm	mm	mm	mm		
05135268001	168306	1,5	44	1 47/64"	2,6		10
05135269001	168313	2,0	44	1 47/64"	2,6		10

840/1 Z Inserti Hex-Plus B0

Per viti ad esagono cavo con perno di sicurezza. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

840/1 Z Inserti Hex-Plus B0



Code	EAN	Ø	L	L			
Code	4013288	mm	mm	mm			
05056341001	038548	2,0	25	1"			10
05056342001	038555	2,5	25	1"			10
05056343001	038562	3,0	25	1"			10
05056344001	038593	4,0	25	1"			10
05056345001	038579	5,0	25	1"			10
05056346001	038586	6,0	25	1"			10

840/4 Z Inserti Hex-Plus BO

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

840/4 Z Inserti per viti ad esagono cavo con perno



	EAN	⊙	⊘	⊘	⊘			
Code	4013288	mm	mm	mm	mm			
05059640001	094292	2,0	89	3 1/2"	4,0			5
05059641001	094308	2,5	89	3 1/2"	4,0			5
05059642001	094315	3,0	89	3 1/2"	4,0			5
05059643001	094322	4,0	89	3 1/2"	5,0			5
05059644001	094339	5,0	89	3 1/2"	6,0			5
05059645001	094346	6,0	89	3 1/2"	-			5

9506 SB 4-in-1 - Inserto 1, self-service

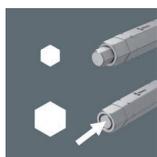
Con soltanto un inserto sono azionabili 4 diversi profili di viti (viti esagonali misure 3,0; 4,0; 5,0; 6,0). Un importante risparmio di peso di oltre il 50%.

La funzionalità dei grandi profili è resa possibile grazie alle piccole impronte a molla.

L'inserto ha un attacco 1/4" esagonale (Wera serie 1) e pertanto impiegabile anche p. es. con cricchetti porta-inserti e impugnature porta-inserti con Rapidaptor.

- Inserto innovativo ed estremamente compatto 4-in-1, solo 1 inserto per 4 misure diverse
- Per misure viti esagono cavo 3,0; 4,0; 5,0 e 6,0
- Tenace-duri, per l'impiego universale
- Codolo esagonale da 1/4" (Attacco Wera - Serie 1)

9506 SB 4-in-1 - Inserto 1, self-service



Code	EAN			
05073201001	225269			1
		⊙	9506 1x 3,0; 4,0; 5,0; 6,0x37	

9507 SB 4-in-1 - Inserto 2, self-service

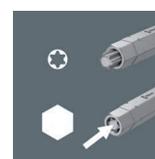
Con soltanto un inserto possono essere azionati quattro diversi profili di viti (esagono incassato misure 2,5; 5,0; 6,0 e TORX® T 25). L'inserto risulta pertanto ideale per l'impiego in mobilità grazie al notevole risparmio di spazio.

Un risparmio di peso di oltre il 50% . La funzionalità dei profili grossi viene resa possibile dai profili piccoli a molla.

L'inserto ha un attacco esagonale da 1/4" (Wera attacco serie 1) ed è utilizzabile anche con p.es. cricchetto per inserti e impugnature portainseriti con Rapidaptor.

- Inserto innovativo ed estremamente compatto 4-in-1, solo 1 inserto per 4 misure diverse
- Per inserti esagonali misure 2,5; 5; 6 e viti TORX® TX 25
- Tenace-duri, per l'impiego universale
- Codolo esagonale da 1/4" (Attacco Wera - Serie 1)

9507 SB 4-in-1 - Inserto 2, self-service



Code	EAN			
05073202001	225276			1
		⊙	9507 1x 2,5; 5,0; 6,0; TX 25x37	



Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magnete ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati

TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

Inserti di alta qualità per viti ad incavo quadro. La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni. Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite.

Adatto soprattutto per l'utilizzo con gli avvitatori ad impatto / a percussione presenti sul mercato. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 IMP DC Inserti Impaktor per incavo quadro, self-service



Code	EAN		
05057631001	157478	868/1 IMP DC 10x # 2x25	1
05057632001	157485	868/1 IMP DC 10x # 3x25	1

868/1 IMP DC Inserti Impaktor, per incavo quadro, self-service



Code	EAN		
05073931001	158437	868/1 IMP DC 1x # 2x25	5
05073932001	158444	868/1 IMP DC 1x # 3x25	5

868/1 V Inserti per incavo quadro

Con funzione di ritegno. Grazie alla forza di serraggio, che risulta dalla pressione tra superficie della punta del giravite e quella dell'impronta della vite, esse non cadono più dall'utensile.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 V Inserti per incavo quadro



Code	EAN						
05340245001	118202	# 1	25	1"	6,1		10
05066394001	113603	# 2	25	1"	6,1		10
05066396001	169228	# 3	25	1"	6,1		10

Bit-Box 20 V per incavo quadro



Code	EAN		
05057790001	188083	868/1 V 20x # 2x25	20

868/1 Z Inserti per incavo quadro

Inserti di alta qualità per viti ad incavo quadro. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

868/1 Z Inserti per incavo quadro



	EAN						
Code	4013288		mm		mm		
05066395001	030214	# 00	25	1"	3,5		10
05066400001	030221	# 0	25	1"	3,5		10
05066405001	030207	# 1	25	1"	4,5		10
05066410001	030238	# 2	25	1"	6,0		10
05066415001	030245	# 3	25	1"	6,0		10
05066420001	030252	# 4	25	1"	8,0		10

868/1 Z Inserti per incavo quadro - self-service



	EAN				
Code	4013288				
05073074001	202727		868/1 Z 2x # 1x25		5
05073075001	202710		868/1 Z 2x # 2x25		5

Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magneti ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor



Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati



TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox



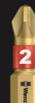
Inserti di alta qualità per viti ad incavo quadro. La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni.

Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite. Adatto soprattutto per l'utilizzo con gli avvitatori ad impatto / a percussione presenti sul mercato. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

868/4 IMP DC Inserti Impaktor per incavo quadro, self-service



	EAN				
Code	4013288				
05057671001	157546		868/4 IMP DC 5x # 2x50		1
05057672001	157553		868/4 IMP DC 5x # 3x50		1



868/4 IMP DC Inserti Impaktor, per incavo quadro, self-service

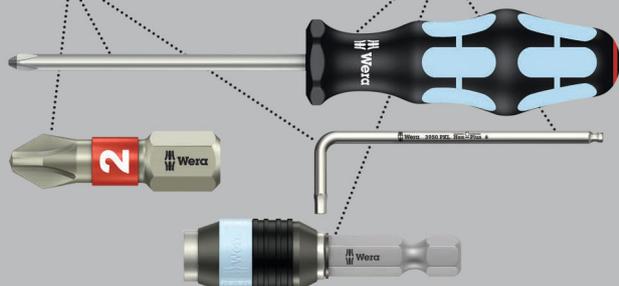


Code	EAN		
05073971001	158550	○	868/4 IMP DC 1x # 2x50
05073972001	158567	○	868/4 IMP DC 1x # 3x50

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempratura sotto vuoto a ghiaccio.



Inserti di alta qualità in acciaio inox per viti ad incavo quadro. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

3868/4 Inserti per incavo quadro, in acciaio inox



Code	EAN	□	⌀	⌀	⌀	
05071097001	115591	# 1	89	3 1/2"	4,5	10
05071098001	115607	# 2	89	3 1/2"	5,0	10
05071099001	115614	# 3	89	3 1/2"	5,5	10

868/4 BTZ Inserti per incavo quadro



Code	EAN	□	⌀	⌀	⌀	
05060147001	041272	#1	50	2"	4,2	10
05060148001	041289	#2	50	2"	4,2	10
05060149001	041296	#3	50	2"	5,5	10

868/4 Inserti per incavo quadro



Code	EAN	□	⌀	⌀	⌀	
05060150001	030269	# 00	50	2"	3,5	10
05060155001	030276	# 0	50	2"	3,5	10
05060160001	030283	# 1	50	2"	4,5	10
05060180001	041043	# 1	70	2 3/4"	4,5	10
05134800001	040930	# 1	89	3 1/2"	4,5	10
05134805001	040923	# 1	152	6"	4,5	10
05060165001	030290	# 2	50	2"	6,0	10
05060182001	041050	# 2	70	2 3/4"	6,0	10
05134801001	040947	# 2	89	3 1/2"	6,0	10
05134806001	040954	# 2	152	6"	6,0	10
05060170001	030306	# 3	50	2"	6,0	10
05060184001	032805	# 3	70	2 3/4"	6,0	10
05134802001	040961	# 3	89	3 1/2"	6,0	10
05134807001	040978	# 3	152	6"	6,0	10
05060175001	030313	# 4	50	2"	8,0	10

868/4 Z Inserti per incavo quadro - self-service



Code	EAN	□		
05073076001	202703	○	868/4 Square-Plus 2x # 1x50	5
05073077001	202697	○	868/4 Square-Plus 2x # 2x50	5

868/4 V Inserti per incavo quadro

Con funzione di ritegno.

868/4 V Inserti per incavo quadro

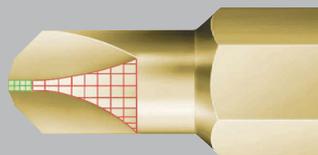


	EAN						
Code	4013288		mm		mm		
05060300001	169211	# 1	50	2"	4,5		10
05060297001	169198	# 1	89	3 1/2"	4,5		10
05060301001	113610	# 2	50	2"	6,0		10
05060302001	113627	# 2	70	2 3/4"	6,0		10
05060303001	113634	# 2	89	3 1/2"	6,0		10
05060304001	113641	# 2	152	6"	6,0		10
05060296001	169181	# 3	50	2"	6,0		10
05060298001	169204	# 3	89	3 1/2"	6,0		10

Inserti rivestiti di diamanti

Minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'utensile si accoppiano perfettamente con la vite

Posizionamento perfetto dell'inserto nella testa della vite



Inserti con vantaggio Mplus per una coppia di rottura e una durata maggiori, rivestimento con particelle di diamanti per un accoppiamento perfetto con la vite.

871/1 DC Inserti TORQ-SET® Mplus



	EAN							
Code	4013288			mm		mm		
05066638001	099525	4		25	1"	4,7		10
05066640001	033161	6		25	1"	4,7		10
05066642001	033178	8		25	1"	6,0		10
05066644001	033185	10		25	1"	6,0		10
05066646001	033192	--	1/4"	32	1 1/4"	11,0		10

871/1 Inserti TORQ-SET® Mplus

TORQ-SET® Mplus: I lati rafforzati rispetto al profilo TORQ-SET® tradizionale fanno aumentare la coppia di rottura del 70% prolungando così la durata dell'utensile.

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

871/1 Inserti TORQ-SET® Mplus, 25 mm



	EAN							
Code	4013288			mm		mm		
05066618001	093073	0		25	1"	4,7		10
05066619001	041562	1		25	1"	4,7		10
05066620001	033086	2		25	1"	4,7		10
05066622001	033093	3		25	1"	4,7		10
05066624001	033109	4		25	1"	4,7		10
05066626001	033116	5		25	1"	4,7		10
05066628001	033123	6		25	1"	4,7		10
05066630001	033130	8		25	1"	6,0		10
05066632001	033147	10		25	1"	6,0		10
05066633001	037558	--	1/4"	25	1"	6,0		10

871/1 Inserti TORQ-SET® Mplus, 32 mm



	EAN							
Code	4013288			mm		mm		
05066634001	033154	1/4"		32	1 1/4"	11,0		10
05066635001	093011	5/16"		32	1 1/4"	11,0		10

871/4 DC Inserti TORQ-SET® Mplus

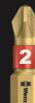
Inserti di alta qualità con vantaggio Mplus per una coppia di rottura e una durata maggiori, rivestimento con particelle di diamanti per un accoppiamento perfetto con la vite.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

871/4 DC Inserti TORQ-SET® Mplus



	EAN							
Code	4013288			mm				
05324901001	162984	2		50	2"			10
05066688001	099532	4		50	2"			10
05066690001	033345	6		50	2"			10
05066692001	033352	8		50	2"			10
05066694001	033369	10		50	2"			10
05066696001	033376	--	1/4"	50	2"			10



871/4 Insetti TORQ-SET® Mplus



	EAN						
Code	4013288			mm			
05066660001	033239	2		50	2"		10
05066683001	094469	2		89	3 1/2"		5
05066662001	033246	3		50	2"		10
05066684001	094476	3		89	3 1/2"		5
05066664001	033253	4		50	2"		10
05066685001	094483	4		89	3 1/2"		5
05066666001	033260	5		50	2"		10
05066668001	033277	6		50	2"		10
05066676001	033307	6		70	2 3/4"		5
05066686001	094490	6		89	3 1/2"		10
05066670001	033055	8		50	2"		10
05066678001	033314	8		70	2 3/4"		5
05066687001	094506	8		89	3 1/2"		10
05066672001	033284	10		50	2"		10
05066680001	033321	10		70	2 3/4"		5
05066682001	033338	10		89	3 1/2"		5
05066674001	033291	--	1/4"	50	2"		10
05221110001	035851	--	5/16"	50	2"		10

871/2 Insetti TORQ-SET® Mplus

Esagonale da 5/16", per porta-insetti secondo DIN ISO 1173-D 8.

871/2 Insetti TORQ-SET® Mplus



	EAN					
Code	4013288		mm			
05066654001	033208	1/4"	32	1 1/4"		5
05066656001	033215	5/16"	32	1 1/4"		5

875/1 Insetti TRI-WING®, 25 mm

Insetti di alta qualità per viti TRI-WING®. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-insetti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

875/1 Insetti TRI-WING®, 25 mm



	EAN						
Code	4013288		mm		mm		
05066758001	093059	0	25	1"	4,7		10
05066760001	033482	1	25	1"	4,7		10
05066762001	033499	2	25	1"	4,7		10
05066764001	033505	3	25	1"	4,7		10
05066766001	033512	4	25	1"	6,2		10
05066768001	033529	5	25	1"	6,2		10

875/4 Insetti TRI-WING®

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-insetti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.



	EAN					
Code	4013288		mm			
05066785001	094605	1	89	3 1/2"		5
05066786001	094612	2	89	3 1/2"		5
05066787001	094629	3	89	3 1/2"		5
05066788001	094636	4	89	3 1/2"		5

860/1 Insetti XZN

Insetti di alta qualità per viti con impronta XZN. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4", per porta-insetti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

860/1 Insetti XZN



	EAN						
Code	4013288		mm		mm		
05066150001	034953	M 4	25	1"	4,17		10
05066155001	034960	M 5	25	1"	5,14		10
05066160001	034977	M 6	25	1"	-		10
05066165001	034984	M 8	25	1"	8,0		5
05066170001	034991	M 10	25	1"	10,0		5

872/9 Insetti Microstix®

Con attacco da 4 mm Halfmoon per l'attacco diretto all'avvitatore.

872/9 Insetti Microstix®



	EAN						
Code	4013288		mm	mm			
05066850001	179272	m	44	2,0	1 47/64"		10
05066851001	179296	00	44	2,0	1 47/64"		10
05066852001	179302	F	44	2,0	1 47/64"		10
05066853001	179319	0	44	2,0	1 47/64"		10
05066854001	179326	1	44	2,0	1 47/64"		10

857/1 Z Inserti per tenditori a vite

Inserti per tenditori a vite. Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

857/1 Z Inserti per tenditori a vite



	EAN	●●	┆	┆	∅		
Code	4013288		mm		mm		
05057150001	038609	4	25	1"	3,18		10
05057151001	038616	6	25	1"	4,32		10
05057152001	038623	8	25	1"	5,21		10
05057153001	038630	10	25	1"	6,10		10

857/4 Z Inserti per tenditori a vite

Tenaci duri, per l'uso universale. Esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

857/4 Z Inserti per tenditori a vite

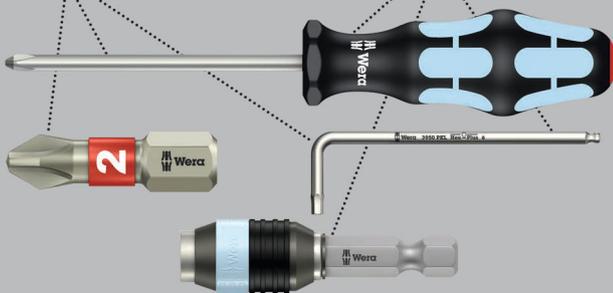


	EAN	●●	┆	┆	∅		
Code	4013288		mm		mm		
05057160001	094810	4	89	3 1/2"	3,18		5
05057161001	094827	6	89	3 1/2"	4,32		5
05057162001	094834	8	89	3 1/2"	5,21		5
05057163001	094841	10	89	3 1/2"	6,10		5

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempratura sottovuoto a ghiaccio.



Bussola di alta qualità in acciaio inox per viti esagonali. In acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria. Modello non magnetico con molla di ritegno. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

3869/4 Bussole, in acciaio inox



	EAN	●	●	┆	∅		
Code	4013288			mm	mm		
05071222001	118127			7,0	50,0	12,5	5
05071223001	118257			8,0	50,0	14,0	5
05071224001	118141			10,0	50,0	16,0	5
05071225001	118158			13,0	50,0	19,5	5
05071228001	118189		3/8"		50,0	16,0	5

869/4 Bussole

Versione non magnetica. Esagonale da 1/4" per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

869/4 Bussole



	EAN	●	●	┆	∅		
Code	4013288			mm	mm		
05060400001	100948			5,5	50,0	11,0	5
05060272001	016546			5,5	65,0	9,0	5
05060401001	100955			6,0	50,0	11,0	5
05060274001	016553			6,0	65,0	11,0	5
05060402001	100962			7,0	50,0	11,0	5
05060276001	016560			7,0	65,0	11,0	5
05060403001	100979			8,0	50,0	12,5	5
05060278001	016577			8,0	65,0	12,5	5
05060404001	100986			9,0	50,0	14,0	5
05060280001	016584			9,0	65,0	14,0	5
05060405001	100993			10,0	50,0	14,0	5
05060282001	016591			10,0	65,0	14,0	5
05060406001	101006			11,0	50,0	16,0	5
05060281001	031327			11,0	65,0	16,0	5
05060407001	101013			12,0	50,0	18,0	5
05060283001	031334			12,0	65,0	18,0	5
05060408001	101020			13,0	50,0	18,0	5
05060284001	016607			13,0	65,0	19,0	5
05060409001	101037		1/4"		50,0	11,0	5
05060286001	016614		1/4"		65,0	11,0	5
05060410001	101044		5/16"		50,0	12,5	5
05060290001	016638		5/16"		65,0	12,5	5
05060411001	101051		3/8"		50,0	14,0	5
05060288001	016621		3/8"		65,0	14,0	5
05060412001	101068		7/16"		50,0	16,0	5



869/4 M Bussole, magnetiche



	EAN						
Code	4013288	mm		mm	mm		
05060420001	101075	5,5		50,0	11,0		5
05060210001	016652	5,5		65,0	11,0		5
05060421001	101082	6,0		50,0	11,0		5
05060215001	016669	6,0		65,0	11,0		5
05060422001	101099	7,0		50,0	11,0		5
05060220001	016676	7,0		65,0	11,0		5
05060423001	101105	8,0		50,0	12,5		5
05060225001	016683	8,0		65,0	12,5		5
05060424001	101112	9,0		50,0	14,0		5
05060230001	016690	9,0		65,0	14,0		5
05060425001	101129	10,0		50,0	14,0		5
05060235001	016706	10,0		65,0	14,0		5
05060426001	101136	11,0		50,0	16,0		5
05060237001	031501	11,0		65,0	16,0		5
05060427001	101143	12,0		50,0	18,0		5
05060238001	031495	12,0		65,0	17,0		5
05060428001	101150	13,0		50,0	18,0		5
05060240001	016713	13,0		65,0	19,0		5
05060429001	101167		1/4"	50,0	11,0		5
05060255001	016720		1/4"	65,0	11,0		5
05060430001	101174		5/16"	50,0	12,5		5
05060260001	016737		5/16"	65,0	12,5		5
05060431001	101181		3/8"	50,0	14,0		5
05060265001	016744		3/8"	65,0	14,0		5
05060432001	101198		7/16"	50,0	16,0		5

869/4 M Bussole, magnetiche, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05073500001	105691		869/4 M 1x 5.5x50.0	3
05073501001	105707		869/4 M 1x 6.0x50.0	3
05073502001	106506		869/4 M 1x 7.0x50.0	3
05073503001	105714		869/4 M 1x 8.0x50.0	3
05073504001	105721		869/4 M 1x 9.0x50.0	3
05073505001	105738		869/4 M 1x 10.0x50.0	3
05073506001	105745		869/4 M 1x 11.0x50.0	3
05073507001	105752		869/4 M 1x 12.0x50.0	3
05073508001	105769		869/4 M 1x 13.0x50.0	3
05073509001	105776		869/4 M 1x 1/4"x50.0	3
05073510001	105783		869/4 M 1x 3/8"x50.0	3

869/4 M Set A, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05073495001	144584		869/4 M 1x 7.0x50.0; 1x 8.0x50.0; 1x 10.0x50.0; 1x 12.0x50.0; 1x 13.0x50.0; 1x 1/4"x50.0; 1x 5/16"x50.0; 1x 3/8"x50.0	1

869/9 Bussole

Bussola metrica per viti esagonali. Versione non magnetica.
Con attacco da 4 mm Halfmoon per l'attacco diretto all'avvitatore.

869/9 Bussole



	EAN							
Code		mm	mm	mm				
05135224001	190505	2,5	44,0	5,0				10
05135225001	190499	3,0	44,0	5,0				10

879/4 Fissavite con filettatura interna

Utensile fissavite con filettatura interna per viti prigioniera e aste filettate. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3

879/4 Fissavite con filettatura interna



	EAN							
Code			mm		mm			
05135903001	035059	M8	50,0	2"	12,0			5
05135904001	035066	M10	50,0	2"	12,0			5





Porta-inserti e raccordi



Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magnete ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati

TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

Porta-inserti Impaktor per assorbire i picchi d'impulsi. Speciale effetto di torsione grazie alla molla doppia di torsione. L'anello di ritegno garantisce l'alloggiamento sicuro dell'utensile nel porta-inserti.

Il magnete garantisce una tenuta sicura dell'inserto e della vite. Il porta-inserti Impaktor in acciaio inox con anello di ritegno e magnete resiste alle forti sollecitazioni, visto che non è costituito da piccoli componenti poco resistenti alle sollecitazioni meccaniche.

Soprattutto per uso nell'industria e per lavori di montaggio, ad es. con i robot avvitatori. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3. Attacco: esagonale da 1/4", per avvitatori secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 IMP Porta-inserti Impaktor con anello di ritegno e magnete



Code	EAN						
05057675001	157805	1/4"	75	3"	1/4"		5

897/4 IMP R Porta-inserti Impaktor con magnete ad anello e anello di ritegno

Porta-inserti Impaktor con il suo magnete ad anello riesce a trattenere saldamente anche viti lunghe e pesanti; per inserire la vite in maniera veloce e sicura. Ideale anche per lavori a braccia alzate.

Il magnete può essere spostato indietro e disattivato qualora per esigenze particolari, ad es. per avvitiamenti su metallo, non si volesse utilizzarlo. Usato principalmente con l'avvitatore a batteria. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

Attacco: esagonale da 1/4", per avvitatori con presa secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 IMP R Porta-inserti Impaktor con magnete ad anello e anello di ritegno



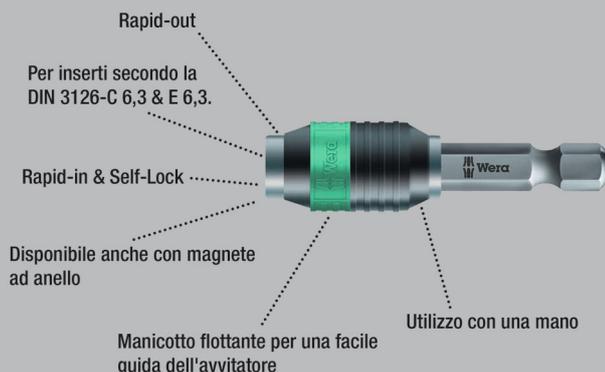
Code	EAN						
05057676001	157812	1/4"	75	3"	1/4"		5

897/4 IMP R Porta-inserti Impaktor con magnete ad anello e anello di ritegno, self-service



Code	EAN				
05073990001	157836			897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75	3

Rapidaptor - Il miracolo di funzioni compatto



Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173). Versione in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria.

La tecnologia Rapidaptor permette di inserire gli inserti anche senza azionare il manicotto. L'estrazione degli inserti avviene semplicemente spingendo in avanti il manicotto, per un cambio ultrarapido della lama, anche con una mano sola. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

3888/4/1 K Porta-inserti universale Rapidaptor, in acciaio inox



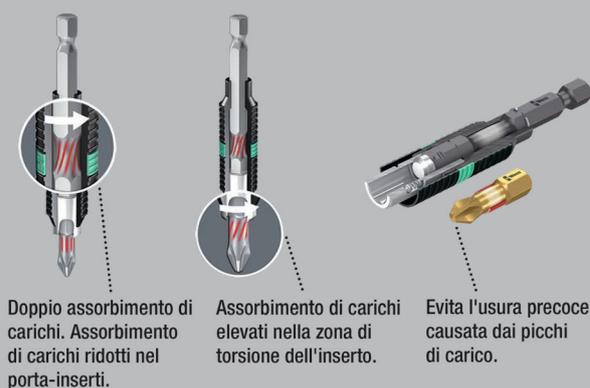
	EAN							
Code	4013288		mm		mm			
05071100001	111487	1/4"	50	2"	1/4"	15,0		5

3888/4/1 K Porta-inserti universale Rapidaptor, in acciaio inox, self-service



Code	EAN							
05073616001	112170		3888/4/1 K				1x 1/4"x50	3

Sistema BiTorsion - elevata longevità



Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173). I porta-inserti universali BiTorsion della Wera hanno una molla di torsione, che assorbe i picchi di carico ridotti durante gli avvitiamenti. L'uso insieme agli inserti BiTorsion con le loro zone di torsione fa sì che l'utensile duri più a lungo.

I porta-inserti BiTorsion della Wera possono essere utilizzati anche con inserti convenzionali. La tecnologia Rapidaptor permette di inserire gli inserti anche senza azionare il manicotto. L'estrazione degli inserti avviene semplicemente spingendo in avanti il manicotto, per un cambio ultrarapido della lama, anche con una mano sola. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

897/4 R Porta-inserti universale BiTorsion



	EAN							
Code	4013288		mm		mm			
05053923001	095633	1/4"	75	3"	1/4"	15,0		5

897/4 R Porta-inserti universale BiTorsion, self-service



Code	EAN							
05073420001	099464		897/4 R				1x 1/4"x75	3

889/4/1 K Porta-inserti universale Rapidaptor

Porta-inserti universale Rapidaptor per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173). Il Rapidaptor permette di inserire gli inserti anche senza azionare il manicotto. L'estrazione degli inserti avviene semplicemente spingendo in avanti il manicotto, per un cambio ultrarapido della lama, anche con una mano sola.

Potente magnete permanente trattiene saldamente gli inserti. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

889/4/1 K Porta-inserti universale Rapidaptor



	EAN							
Code	4013288		mm			mm		
05052502001	095626	1/4"	50	2"	1/4"	15,0		5

889/4/1 K Porta-inserti universale Rapidaptor, self-service



Code	EAN							
05073421001	099440			889/4/1 K				3
				1x 1/4"x50				

889/4/1 Porta-inserti universale Rapidaptor



	EAN							
Code	4013288		mm			mm		
05052503001	098016	1/4"	75	3"	1/4"	15,0		5

889/4 R Porta-inserti universale Rapidaptor



	EAN							
Code	4013288		mm			mm		
05052504001	101242	1/4"	100	4"	1/4"	15,0		2

888/4/1 K Porta-inserti universale Rapidaptor

- Modello non magnetico

888/4/1 K Porta-inserti universale Rapidaptor



	EAN							
Code	4013288		mm			mm		
05052500001	095619	1/4"	50	2"	1/4"	15,0		5

887/4 RR Porta-inserti universale Rapidaptor con anello magnetico

Porta-inserti universale Rapidaptor per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173). Il manicotto flottante magnetico riesce a trattenere anche viti lunghe e pesanti; il Rapidaptor permette di inserire gli inserti anche senza azionare il manicotto.

L'estrazione degli inserti avviene semplicemente spingendo in avanti il manicotto, per un cambio ultrarapido della lama, anche con una mano sola. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

887/4 RR Porta-inserti universale Rapidaptor con anello magnetico



	EAN							
Code	4013288		mm			mm		
05052490001	104045	1/4"	57	2 1/4"	1/4"	16		5

887/4 RR Porta-inserti universale Rapidaptor con anello magnetico, self-service



Code	EAN							
05073511001	105790			887/4 RR				3
				1x 1/4"x57				

889/4/1 F Porta-inserti Rapidaptor con funzione a ruota libera per giravite dinamometrici con impugnatura a pistola

La funzione a ruota libera rende possibile un movimento di ritorno molto rapido senza il disagio di staccare nel serraggio destrorso. Adatto specialmente per l'impiego con i giravite dinamometrici Wera con impugnatura a pistola per un lavoro ergonomico e veloce. La tecnologia Rapidaptor permette l'inserimento di inserti anche senza l'attivazione della bussola. Per estrarre l'inserto è sufficiente spostare in avanti - cambio ultrarapido dell'inserto, anche con una sola mano.

- Evita il fastidioso riposizionamento durante l'avvitamento nel serraggio destrorso con i giravite dinamometrici Wera con impugnatura a pistola
- Lavoro veloce e poco affaticante grazie al precisa meccanica flottante
- Costruzione che non necessita di manutenzione con cuscinetto particolarmente sottile e stabile del migliore produttore
- Coppia max. di serraggio ammessa 10,0 Nm
- Attacco inserti con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido, per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN 3126, ISO 1173 forma C 6,3 e E 6,3 e attacco Wera serie 1 e 4

889/4/1 F Porta-inserti Rapidaptor con funzione a ruota libera per giravite dinamometrici con impugnatura a pistola



	EAN							
Code	4013288		mm				mm	
05052501001	217585	1/4"	64	2 33/64"	1/4"	16,5		5

894/4/1 K Porta-inserti universale

Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

Con pinza a cambio rapido per cambiare gli inserti in un batter d'occhio. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

894/4/1 K Porta-inserti universale



	EAN							
Code	4013288		mm				mm	
05053522001	017512	1/4"	51	2"	1/4"	14,3		5

894/4/1 Porta-inserti universale



	EAN							
Code	4013288		mm				mm	
05053520001	017505	1/4"	75	3"	1/4"	14,3		5

895/4/1 K Porta-inserti universale

Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3. Con pinza a cambio rapido per cambiare gli inserti in un batter d'occhio.

Potente magnete permanente che trattiene saldamente gli inserti. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

895/4/1 K Porta-inserti universale



	EAN							
Code	4013288		mm				mm	
05053872001	035158	1/4"	52	2"	1/4"	14,3		5

895/4/1 K Porta-inserti universale, self-service



	EAN							
Code	4013288							
05073318001	029195			895/4/1 K			1x 1/4"x52	3

895/4/1 Porta-inserti universale



	EAN							
Code	4013288		mm				mm	
05053870001	017574	1/4"	77	3"	1/4"	14,3		5

898/4 Porta-inserti combinato

Porta-inserti combinato per inserti con attacco da 4 mm Halfmoon (serie 9 della Wera) e con attacco da 4 mm HIOS (serie 21 della Wera); con pinza a cambio rapido; attacco esagonale da 1/4"; per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

898/4 Porta-inserti combinato



	EAN						
Code	4013288	mm			mm		
0505150001	184177	50	2"	1/4"	10,0		5

898/9 Porta-inserti combinato

Per inserti con attacco da 4 mm Halfmoon (serie 9 della Wera) e con attacco da 4 mm HIOS (serie 21 della Wera); con pinza a cambio rapido; con attacco da 4 mm Halfmoon.

898/9 Porta-inserti combinato



	EAN						
Code	4013288	mm		mm			
05051501001	184184	50	2"	10,0			5

898/21 Porta-inserti combinato

Per inserti con attacco da 4 mm Halfmoon (serie 9 della Wera) e con attacco da 4 mm HIOS (serie 21 della Wera); con pinza a cambio rapido; con attacco da 4 mm HIOS.

898/21 Porta-inserti combinato



	EAN						
Code	4013288	mm		mm			
05051502001	184191	50	2"	10,0			5

890/4/1 Porta-inserti universale

Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

L'anello di ritegno trattiene l'utensile al meglio nel porta-inserti. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6, 3.

890/4/1 Porta-inserti universale



	EAN							
Code	4013288		mm			mm		
05052575001	017239	1/4"	57	2 1/4"	1/4"	11,1		5

893/4/1 K Porta-inserti universale

Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

Manicotto in acciaio inox per un'elevata protezione contro la corrosione. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

893/4/1 K Porta-inserti universale



	EAN							
Code	4013288		mm			mm		
05134480001	017468	1/4"	50	2"	1/4"	10,5		5

893/4/1 K Porta-inserti universale, self-service



Code	EAN				
05073401001	029133		893/4/1 K 1x 1/4"x50		3

899/3/1 Porta-inserti universale

Manicotto in acciaio inox per un'elevata protezione contro la corrosione. Potente magnete permanente che trattiene saldamente gli inserti.

Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3. Esagonale da 5,5 mm, per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-B 5,5.

899/3/1 Porta-inserti universale



	EAN							
Code	4013288		mm		mm	mm		
05053425001	017659	1/4"	72	2 3/4"	5,5	10,5		5

899/4/1 Porta-inserti universale

Manicotto in acciaio inox per un'elevata protezione contro la corrosione. L'anello di ritegno trattiene l'utensile al meglio nel porta-inserti. Potente magnete permanente che trattiene saldamente gli inserti.

Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3. Esagonale da 1/4", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

899/4/1 Porta-inserti universale



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		mm		mm	mm	
05053457001	017673	899/4/1 K	1/4"	50	2"	1/4"	10,5	5
05053455001	017666	899/4/1 75	1/4"	75	3"	1/4"	10,5	5
05053459001	036711	899/4/1 100	1/4"	100	4"	1/4"	10,5	5
05053458001	036728	899/4/1 152	1/4"	152	6"	1/4"	10,5	5

899/4/1 Porta-inserti universale - self-service



Code	EAN						
05347100001	095268	899/4/1	1x 1/4"x50				3
05073357001	029720	899/4/1	1x 1/4"x75				3
05134398001	099907	899/4/1	1x 1/4"x152				3

899/4/1 S Porta-inserti universale, con forte anello di tenuta

L'anello di ritegno trattiene l'utensile al meglio nel porta-inserti. Potente magnete permanente che trattiene saldamente gli inserti.

Porta-inserti universale per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3. Esagonale da 1/4", per avvitatori secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

899/4/1 S Porta-inserti universale, con forte anello di tenuta



	EAN							
Code	4013288		mm			mm		
05160976001	105271	1/4"	50	2"	1/4"	10,5		5
05160924001	105264	1/4"	75	3"	1/4"	10,5		5
05160977001	105288	1/4"	100	4"	1/4"	10,5		5
05160979001	105301	1/4"	200	8"	1/4"	10,5		1
05160981001	105325	1/4"	300	12"	1/4"	10,5		1

899/14/1 Porta-inserti universale

Attacco: SDS plus.

899/14/1 Porta-inserti universale, self-service



Code	EAN					
05134397001	099891	899/14/1	1x 1/4"x79			3

881/4/1 SB Porta-inserti con limitazione della profondità di avvitamento conf., self-service

Nella costruzione di terrazze le viti devono annegare a filo uniformemente nelle tavole di legno.

Il porta-inserti 881/4/1 con limitazione della profondità di avvitamento e anello in feltro assicura una profondità di svasatura uniforme e protegge le superfici da graffi. Inclusi 2 anelli in feltro di ricambio.

- Porta-inserti per l'annegamento a filo uniforme delle teste delle viti nelle tavole di legno nella costruzione terrazze
- Con limitazione variabile della profondità di avvitamento regolabile
- Anello in feltro (ricambio) impedisce graffi sulle superfici del pavimento
- Già inclusi: 2 anelli in feltro di ricambio

881/4/1 SB Porta-inserti con limitazione della profondità di avvitamento conf., self-service



Code	EAN					
05130002001	4013288 219282					1
				881/4/1 1x 1/4"x90 ¹⁾		
				9201 2x 27,0		

¹⁾ Il Kit di ricambio con 5 anelli in feltro può essere ordinato con il codice 05130003001.

9200 Kit di ricambio anelli in feltro per porta-inserti 881/4/1

- 5 anelli in feltro di ricambio per porta-inserti 881/4/1 SB con limitazione della profondità di avvitamento variabile.
- Anelli in feltro per impedire graffi sulle superfici dei pavimenti.

9200 Kit di ricambio anelli in feltro per porta-inserti 881/4/1



Code	EAN					
05130003001	4013288 219299					1
				9201 5x 27,0		

896/4/1 Porta-inserti con battuta, self-service

Battuta in alluminio, da usare con l'avvitatore o con il trapano elettronico. La profondità dell'avvitamento può essere regolata in continuo; 9 inserti per cartongesso con codolo adattato; lunghezza 25 mm.

896/4/1 Porta-inserti con battuta, self-service



Code	EAN					
05073210001	4013288 178725			896/4/1 1x 1/4"x50		1

870/1 Gambo (raccordo)

Gambo per bussole. Innesto: quadro da 1/4". Attacco esagonale da 1/4".

870/1 Gambo (raccordo)



	EAN					
Code	4013288		mm			
05136000001 ¹⁾	016997	1/4"	25	1"	1/4"	5

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

870/4 Gambo (raccordo)

Gambo per bussole manuali. Con sfera. Innesto: quadro da 1/4" Attacco: esagonale da 1/4".

870/4 Gambo (raccordo)



	EAN					
Code	4013288		mm			
05311517001 ¹⁾	098214	1/4"	50	2"	1/4"	10

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

870/4 Gambo (raccordo), self-service



Code	EAN			
05134399001	4013288	099914	870/4 A	3
			1x 1/4"x50 ¹⁾	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

870/2 Gambo (raccordo)

Gambo per bussole da usare con l'avvitatore, con attacco quadro; attacco esagonale da 5/16".

870/2 Gambo (raccordo)



Code	EAN	□	⌀	⌀	⌀		
05136001001 ¹⁾	184245	3/8"	30	1 3/16"	5/16"		5
05136002001 ¹⁾	184269	1/2"	35	1 3/8"	5/16"		5

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

870/4 Gambo (raccordo)

Gambo (adattatore) per bussole quadre per avvitatori. Attacco esagonale da 1/4".

870/4 Gambo (raccordo)



Code	EAN	□	⌀	⌀	⌀		
05050205001 ¹⁾	017055	1/4"	50	2"	1/4"		5
05050210001 ¹⁾	017062	1/4"	100	4"	1/4"		5
05050215001 ¹⁾	017079	3/8"	50	2"	1/4"		5
05050220001 ¹⁾	017086	3/8"	100	4"	1/4"		5

¹⁾ Attacco a spinotto; per bussole automatiche

870/4/7 Kit A, self-service



Code	EAN			
05073200001	4013288	139115	870/4	1
			1x 1/4"x50 ¹⁾ ; 1x 3/8"x50 ¹⁾	
			870/7	
			1x 1/2"x75 ¹⁾	

¹⁾ Attacco a spinotto; per bussole automatiche

870/14 Raccordo

Gambo (adattatore) per bussole quadre per avvitatori. Attacco: SDS plus.

870/14 Raccordo



Code	EAN	□	⌀	⌀			
05050650001 ¹⁾	017208	1/4"	70	2 3/4"			5

¹⁾ Attacco a spinotto; per bussole automatiche

870/7 Gambo (raccordo)

Gambo (adattatore) per bussole quadre per avvitatori. Esagonale da 7/16", per avvitatori con attacco secondo DIN ISO 1173-F 11,2.

870/7 Gambo (raccordo)



Code	EAN	□	⌀	⌀	⌀		
05050510001 ¹⁾	017178	1/2"	75	3"	7/16"		5

¹⁾ Attacco a spinotto; per bussole automatiche

781 A 1/4" Raccordi

Raccordo da 1/4" incavo quadro a 3/8" (1/2") quadro. Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatore a percussione), con scanalatura per la sfera di fermo, zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza durante l'uso manuale; cromo-vanadio, cromato opaco.

- Con attacco quadro cavo da 1/4"
- Con fissaggio bussola più sicuro
- Al cromo vanadio per una elevata capacità di carico

781 A 1/4" Raccordi



Code	EAN	Art.No.	mm	mm	mm	mm	mm
05042670001	221193	781 A/B	3/8"	25,2	1"	1/4"	1
05042671001	221209	781 A/C	1/2"	36,0	1 27/64"	1/4"	1

781 B 3/8" Raccordi

Raccordo da 3/8" incavo quadro a 1/4" (1/2") quadro. Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatore a percussione), con scanalatura per la sfera di fermo, zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza durante l'uso manuale; cromo-vanadio, cromato opaco.

- Con attacco quadro cavo da 3/8"
- Con fissaggio bussola più sicuro
- Al cromo vanadio per una elevata capacità di carico

781 B 3/8" Raccordi



Code	EAN	Art.No.	mm	mm	mm	mm	mm
05042672001	221247	781 B/A	1/4"	27,0	1 1/16"	3/8"	1
05042673001	221056	781 B/C	1/2"	36,0	1 27/64"	3/8"	1

781 C 1/2" Raccordi

Raccordo da 1/2" incavo quadro a 3/8" quadro. Per l'uso manuale e automatico (non con avvitatore a percussione), con scanalatura per la sfera di fermo, zigrinatura all'estremità posteriore per una maggiore maneggevolezza durante l'uso manuale; cromo-vanadio, cromato opaco.

- Con attacco quadro cavo 1/2"
- Con fissaggio bussola più sicuro
- Al cromo vanadio per una elevata capacità di carico

781 C 1/2" Raccordi



Code	EAN	Art.No.	mm	mm	mm	mm	mm
05042674001	221216	781 C/B	3/8"	35,5	1 25/64"	1/2"	1

781/5 Set 1

Robusto cinturino tessile (Belt) con 5 raccordi: 781 A: 1/4" - attacco quadro femmina per inserti bussola quadri con sfera di bloccaggio da 3/8" - e 1/2"; 781 B: 3/8"-attacco quadro femmina per inserti bussola quadri con sfera di bloccaggio da 1/4" - e 1/2"; 781 C: 1/2"-attacco quadro femmina per inserti bussola quadri con sfera di bloccaggio da 3/8".

- Assortimento con 5 raccordi (adattatori) per chiavi bussola
- Con fissaggio bussola più sicuro
- Con attacco quadro cavo
- Con attacco quadro
- Al cromo vanadio per una elevata capacità di carico

781/5 Set 1



Code	EAN	Art.No.	mm	mm	mm	mm	mm
05042680001	221223						1
		781 A	1x 781 A/B, 3/8"x25,2x1/4"; 1x 781 A/C, 1/2"x36,0x1/4"				
		781 B	1x 781 B/A, 1/4"x27,0x3/8"; 1x 781 B/C, 1/2"x36,0x3/8"				
		781 C	1x 781 C/B, 3/8"x35,5x1/2"				
		Belt 781 0/5	1x 45,0x210,0				

784 A Raccordo 1/4" con cambio rapido Wera

Adattatore da quadro ad esagonale.

Con pinza a cambio rapido per un cambio ultrarapido degli inserti. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

Con attacco quadro femmina da 1/4".

784 A Raccordo 1/4" con cambio rapido Wera



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		mm				
05042750001	008022	784 A/1	1/4"	30	1 3/16"	1/4"		5

784 B Raccordo 3/8" con cambio rapido Wera



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		mm				
05042755001	008039	784 B/1	1/4"	43	1 5/8"	3/8"		5
05042765001	008046	784 B/2	5/16"	50	2"	3/8"		5

784 C Raccordo 1/2" con cambio rapido Wera



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		mm				
05042760001	008053	784 C/1	1/4"	50	2"	1/2"		5
05042768001	008060	784 C/2	5/16"	50	2"	1/2"		5

780 A Raccordo 1/4"

Adattatore da quadro ad esagonale. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3.

Con attacco quadro femmina da 1/4".

780 A Raccordo 1/4"



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		mm				
05042605001	007940	780 A/1	1/4"	25	1"	1/4"		5

780 B Raccordo 3/8"



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		mm				
05042655001	007971	780 B/1	1/4"	30	1 3/16"	3/8"		5
05344511001 ¹⁾	113450	780 B/1-S	1/4"	30	1 3/16"	3/8"		5
05042665001	007988	780 B/2	5/16"	30	1 3/16"	3/8"		5
05344512001 ¹⁾	113467	780 B/2-S	5/16"	30	1 3/16"	3/8"		5

¹⁾S = extra forte

780 C Raccordo 1/2"



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		mm				
05042705001	007995	780 C/1	1/4"	35	1 3/8"	1/2"		5
05344513001	113474	780 C/1-S	1/4"	35	1 3/8"	1/2"		5
05042715001	008008	780 C/2	5/16"	35	1 3/8"	1/2"		5
05344514001 ¹⁾	113481	780 C/2-S	5/16"	35	1 3/8"	1/2"		5

¹⁾S = extra forte



Tool-Check PLUS

Wera

Wera
Be a Tool Pro.

5.5 6 7 8 10 12 13

Assortimenti di inserti



Sistema Impaktor - Esigenze estreme all'utensile

Porta-inserti per avvitatori ad impatto con magnete ad anello

La tecnologia dei porta-inserti Impaktor

Durezza molto elevata
Durata straordinaria
Inserti diamantati

TriTorsion

Il porta-inserti per avvitatori ad impatto in acciaio inox

La tecnologia Impaktor per avvitatori ad impatto, sfruttando a pieno le caratteristiche del materiale e grazie alle sue geometrie fatte su misura fa sì che l'utensile raggiunga una durata straordinaria anche in presenza di forti sollecitazioni; adatto in particolar modo per l'uso con gli avvitatori ad impatto / a percussione attualmente sul mercato.

Il rivestimento ruvido di diamanti, grazie all'elevata resistenza di attrito, riduce il rischio che l'utensile scivoli dalla vite. Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico e scritte ben leggibili, i profili e le dimensioni degli inserti sono facilmente riconoscibili. I Bit-Check multicomponente convince grazie al suo peso ridotto e alla massima compattezza.

Il materiale morbido nella parte inferiore del Bit-Check garantisce una tenuta sicura degli inserti e allo stesso tempo una loro facile rimozione.

Bit-Check 30 Impaktor 1



Code	EAN		
05057690001	4013288 156778		1
		<ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 2x TX 40x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 	

Bit-Check 30 Impaktor 2



Code	EAN		
05057697001	4013288 203946		1
		<ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 2x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 2x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 2x TX 40x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25 	

Bit-Check 10 Impaktor 1



Code	EAN		
05057680001	4013288 156785		10
		<ul style="list-style-type: none"> ● 897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75 ⊕ 851/1 IMP DC 1x PH 2x25; 1x PH 3x25 ⊕ 855/1 IMP DC 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25 ⊕ 867/1 IMP DC 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25 ○ 840/1 IMP DC 1x 4,0x25; 1x 5,0x25 	

Bit-Check 10 Impaktor 1, self-service



Code	EAN			
05073980001	158574		897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75	1
			851/1 IMP DC 1x PH 2x251x PH 3x25	
			855/1 IMP DC 1x PZ 2x251x PZ 3x25	
			867/1 IMP DC 1x TX 20x251x TX 25x251x TX 30x25	
			840/1 IMP DC 1x 4.0x251x 5.0x25	

Bit-Check 10 Impaktor 2



Code	EAN			
05057682001	156792		897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75	10
			851/1 IMP DC 3x PH 2x25; 1x PH 3x25	
			867/1 IMP DC 3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 10 Impaktor 3



Code	EAN			
05057683001	156761		897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75	10
			855/1 IMP DC 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
			867/1 IMP DC 3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 10 Impaktor 4



Code	EAN			
05057417001	180148		897/4 Impaktor 1x 1/4"x75	10
			855/1 IMP DC 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
			867/1 IMP DC 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25	

Bit-Check 10 PZ Impaktor 1



Code	EAN			
05057684001	157829		897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75	10
			855/1 IMP DC 7x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	

Bit-Check 10 TX Impaktor 1



Code	EAN			
05057688001	163394		897/4 Impaktor R 1x 1/4"x75	10
			867/1 IMP DC 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 6 Impaktor 1



Code	EAN		
05057695001	4013288 157751		10
		+	851/4 IMP DC 1x PH 2x50; 1x PH 3x50
		+	855/4 IMP DC 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50
		+	867/4 IMP DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50

Bit-Check 6 Impaktor 1, self-service



Code	EAN		
05073890001	4013288 158635		1
		+	851/4 IMP DC 1x PH 2x50; 1x PH 3x50
		+	855/4 IMP DC 1x PZ 2x50; 1x PZ 3x50
		+	867/4 IMP DC 1x TX 25x50; 1x TX 30x50

Bit-Check 6 PH Impaktor 1



Code	EAN		
05057691001	4013288 157713		20
		+	851/4 IMP DC 4x PH 2x50; 2x PH 3x50

Bit-Check 6 PZ Impaktor 1



Code	EAN		
05057692001	4013288 157737		20
		+	855/4 IMP DC 4x PZ 2x50; 2x PZ 3x50

Bit-Check 6 TX Impaktor 1

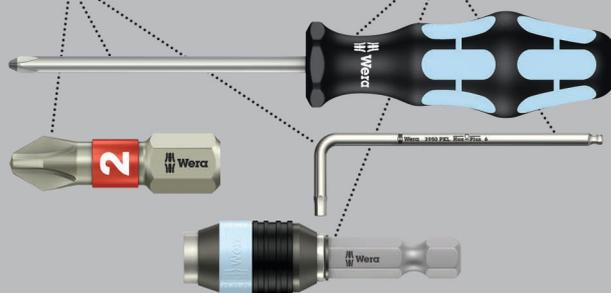


Code	EAN		
05057693001	4013288 157744		20
		+	867/4 IMP DC 2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50

Kraftform Stainless - Acciaio Inox per evitare la ruggine

In acciaio inox per evitare la ruggine impropria.

Adatto a tutte le officine grazie al procedimento di tempra sotto vuoto a ghiaccio.



Bit-Check da sistemare anche in posizione verticale con inserti in acciaio inox di alta qualità. Gli utensili della Wera in acciaio inox sono realizzati in acciaio inox per evitare la formazione di ruggine impropria, brutta da vedere. Il Bit-Check multicomponente convince grazie al suo peso ridotto e alla massima compattezza. Il materiale morbido nella parte inferiore del Bit-Check garantisce una tenuta sicura degli inserti e allo stesso tempo una loro facile rimozione.

Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico e scritte ben leggibili, i profili e le dimensioni degli inserti sono facilmente riconoscibili.

Bit-Check 30 Stainless 1



Code	EAN			
05071109001	4013288 115126			1
		●	3888/4/1 K 1x 1/4"x50	
		+	3851/1 TS PH 1x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		+	3855/1 TS PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		✦	3867/1 TS TORX® 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		○	3840/1 TS 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25 ¹⁾	

¹⁾Senza zona di torsione

Bit-Check 10 Stainless 1



Code	EAN			
05071110001	4013288 111494			10
		●	3888/4/1 K 1x 1/4"x50	
		+	3851/1 TS PH 1x PH 2x25	
		+	3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25	
		✦	3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	

Bit-Check 10 Stainless 1, self-service



Code	EAN			
05073630001	4013288 112163			1
		●	3888/4/1 K 1x 1/4"x50	
		+	3851/1 TS PH 1x PH 2x25	
		+	3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25	
		✦	3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	

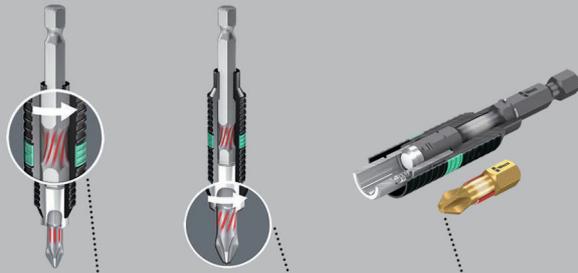
Bit-Check 6 Stainless 1, self-service



Code	EAN			
05073634001	4013288 164636			1
		+	3855/4 2x PZ 2x50	
		✦	3867/4 TORX® 1x TX 20x50; 2x TX 25x50	
		○	3840/4 Hex-Plus 1x 5.5x50	



Sistema BiTorsion - elevata longevità



Doppio assorbimento di carichi. Assorbimento di carichi ridotti nel porta-inserti.

Assorbimento di carichi elevati nella zona di torsione dell'inserto.

Evita l'usura precoce causata dai picchi di carico.

Bit-Safe 61 BiTorsion 1

Resistente borsa in materiale tessile con inserti e porta-inserti, 61 pz. 49 inserti BiTorsion, inserti che durano a lungo, nella versione con rivestimento di particelle di diamanti (BDC) per un accoppiamento perfetto con la vite, tenaci duri (BTZ), per l'uso universale, extra duri (BTH); 11 inserti, tenaci duri (Z), per l'uso universale.

1 porta-inserti universale 889/4/1 K con pinza a cambio rapido con attacco diretto all'avvitatore o per utilizzarlo nel portapunta del trapano elettronico.

Con il trova-utensili Take it easy con codice cromatico e scritte ben leggibili, i profili e le dimensioni degli inserti sono facilmente riconoscibili.

La borsa in materiale tessile garantisce all'utente un'elevata mobilità anche in poco spazio. Peso ridotto per un trasporto più facile. La robusta borsa in materiale tessile non graffia le superfici delicate e supera anche il test in caso di caduta con tutti gli utensili all'interno.

Bit-Safe 61 BiTorsion 1



Code	EAN			
	4013288			
05057441001	179937			1
			889/4/1 K 1x 1/4"x50	
			851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25; 1x PH 3x25	
			851/1 BTZ PH 2x PH 1x25; 8x PH 2x25; 1x PH 3x25	
			855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
			855/1 BTH PZ 2x PZ 1x25; 8x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
			867/1 TORX® BTZ 3x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25	
			800/1 BDC 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
			840/1 BTZ Hex-Plus 3x 2,5x25; 3x 3,0x25; 3x 4,0x25; 2x 5,0x25	

Bit-Checks BiTorsion

Inseri BiTorsion con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica. In questo modo l'utensile dura di più. Con porta-inseri adatto per una durata maggiore.

Il Bit-Check multicomponente convince grazie al suo peso ridotto e alla massima compattezza. Il materiale morbido nella parte inferiore del Bit-Check garantisce una tenuta sicura degli inserti e allo stesso tempo una loro facile rimozione.

Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico e scritte ben leggibili, i profili e le dimensioni degli inserti sono facilmente riconoscibili.

Bit-Check 30 BiTorsion 1



Code	EAN			
05057430001	4013288 179821			1
		●○	889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		+	851/1 BTZ PH 2x PH 1x25; 5x PH 2x25; 2x PH 3x25	
		+	855/1 BTZ PZ 2x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
		✳	867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 2x TX 15x25; 2x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 12 BiTorsion 1



Code	EAN			
05057420001	4013288 179869			10
		●○	889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		+	851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25	
		+	855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25	
		✳	867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	

Bit-Check 12 BiTorsion 1 SB, self-service



Code	EAN			
05136385001	4013288 213969			1
		●○	889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		+	851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25	
		+	855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25	
		✳	867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	



Bit-Check 10 BiTorsion 1



Code	EAN			
05056374001	4013288 095688			10
		●○	897/4 R 1x 1/4"x75	
		+	851/1 BTZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		+	855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		⊖	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Bit-Check 10 BiTorsion 3 SB, self-service



Code	EAN			
05073418001	4013288 128157			1
		●○	897/4 R 1x 1/4"x75	
		+	851/1 BTZ PH 1x PH 2x25	
		+	855/1 BTZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		+	867/1 TORX® BTZ 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	

Bit-Check 10 PZ BiTorsion 2

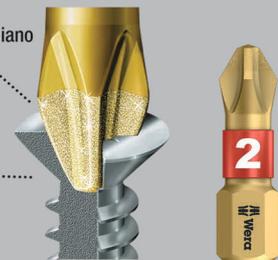


Code	EAN			
05347153001	4013288 107152			10
		●○	897/4 R 1x 1/4"x75	
		+	855/1 BTH PZ 1x PZ 1x25; 7x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	

Inserti rivestiti di diamanti

Minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'utensile si accoppiano perfettamente con la vite

Posizionamento perfetto dell'inserto nella testa della vite



Inserti con minuscole particelle di diamanti sulla punta dell'inserto. Queste particelle assicurano che la vite non cada, riducendo la forza di pressione e il pericolo di scivolamento. Inserti BiTorsion con zona di torsione che, durante i picchi di carico, assorbe l'energia cinetica.

In questo modo l'utensile dura di più. Il Bit-Check multicomponente convince grazie al suo peso ridotto e alla massima compattezza.

Il materiale morbido nella parte inferiore del Bit-Check garantisce una tenuta sicura degli inserti e allo stesso tempo una loro facile rimozione.

Con il trova-utensili "take it easy" con codice cromatico e scritte ben leggibili, i profili e le dimensioni degli inserti sono facilmente riconoscibili.

Bit-Check 30 Diamond 1



Code	EAN			
	4013288			
05057431001	179814			1
			889/4/1 K 1x 1/4"x50	
			851/1 BDC PH 2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 1x PH 3x25	
			855/1 BDC PZ 2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
			867/1 TORX® BDC 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
			800/1 BDC 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Bit-Check 12 Diamond 1



Code	EAN			
	4013288			
05057421001	180025			10
			889/4/1 K 1x 1/4"x50	
			851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25	
			855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25	
			867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	

Bit-Check 12 Diamond 1 SB, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05136392001	213976		889/4/1 K 1x 1/4"x50	1
			851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 2x PH 2x25	
			855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25	
			867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	

Bit-Check 7 Diamond 1



Code	EAN			
	4013288			
05057416001	179999			10
			889/4/1 K 1x 1/4"x50	
			851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
			855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
			800/1 BDC 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	



Bit-Check 7 Diamond 1, self-service



Code	EAN		
05073419001	183682	889/4/1 K 1x 1/4"x50	1
		851/1 BDC PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 BDC PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		800/1 BDC 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25	

Bit-Check 7 PZ Diamond 1



Code	EAN		
05057412001	180001	889/4/1 K 1x 1/4"x50	10
		855/1 BDC PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	

Bit-Check 7 TX Diamond 1



Code	EAN		
05057415001	180018	889/4/1 K 1x 1/4"x50	10
		867/1 TORX® BDC 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Borse in materiale tessile



Bit-Safe 61 Universal 1

Ampio assortimento di 61 pz. nel robusto Bit-Safe. Consente di individuare rapidamente l'utensile giusto. Gli inserti che non vengono utilizzati possono essere rimessi nel Bit-Safe e non vanno persi. Consente di individuare velocemente l'utensile giusto. Con 1 porta-inserti universale con tecnologia Rapidaptor: permette di inserire gli inserti anche senza azionare il manicotto.

L'estrazione degli inserti avviene semplicemente spingendo in avanti il manicotto, per un cambio ultrarapido della lama, anche con una mano. Potente magnete permanente trattiene saldamente gli inserti. Con attacco diretto all'avvitatore o per utilizzarlo nel portapunta del trapano elettronico.

Bit-Safe 61 Universal 1



Code	EAN			
05057122001	4013288 100689			1
		● ○	889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		+	851/1 TZ 3x PH 1x25; 10x PH 2x25; 2x PH 3x25	
		+	855/1 TZ 3x PZ 1x25; 10x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
		✦	867/1 TZ TORX® 2x TX 10x25; 3x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 3x TX 30x25; 2x TX 40x25	
		◐	800/1 TZ 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		○	840/1 Z 3x 2,5x25; 3x 3,0x25; 3x 4,0x25; 2x 5,0x25	
			Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

Bit-Safe 43 Universal 1

43 pz. Resistente borsa in materiale tessile con inserti per l'uso universale. 1 porta-inserti universale 899/4/1 K manicotto in acciaio inox, anello di ritengo e potente magnete permanente con attacco diretto all'avvitatore o per utilizzarlo nel portapunta del trapano elettronico.

Bit-Safe 43 Universal 1



Code	EAN			
05057450001	4013288 179951			1
		● ○	899/4/1 1x 1/4"x50	
		+	851/1 Z 1x PH 2x25	
		+	851/4 TZ 1x PH 1x50; 2x PH 2x50	
		+	855/1 Z 2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
		✦	855/4 TZ 1x PZ 1x50; 2x PZ 2x50	
		✦	867/1 TORX® 3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 4x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		✦	867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50	
			Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	



Bit-Check 30 Universal 1

29 inserti in pochissimo spazio. Per riporre ed estrarre gli inserti in maniera semplice.

Porta-inserti Rapidaptor per un cambio ultrarapido degli inserti. Con inserti per tutte le applicazioni.

Bit-Check 30 Universal 1



Code	EAN			
05056440001	115096			1
		●○	889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		+	851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		+	855/1 TH PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		✳	867/1 TZ TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		✳	867/1 Z TORX® B0 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	
		◐	800/1 TZ 1x 1,0x5,5x25	
		○	840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25; 1x 8,0x25	

Bit-Check 30 TX Universal 1

30 pz. Inserti tenace-duri, per l'impiego universale.

1 porta-inserti universale 899/4/1 K con attacco diretto all'avvitatore o per utilizzarlo nel portapunta del trapano elettronico. Compresi robusti inserti TORX®, per uso universale.

Bit-Check 30 TX Universal 1



Code	EAN			
05057908001	4013288 163820			10
		●○	899/4/1 1x 1/4"x50	
		✳	867/1 TORX® 3x TX 10x25; 5x TX 15x25; 8x TX 20x25; 7x TX 25x25; 4x TX 30x25; 2x TX 40x25	

Bit-Check 30 TX Universal 1 SB



Code	EAN			
05057900001	4013288 229618			1
		●○	899/4/1 1x 1/4"x50	
		✳	867/1 TORX® 3x TX 10x25; 5x TX 15x25; 8x TX 20x25; 7x TX 25x25; 4x TX 30x25; 2x TX 40x25	

Bit-Check 10 Universal 1

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Porta-inserti universale con pinza a cambio rapido per cambiare gli inserti in un batter d'occhio

Bit-Check 10 Universal 1



Code	EAN		
05056161001	4013288 033772		10
		895/4/1 K 1x 1/4"x52	
		851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Bit-Check 10 Universal 2

- Inserti extra-duri
- Forma a torsione per prevenire l'usura precoce
- Porta-inserti universale con pinza a cambio rapido e potente magneti permanente

Bit-Check 10 Universal 2



Code	EAN		
05134200001	4013288 038821		10
		895/4/1 K 1x 1/4"x52	
		855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25	
		867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 10 Universal 3

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Porta-inserti Rapidaptor per cambiare gli inserti velocemente

Bit-Check 10 Universal 3



Code	EAN		
05056375001	4013288 095695		10
		889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Bit-Check 10 Universal 3, self-service



Code	EAN		
05073410001	4013288 099495		1
		889/4/1 K 1x 1/4"x50	
		800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	



Bit-Check 10 Universal 4

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Porta-inserti universale con bussola in acciaio inox, anello di ritegno e potente magnete permanente

Bit-Check 10 Universal 4



Code	EAN		
05056159001	4013288 033758		10
		● ○ 899/4/1 1x 1/4"x50	
		⊕ 851/1 TZ PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		⊕ 855/1 TZ PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		⊖ 800/1 TZ 1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Bit-Check 10 Universal 5, self-service

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Con porta-inserti universale per inserti con codolo esagonale da 1/4"

Bit-Check 10 Universal 5, self-service



Code	EAN		
05073416001	4013288 128164		1
		● ○ 899/4/1 1x 1/4"x50	
		⊕ 851/1 Z PH 1x PH 2x25	
		⊕ 855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		⊕ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	

Bit-Check 10 TX Universal 1

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Forma a torsione per prevenire l'usura precoce
- Porta-inserti universale con pinza a cambio rapido per cambiare gli inserti in un batter d'occhio

Bit-Check 10 TX Universal 1



Code	EAN		
05056164001	4013288 033802		10
		● ○ 894/4/1 K 1x 1/4"x51	
		⊕ 867/1 TZ TORX® 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 10 TX Universal 2

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Porta-inserti Rapidaptor per cambiare gli inserti velocemente

Bit-Check 10 TX Universal 2



Code	EAN		
05057115001	4013288 127747		10
		● ○ 888/4/1 K 1x 1/4"x50	
		⊕ 867/1 TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 7 Universal 1

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Porta-inserti universale con manicotto in acciaio inox e potente magnete permanente

Bit-Check 7 Universal 1



Code	EAN		
	4013288		
05056295001	038166		20
		893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		800/1 Z 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	

Bit-Check 7 Universal 1, self-service



Code	EAN		
	4013288		
05073406001	036186		1
		893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		800/1 Z 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25	

Bit-Check 7 Universal 4



Code	EAN		
	4013288		
05135810001	179265		20
		893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		851/1 Z PH 1x PH 2x25	
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	

Bit-Check 7 PZ Universal 1



Code	EAN		
	4013288		
05056296001	038135		20
		893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		855/1 Z PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	



Bit-Check 7 TX Universal 1

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Porta-inserti universale con manicotto in acciaio inox e potente magnete permanente

Bit-Check 7 TX Universal 1



Code	EAN		
05056294001	4013288 041500		20
		●● 893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		♻️ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 7 TX Universal 1, self-service



Code	EAN		
05073404001	4013288 038111		1
		●● 893/4/1 K 1x 1/4"x50	
		♻️ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 7 TX BO Universal 1

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Porta-inserti universale con pinza a cambio rapido per cambiare gli inserti in un batter d'occhio

Bit-Check 7 TX BO Universal 1

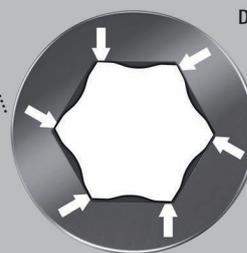


Code	EAN		
05056158001	4013288 033741		20
		●● 894/4/1 K 1x 1/4"x51	
		♻️ 867/1 Z TORX® BO 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Hex-Plus - Fa vivere a lungo l'esagono interno

Deformazione della vite viene ridotta.

Durata straordinaria.



Bit-Check 7 Hex-Plus 1



Code	EAN		
05056168001	4013288 033840		20
		●● 895/4/1 K 1x 1/4"x52	
		○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	

Bit-Check 6 Universal 1

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- La forma a torsione assorbe i picchi di coppia
- Evita la rottura precoce della punta

Bit-Check 6 Universal 1



Code	EAN		
05056474001	4013288 156143		20
		+	851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50
		+	855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50
		—	800/4 Z 1x 1,0x5,5x50; 1x 1,2x6,5x50

Bit-Check 6 Universal 1, self-service



Code	EAN		
05073635001	4013288 155276		1
		+	851/4 TZ PH 1x PH 1x50; 1x PH 2x50
		+	855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50
		—	800/4 Z 1x 1,0x5,5x50; 1x 1,2x6,5x50

Bit-Check 6 Universal 2



Code	EAN		
05056473001	4013288 156136		20
		+	851/4 TZ PH 1x PH 2x50
		+	855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50
		+	867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50

Bit-Check 6 Universal 2, self-service



Code	EAN		
05073638001	4013288 155245		1
		+	851/4 TZ PH 1x PH 2x50
		+	855/4 TZ PZ 1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50
		+	867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50



Bit-Check 6 TX Universal 1

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale

Bit-Check 6 TX Universal 1



Code	EAN		
05056472001	4013288 156112		20
		♻️ 867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50	

Bit-Check 6 TX Universal 1, self-service



Code	EAN		
05073637001	4013288 155252	♻️	1
		867/4 Z TORX® 1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50	

Bit-Check 6 PZ Universal 1

6 inserti Pozidriv da 50 mm ben ordinati in pochissimo spazio nel pratico Bit-Check. Gli inserti tenaci duri sono adatti per l'uso universale. Forma a torsione contro un'usura precoce.

Bit-Check 6 PZ Universal 1



Code	EAN		
05056471001	4013288 156105		20
		♻️ 855/4 TZ PZ 2x PZ 1x50; 3x PZ 2x50; 1x PZ 3x50	

Bit-Check 6 V Universal 1

6 inserti da 50 mm ben ordinati in pochissimo spazio nel pratico Bit-Check. Inserti per viti ad incavo quadro con funzione di ritegno.

Grazie alla forza di serraggio, che risulta dalla pressione tra superficie della punta del giravite e quella dell'impronta della vite, esse non cadono più dall'utensile. Tenace-duri, per l'impiego universale. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-F 6,3.

Bit-Check 6 V Universal 1



Code	EAN		
05056478001	4013288 190802		10
		♻️ 868/4 V 1x # 1x50; 3x # 2x50; 2x # 3x50	

Bit-Check 30 Legno TX HF 1

Serie inserti e portainseri, particolarmente adatti per la lavorazione del legno. Gli inserti 867/1 TORX® HF, grazie alla loro speciale geometria TORX®, trattengono saldamente sull'utensile le viti secondo specifiche Acument Intellectual Properties! Ciò è particolarmente utile lavorando in punti di difficile accesso, quando non si può utilizzare la seconda mano per trattenerne la vite.

Sono adatti anche per viti Würth ASSY e viti Altenloh SPAX T-STAR plus. Con trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda della misura. Portainseri Rapidaptor con anello magnetico per trattenerne viti lunghe e pesanti.

Il Bit-Check consente una rapida panoramica dell'utensile che necessita. Gli inserti che non servono vengono riposti nell'assortimento e non vanno persi.

Trasporto facile p.es. nel taschino della camicia. Il Bit-Check può essere collocato sul luogo di lavoro, in modo da garantire il facile prelievo dell'utensile.

- Con funzione di ritegno vite per viti con incavo TORX®
- Anche per viti Würth ASSY e viti Altenloh SPAX T-STAR plus

Bit-Check 30 Legno TX HF 1



Code	EAN		
05057436001	4013288 226204		10
		● 887/4 RR 1x 1/4"x57	
		+ 851/1 TZ 2x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		+ 855/1 TH 3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
		* 867/1 TORX® HF 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 ¹⁾	

¹⁾Esagono passante, senza "take it easy".

Bit-Check 30 Legno TX HF 1 SB



Code	EAN		
05057437001	4013288 227522		1
1x Bit-Check 30 Legno TX HF 1			
		● 887/4 RR 1x 1/4"x57	
		+ 851/1 TZ 2x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		+ 855/1 TH 3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
		* 867/1 TORX® HF 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25 ¹⁾	

¹⁾Esagono passante; senza Take it easy

Bit-Check 30 Wood 1

- Porta-inserti Rapidaptor con magnete ad anello per trattenerne viti lunghe e pesanti

Bit-Check 30 Wood 1



Code	EAN		
05057433001	4013288 179807		1
		● 887/4 RR 1x 1/4"x57	
		+ 851/1 TZ PH 2x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		+ 855/1 TH PZ 3x PZ 1x25; 6x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
		* 867/1 TZ TORX® 2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 30 Wood 2

- Porta-inserti universale con bussola in acciaio inox

Bit-Check 30 Wood 2



Code	EAN		
	4013288		
05057432001	179845		10
		899/4/1 1x 1/4"x50	
		851/1 Z PH 1x PH 2x25	
		855/1 Z PZ 2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
		867/1 TORX® 3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 3x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 30 Wood 2 SB



Code	EAN		
	4013288		
05057438001	229625		1
		899/4/1 1x 1/4"x50	
		851/1 Z 1x PH 2x25	
		855/1 Z 2x PZ 1x25; 5x PZ 2x25; 2x PZ 3x25	
		867/1 TORX® 3x TX 10x25; 4x TX 15x25; 4x TX 20x25; 4x TX 25x25; 3x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 12 Wood TX HF 1

Serie inserti e portainseri, particolarmente adatti per la lavorazione del legno.

Gli inserti 867/1 TORX® HF, grazie alla loro speciale geometria TORX®, trattengono saldamente sull'utensile le viti secondo specifiche Acument Intellectual Properties! Ciò è particolarmente utile lavorando in punti di difficile accesso, quando non si può utilizzare la seconda mano per trattenerne la vite. Sono adatti anche per viti Würth ASSY e viti Altenloh SPAX T-STAR plus.

Con trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda della misura. Portainseri Rapidaptor con anello magnetico per trattenerne viti lunghe e pesanti. Il Bit-Check consente una rapida panoramica dell'utensile che necessita.

Gli inserti che non servono vengono riposti nell'assortimento e non vanno persi. Trasporto facile p.es. nel taschino della camicia. Il Bit-Check può essere collocato sul luogo di lavoro, in modo da garantire il facile prelievo dell'utensile.

- 867/1 TORX® HF inserto con funzione di ritengo per viti TORX® secondo specifiche Acument Intellectual Properties
- Anche per viti Würth ASSY e viti Altenloh SPAX T-STAR plus

Bit-Check 12 Wood TX HF 1



Code	EAN		
	4013288		
05057435001	226198		10
		887/4 RR 1x 1/4"x57	
		855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		867/1 TORX® HF 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 ¹⁾	
		867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	

¹⁾ Esagono passante, senza "take it easy".

Bit-Check 12 Legno TX HF 1 SB



Code	EAN			
05073641001	4013288 227515			1
1x Bit-Check 12 Legno TX HF 1				
		●○	887/4 RR 1x 1/4"x57	
		+	855/1 Z 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
		⊕	867/1 TORX® HF 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 2x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25 ¹⁾	
		⊕	867/1 TORX® 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	

¹⁾Esagono passante; senza Take it easy

Bit-Check 12 Wood 1

- Porta-inserti Rapidaptor con magneti ad anello per trattenerne viti lunghe e pesanti

Bit-Check 12 Wood 1



Code	EAN			
05057423001	4013288 179876			10
		●○	887/4 RR 1x 1/4"x57	
		+	855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		+	851/1 TH PH 1x PH 2x25	
		⊕	867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 12 Wood 1 SB, self-service



Code	EAN			
05136390001	4013288 214010	●○	887/4 RR 1x 1/4"x57	1
		+	851/1 TH PH 1x PH 2x25	
		+	855/1 TH PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		⊕	867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	

Bit-Check 12 Wood 2

- Porta-inserti universale con bussola in acciaio inox

Bit-Check 12 Wood 2



Code	EAN			
05057422001	4013288 179890			10
		●○	899/4/1 1x 1/4"x50	
		+	851/1 Z PH 1x PH 2x25	
		+	855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25	
		⊕	867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	



Bit-Check 12 Wood 2 SB, self-service



Code	EAN			
05136391001	214027			1

Bit-Check 6 Legno TX HF 1

Serie inserti, particolarmente adatti per la lavorazione del legno. Gli inserti 867/4 TORX® HF, grazie alla loro speciale geometria TORX®, trattengono saldamente sull'utensile le viti secondo specifiche Acument Intellectual Properties! Ciò è particolarmente utile lavorando in punti di difficile accesso, quando non si può utilizzare la seconda mano per trattenerne la vite.

Sono adatti anche per viti Würth ASSY e viti Altenloh SPAX T-STAR plus. Con trovautensili Take it easy: identificazione cromatica a seconda della misura. Il Bit-Check consente una rapida panoramica dell'utensile che necessita.

Gli inserti che non servono vengono riposti nell'assortimento e non vanno persi.

Trasporto facile p.es. nel taschino della camicia. Il Bit-Check può essere collocato sul luogo di lavoro, in modo da garantire il facile prelievo dell'utensile.

- Adatto in particolar modo per legno
- Per viti incavo TORX®
- Con funzione di ritengo per viti TORX®
- Anche per viti Würth ASSY e viti Altenloh SPAX T-STAR plus
- Inserti da 55 mm

Bit-Check 6 Legno TX HF 1



Code	EAN			
05056470001	226181			20

867/4 TORX® HF
2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50;
1x TX 40x50 ¹⁾

¹⁾ Esagono passante, senza "take it easy".

Bit-Check 6 Legno TX HF 1 SB



Code	EAN			
05073639001	227508			1

1x Bit-Check 6 Legno TX HF 1

867/4 TORX® HF
2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50;
1x TX 40x50 ¹⁾

¹⁾ Esagono passante, senza Take it easy

Bit-Check 30 Metal 1

- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- Porta-inserti universale con manicotto in acciaio inox e potente magnete permanente

Bit-Check 30 Metal 1



Code	EAN		
	4013288		
05057434001	179838		10
		899/4/1 1x 1/4"x50	
		851/1 Z PH 3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25	
		855/1 Z PZ 3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25	
		867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		800/1 Z 1x 0,6x4,5x25; 1x 1,0x5,5x25; 1x 1,2x6,5x25	
		840/1 Z Hex-Plus 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	

Bit-Check 30 Metal 1 SB



Code	EAN		
	4013288		
05057440001	229632	899/4/1 1x 1/4"x50	1
		851/1 Z 3x PH 1x25; 3x PH 2x25; 2x PH 3x25	
		855/1 Z 3x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 3x PZ 3x25	
		867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	
		800/1 Z 1x 0.6x4.5x25; 1x 1.0x5.5x25; 1x 1.2x6.5x25	
		840/1 Z 1x 4.0x25; 1x 5.0x25; 1x 6.0x25	



Bit-Check 12 Metal 1



Code	EAN			
	4013288			
05057424001	179883		10	
		899/4/1 1x 1/4"x50		
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25		
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25		
		867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25		
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25		

Bit-Check 12 Metal 1 SB, self-service



Code	EAN			
	4013288			
05136393001	214003		1	
		899/4/1 1x 1/4"x50		
		851/1 Z PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25		
		855/1 Z PZ 1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25		
		867/1 TORX® 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25		
		840/1 Z Hex-Plus 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25		

843 Punta a diametri multipli, 4-20 mm

9 diametri, a partire da 2 mm, da usare con materiali di uno spessore fino a 4,5 mm. Con bisellatrice per lamiera da 1 mm.

Esagonale da 1/4", adatto per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

843 Punta a diametri multipli, 4-20 mm



Code	EAN					
05104672001	117632	75,0				1

844 Maschi ad inserto

Inserto maschio unico. Per tagliare filettature metriche. Il gambo esagonale garantisce un'ottima trasmissione di forza. L'elasticità del materiale adattata garantisce una lunga durata dell'utensile.

Asportazione trucioli senza problemi e rischio ridotto che l'inserto rimanga incastrato. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

844 Maschi ad inserto



Code	EAN					
05104666001	117571	3,0	10,00	33,0	M 3	1
05104667001	117588	4,0	11,00	35,0	M 4	1
05104668001	117595	5,0	12,50	36,0	M 5	1
05104669001	117601	6,0	18,00	40,0	M 6	1
05104670001	117618	8,0	20,00	40,0	M 8	1
05104671001	117625	10,0	20,00	40,0	M 10	1

888/4/1 K

Porta-inserti universale Rapidaptor per inserti esagonali da 1/4".
Modello non magnetico.

844/7 Assortimento di maschi ad inserto



Code	EAN			
05104654001	4013288 119278			1
		888/4/1 K 1x 1/4"x50		
		844 1x 3,0x33,0; 1x 4,0x35,0; 1x 5,0x36,0; 1x 6,0x40,0; 1x 8,0x40,0; 1x 10,0x40,0		

845 Svasatore conico ad inserto

Inserto svasatore conico con una scanalatura. Per sbavare e allargare. Il gambo esagonale garantisce un'ottima trasmissione di forza. L'inserto non fa rumore e non lascia rigature.

Asportazione trucioli e lunga durata. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

845 Svasatore conico ad inserto



Code	EAN						
		mm	mm	mm			
05104660001	117519	6,30	21,00	32,0	M 3		1
05104661001	117526	8,30	21,00	32,0	M 4		1
05104662001	117533	10,40	21,00	34,0	M 5		1
05104663001	117540	12,40	21,00	36,0	M 6		1
05104664001	117557	16,50	22,00	40,0	M 8		1
05104665001	117564	20,50	22,00	43,0	M 10		1

816 R

Porta-inserti con pinza a cambio rapido Rapidaptor per inserti esagonali da 1/4".

888/4/1 K

Porta-inserti universale Rapidaptor per inserti esagonali da 1/4".
Modello non magnetico.

845/8 Assortimento svasatori conici ad 1 scanalatura



Code	EAN			
05104655001	4013288 119285			1
		816 R 1x 1/4"x119		
		888/4/1 K 1x 1/4"x50		
		845 1x 6,30x32,0; 1x 8,30x32,0; 1x 10,40x34,0; 1x 12,40x36,0; 1x 16,50x40,0; 1x 20,50x43,0		

846 Svasatore conici con tre scanalature ad inserto

Inserto svasatore conico con tre scanalature per sbavare, smussare e allargare. L'elasticità del materiale adattata garantisce una lunga durata dell'utensile.

Asportazione trucioli senza problemi e rischio ridotto che l'inserto rimanga incastrato rendono il lavoro più agevole.

Secondo DIN 335-C, 90° con 3 taglianti. Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

846 Svasatore conici con tre scanalature ad inserto



Code	EAN						
		mm	mm	mm			
05104630001	101440	6,30	20,00	31,0	M 3		1
05104631001	101457	8,30	20,00	31,0	M 4		1
05104632001	101464	10,40	20,00	34,0	M 5		1
05104633001	101471	12,40	20,00	35,0	M 6		1
05104634001	101488	16,50	20,00	40,0	M 8		1
05104635001	101495	20,50	20,00	41,0	M 10		1



816 R

Porta-inserti con pinza a cambio rapido Rapidaptor per inserti esagonali da 1/4".

888/4/1 K

Porta-inserti universale Rapidaptor per inserti esagonali da 1/4".
Modello non magnetico.

846/8 Assortimento svasatori conici ad inserto



Code	EAN		
05104650001	111678		1
		816 R 1x 1/4"x119	
		888/4/1 K 1x 1/4"x50	
		846 HSS 1x 6,30x31,0; 1x 8,30x31,0; 1x 10,40x34,0; 1x 12,40x35,0; 1x 16,50x40,0; 1x 20,50x41,0	

847 HSS Maschio-punta combinati

Maschio combinato per forare, tagliare filettature e sbavare. In acciaio HSS. L'elasticità del materiale adattata garantisce una lunga durata dell'utensile.

Ottima concentricità. Asportazione trucioli senza problemi e rischio ridotto che l'inserto rimanga incastrato rendono il lavoro più agevole. Attacco: esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

847 HSS Maschio-punta combinati



Code	EAN						
05104640001	101501	2,5	12,00	36,0	M 3		1
05104641001	101518	3,3	12,00	39,0	M 4		1
05104642001	101525	4,2	12,00	41,0	M 5		1
05104643001	101532	5,0	12,00	44,0	M 6		1
05104644001	101549	6,8	12,00	51,0	M 8		1
05104645001	101556	8,5	12,00	59,0	M 10		1

888/4/1 K Porta-inserti universale Rapidaptor

- Modello non magnetico

847/7 Assortimento maschio-punta combinati ad inserto



Code	EAN		
05104651001	111685		1
		888/4/1 K 1x 1/4"x50	
		847 HSS 1x 2,5x36,0; 1x 3,3x39,0; 1x 4,2x41,0; 1x 5,0x44,0; 1x 6,8x51,0; 1x 8,5x59,0	

848 HSS Punta elicoidali per metallo, ad inserto

Inserti a punta elicoidale per metallo per forature precise su metallo. In acciaio HSS. L'elasticità del materiale adattata garantisce una lunga durata dell'utensile.

Ottima concentricità. Inserti tenaci duri bonificati garantiscono una lunga durata dell'utensile. Il gambo esagonale garantisce un'ottima trasmissione di forza. Attacco: esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

848 HSS Punta elicoidali per metallo, ad inserto



	EAN					
Code	4013288	mm	mm	mm		
05104610001	101310	3,0	16,00	38,0		1
05104611001	101327	3,1	18,00	40,0		1
05104612001	101334	3,3	18,00	40,0		1
05104613001	101341	4,0	20,00	44,0		1
05104614001	101358	4,1	20,00	44,0		1
05104615001	101365	4,2	20,00	45,0		1
05104616001	101372	5,0	26,00	50,0		1
05104617001	101389	5,1	26,00	50,0		1
05104618001	101396	6,0	26,00	50,0		1
05104619001	101402	6,8	30,00	50,0		1
05104620001	101419	8,0	32,00	51,0		1
05104621001	101426	8,5	33,00	53,0		1
05104622001	101433	10,0	38,00	54,0		1

849 HSS Punta elicoidali per legno, ad inserto

Inserti di alta qualità a punta elicoidale per legno per forature precise e accurate di legno dolce, legno duro o pannelli rivestiti. In acciaio HSS. Il gambo esagonale garantisce un'ottima trasmissione di forza.

L'elasticità del materiale adattata garantisce una lunga durata dell'utensile. Ottima concentricità. Attacco da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

849 HSS Punta elicoidali per legno, ad inserto



	EAN					
Code	4013288	mm	mm	mm		
05104600001	101259	3,0	32,00	70,0		1
05104601001	101266	4,0	32,00	74,0		1
05104602001	101273	5,0	43,00	85,0		1
05104603001	101280	6,0	45,00	95,0		1
05104604001	101297	8,0	60,00	110,0		1
05104605001	101303	10,0	70,00	120,0		1

848/851/867/19 Assortimento punte per metallo e inserti

Kit di inserti a punta elicoidale per metallo di 19 pz. per forature precise su metallo. In acciaio HSS. L'elasticità del materiale adattata garantisce una lunga durata dell'utensile.

Ottima concentricità. Il gambo esagonale garantisce un'ottima trasmissione di forza. Inserti tenaci duri, per l'uso universale.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3. Compreso di robusto astuccio da fissare alla cintura per conservare in maniera ordinata gli utensili.

848/851/867/19 Assortimento punte per metallo e inserti



Code	EAN		
05104652001	111654		1
		888/4/1 K 1x 1/4"x50	
		851/1 TZ PH 2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25	
		848 HSS 1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 4,2x45,0; 1x 5,0x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0	
		867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25	



849/855/867/18 Assortimento punte elicoidali per legno ad inserto e assortimento inserti

Kit di inserti a punta elicoidale per legno di 18 pz. per forature precise e accurate di legno dolce, legno duro o pannelli rivestiti. In acciaio HSS. L'elasticità del materiale adattata garantisce una lunga durata dell'utensile.

Ottima concentricità. Il gambo esagonale garantisce un'ottima trasmissione di forza. Il porta-inserti universale Rapidaptor consente un cambio ultrarapido degli inserti senza utensili ausiliari.

Esagonale da 1/4", per porta-inserti secondo DIN ISO 1173-D 6,3.

849/855/867/18 Assortimento punte elicoidali per legno ad inserto e assortimento inserti



Code	EAN			
05104653001	111661			1
		● ○ 889/4/1 K 1x 1/4"x50		
		⊗ 849 HSS 1x 3,0x70,0; 1x 4,0x74,0; 1x 5,0x85,0; 1x 6,0x95,0; 1x 8,0x110,0		
		⊕ 855/1 TH PZ 2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25		
		⊗ 867/1 TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		

Set per costruzione terrazze T 1

Set compatto di utensili Wera con 17 dei più importanti utensili per l'avvitamento su terrazze. Inserti in acciaio Inox per evitare ruggine estranea. Con un portainseriti particolarmente intelligente, che consente una profondità di annegamento a filo uniforme delle teste delle viti grazie alla limitazione di profondità di avvitamento variabile che, grazie all'anello in feltro incorporato, impedisce il danneggiamento della superficie della tavola di legno.

- Serie da 17 pezzi di elevata qualità per l'annegamento a filo uniforme delle teste delle viti nelle tavole di legno nella costruzione terrazze
- Porta-inserti con limitazione variabile della profondità di avvitamento regolabile e anello in feltro a protezione delle superfici
- 15 inserti (TORX®, PH, PZ) in acciaio Inox per evitare la ruggine esterna più porta-inserti in acciaio Inox 388/4/1 K Rapidaptor
- Con trova-utensili „Take it easy“ con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Custodia pieghevole compatta compatibile con Wera 2go inclusi 4 anelli in feltro di ricambio

Set per costruzione terrazze T 1



Code	EAN			
05134021001	219510			1
		● ○ 881/4/1 1x 1/4"x90 ¹⁾		
		● ○ 3888/4/1 K 1x 1/4"x50		
		⊕ 3851/1 TS PH 1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25		
		⊕ 3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25; 1x PZ 3x25		
		⊗ 3867/1 TS TORX® 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25		
		⊗ 3867/1 TS P TORX® 2x TX 25x25		
		9201 4x 27,0		

¹⁾ Il Kit di ricambio con 5 anelli in feltro può essere ordinato con il codice 05130003001.

Bit-Check 10 Drywall 1

Bit-Check per lavori su cartongesso; inserto-distanziale di alta qualità in alluminio; la profondità dell'avvitamento può essere regolata in continuo e consente di avvitare la vite a livello con il pezzo; 9 inserti per lavori su cartongesso; inserti con rispettivo gambo; lunghezza 25 mm.

Bit-Check 10 Drywall 1



Code	EAN			
05136011001	4013288 178657			1
		● ○	896/4/1 1x 1/4"x50	
		+	851/1 RZ PH 9x PH 2x25	

Bit-Check 6 SHK 1 SB

6 inserti Wera (lunghezza 50 mm) disposti ordinatamente e in modo chiaro in poco spazio nel pratico Bit-Check. Particolarmente indicati nel settore idro-termosanitario, riscaldamento e condizionamento; i Bit-Check permettono una veloce panoramica degli utensili a disposizione. Gli inserti che non servono vengono riposti facilmente nell'assortimento e non vanno persi. Facile trasporto p.es. nel taschino della camicia. Gli inserti duri tenaci sono indicati per l'impiego universale.

- Assortimento inserti particolarmente indicato per il settore idro-termosanitario
- Inserti tenace-duri, per l'impiego universale
- La versione tenace-dura degli inserti impedisce la rottura prematura della punta del profilo
- Hex-Plus allunga la durata delle viti ad esagono cavo
- Inserti da 50 mm
- Bit-Check multicomponente, con appoggio in apertura
- Il Bit-Check in materiale plastico garantisce un'elevata robustezza e una lunga durata

Bit-Check 6 SHK 1 SB



Code	EAN			
05073631001	4013288 227997			1
		+	851/4 TZ 1x PH 1x50	
		●	867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50	
		○	840/4 Z 1x 5.0x50; 1x 6.0x50 ¹⁾	

¹⁾Lama esagonale





Utensili dinamometrici

Serie 7400 Kraffform Giravite dinamometrici regolabili con porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor

Impostazione variabile della coppia alla massima precisione. Facile impostazione della coppia senza utensili ausiliari. Facile lettura dei valori. Con clic. Tecnologia a cambio rapido Rapidaptor per un cambio ultrarapido degli inserti.

Coppia di allentamento illimitata per svitare viti grippate. Impugnatura Kraffform multicomponente con zone dure e zone morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano. Per inserti esagonali da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Serie 7400 Kraffform Giravite dinamometrici regolabili (0,1-3,0 Nm) con porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor



Code	EAN	Art.No.	Insert	Nm	Nm	mm	mm	
05074770001 ¹⁾	179012	7430	1/4"	0,10-0,34	0,015	89	142	1
05074772001 ¹⁾	179128	7431	1/4"	0,30-1,00	0,05	89	142	1
05074774001 ¹⁾	179135	7432	1/4"	0,90-1,50	0,05	89	142	1
05074700001	100641	7440	1/4"	0,3-1,2	0,05	105	155	1
05074701001	100658	7441	1/4"	1,2-3,0	0,10	105	155	1

¹⁾ Con lente di ingrandimento da applicare, per una piu' facile lettura della scala.

Serie 7400 Kraffform Giravite dinamometrici regolabili (2,5-29,0 in. lbs.) con porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor



Code	EAN	Art.No.	Insert	in. lbs.	in. lbs.	mm	mm	
05074710001	102881	7445	1/4"	2,5-11,5	0,5	105	155	1
05074711001	102898	7446	1/4"	11,0-29,0	1,0	105	155	1

Serie 7400 Kraffform Giravite dinamometrici regolabili (3,0-8,8 Nm) con impugnatura a pistola e porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor



Code	EAN	Art.No.	Insert	Nm	Nm	mm	mm	
05074702001	101730	7442	1/4"	3,0-6,0	0,25	150	100	1
05074705001	119308	7443	1/4"	4,0-8,8	0,40	150	100	1

Serie 7400 Kraffform Giravite dinamometrici regolabili con impugnatura a pistola (25,0-55,0 in. lbs.) e porta-inserti a cambio rapido Rapidaptor



Code	EAN	Art.No.	Insert	in. lbs.	in. lbs.	mm	mm	
05074712001	102904	7447	1/4"	25,0-55,0	2,5	150	100	1

9524 Assortimento utensili per montaggio fotovoltaico 1

7 pezzi - Assortimento utensili per il montaggio di impianti fotovoltaici. 1 Giravite dinamometrico 7442 (impugnatura a pistola) per campo di misurazione 3,0-6,0 Nm. Indicazione numerica del valore di coppia. Con segnale a scatto ben udibile e percettibile quando si raggiunge la coppia desiderata. 1 portainseri Rapidaptor 889/4/1 con funzione a rotazione libera che rende possibile un movimento di ritorno molto rapido senza il disagio di ripresa nel serraggio destrorso. 1 chiave combinata Joker 6003. Grazie alla speciale geometria del lato forchetta vengono ampliate le possibilità di posizionamento della chiave e quindi risulta particolarmente adatta in spazi ristretti.

2 Chiavi di montaggio per spine solari MC4 (Multi-Contact).

1 Chiave bussola 1/2" (con fessura) mis. 17 per il montaggio di connettori integrati, 1 utensile (adattatore da 1/4" a 1/2) per chiavi bussola manuali.

- Assortimento utensili per avvitare per installazione di impianti fotovoltaici
- Includere 2 chiavi di montaggio 9108 per spine Solar MC4 (Multi-Contact).
- Incluso giravite dinamometrico 7442 (3,0-6,0 Nm) con impugnatura a pistola
- Incluso 1 portainseri Rapidaptor 889/4/1 con funzione a rotazione libera che rende possibile un movimento di ritorno molto rapido senza il disagio di ripresa nel serraggio destrorso.
- Inclusa chiave combinata Joker 6003, particolarmente adatta per spazi ristretti: la speciale geometria della forchetta amplia le possibilità di impiego dell'utensile
- Inclusa chiave a bussola da 1/2" (con intaglio) mis. 17 per il montaggio di connettori integrati
- Incluso gambo 870/4 (adattatore 1/4" esagonale a quadro 1/2") per chiavi a bussola manuali 1/2"

9524 Assortimento utensili per montaggio fotovoltaico 1



Code	EAN		
05136043001	4013288 228017		1
		● 7400 impugnatura a pistola 1x 7442, 3,0-6,0 Nm	
		● 8790 HMC Deep con intaglio sul gambo 1x 17,0x76,0	
		○ 870/4 A 1x 1/4"x1/2"x72	
		● 889/4/1 F 1x 1/4"x64	
		6003 Joker 1x 17x190	
		9108 2x 115	
		Nastro autoaderente 120 1x 50,0x120,0	

7443/12 Kit per l'installazione di sistemi di controllo della pressione dei pneumatici

Kit di 12 pezzi per montare e smontare a regola d'arte i sistemi di controllo della pressione degli pneumatici. Con coppia controllata per il serraggio delle viti. Utensili manuali con impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera rapida ed ergonomica. Cinque utensili dinamometrici preimpostati. Per collegare il dado di raccordo con la vite e per avvitare il corpo sensore con la valvola. Due attrezzi montavalvola preimpostati da 0,25 Nm e da 0,45 Nm. Un'impugnatura a pistola Kraftform per impostare coppie da 4,0 a 8,8 Nm. Due inserti TX con funzione di ritegno, adattatore per bussola, due bussole con meccanismo valvola (da usare fino a 4,5 Nm).

Adatto per i sistemi più comuni di controllo della pressione degli pneumatici. Avvitamenti sicuri grazie ai diversi colori per le diverse coppie preimpostate (Beru/Huf®: TX 10 giallo 1,25 Nm; Schrader®: TX 10 verde 1,4 Nm; Cup®/RTS®: TX 20 grigio 2,0 Nm). Il giravite dinamometrico preimpostato a 3,3 Nm aziona sia il dado di raccordo sia la vite di raccordo dei sensori del sistema Alligator.

Il kit comprende inoltre: adattatore per bussola, due inserti, meccanismo valvola (da usare fino a 4,5 Nm).

7443/12 Kit per l'installazione di sistemi di controllo della pressione dei pneumatici



Code	EAN		
05074746001	178404		1
		● 7400 impugnatura a pistola 1x 7443, 4,0-8,8 Nm	
		● Serie 7400 Kraftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica 1x 7464, 3,3 Nm, 3,0-6,0 Nm	
		⊛ 300 TX 1x TX 10x1,25; 1x TX 10x1,4	
		● 790 A/50 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0	
		⊛ 867/4 TORX® HF 1x TX 15x50; 1x TX 20x50	
		○ 870/1 1x 1/4"x25 ¹⁾	
		● 300 V 1x 0,25; 1x 0,45	
		○ 327 1x 32x70	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali

7440/41 Kraftform Assortimento di giravite dinamometrici 0,3-3,0 Nm

Kit di giraviti dinamometrici della Wera. Due giraviti dinamometrici con impostazione variabile della coppia alla massima precisione. Facile impostazione della coppia senza utensili ausiliari.

Facile lettura dei valori. Tecnologia a cambio rapido Rapidaptor per un cambio ultrarapido degli inserti. Coppia di allentamento illimitata per svitare viti grippate.

Impugnatura Kraftform multicomponente con zone dure e zone morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano. Compreso di assortimento d'inserti in una valigetta in plastica robusta e di ottima qualità.

7440/41 Kraftform Assortimento di giravite dinamometrici 0,3-3,0 Nm



Code	EAN		
05074738001	112354		1
		● 7400 1x 7440, 1/4", 0,3-1,2 Nm; 1x 7441, 1/4", 1,2-3,0 Nm	
		⊛ 867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	
		⊛ 867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25	
		○ 840/1 Z Hex-Plus 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	

7440/41/42 Kraffform Assortimento di giravite dinamometrici 0,3-6,0 Nm



Code	EAN		
05074739001	4013288 113924		1
		7400 1x 7440, 0,3-1,2 Nm; 1x 7441, 1,2-3,0 Nm	
		7400 impugnatura a pistola 1x 7442, 3,0-6,0 Nm	
		867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	
		867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25	
		840/1 Z 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	

7445/46/47 Kraffform Assortimento di giravite dinamometrici 2,5-55,0 in. lbs.



Code	EAN		
05350451001	4013288 161383		1
		7400 Imperial 1x 7445, 2,5-11,5 in. lbs.; 1x 7446, 11,0-29,0 in. lbs.,	
		7400 Imperial impugnatura a pistola 1x 7447, 25,0-55,0 in. lbs.,	
		867/1 TZ TORX® 1x TX 6x25; 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25	
		867/1 IP TORX PLUS® 1x 6 IPx25; 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25; 1x 20 IPx25; 1x 25 IPx25; 1x 30 IPx25	
		840/1 Z 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	

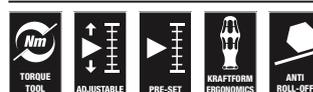
7443/61/9 Kit per l'installazione di sistemi di controllo della pressione dei pneumatici

Kit di 9 pezzi per montare e smontare a regola d'arte i sistemi di controllo della pressione degli pneumatici. Con coppia controllata per il serraggio delle viti. Utensili manuali con impugnatura Kraffform multicomponente per lavorare in maniera rapida ed ergonomica. Due utensili dinamometrici preimpostati.

Per collegare il dado di raccordo con la vite e per avvitare il corpo sensore con la valvola. Un'impugnatura a pistola Kraffform per impostare coppie da 4,0 a 8,8 Nm. Due inserti TX con funzione di ritegno, adattatore per bussola, due bussole e meccanismo valvola (da usare fino a 4,5 Nm).

Adatto tra l'altro per i sistemi di controllo della pressione degli pneumatici della Schrader®, Alligator®, VDO®.

7443/61/9 Kit per l'installazione di sistemi di controllo della pressione dei pneumatici



Code	EAN		
05074745001	4013288 168818		1
		● Serie 7400 Kraffform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica 1x 7461, 1,2 Nm, 1,2-3,0 Nm ¹⁾	
		● 7400 impugnatura a pistola 1x 7443, 4,0-8,8 Nm	
		✦ 300 TX 1x TX 10x1,4	
		○ 870/1 1x 1/4"x25 ²⁾	
		● 790 A/50 1x 11,0x50,0; 1x 12,0x50,0	
		✦ 867/4 TORX® HF 1x TX 15x50; 1x TX 20x50	
		○ 327 1x 32x70	

¹⁾ La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

²⁾ Con sfera; per bussole manuali

Serie 7400 Giravite dinamometrici, preimpostati, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica

Wera Giravite dinamometrici. Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137003001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido. Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Kraftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Kraftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,1-1,5 Nm), con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lung. 89 mm



Code	EAN	Art.No.	Hex	Pre-Set	Scale	Light	Length	Weight
05074790001 ¹⁾	179395	7450	1/4"	0,1	0,1-0,34	89	133	1
05074792001 ¹⁾	179203	7451	1/4"	0,3	0,3-1,0	89	133	1
05074794001 ¹⁾	179197	7452	1/4"	0,9	0,9-1,5	89	133	1

¹⁾La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

Serie 7400 Kraftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,3-3,0 Nm) con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lung. 105 mm

Wera Giravite dinamometrici. Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137001001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate.

Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido. Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 (ISO 1173). Impugnatura Kraftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Kraftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,3-3,0 Nm) con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lung. 105 mm



Code	EAN	Art.No.	Hex	Pre-Set	Scale	Light	Length	Weight
05074715001 ¹⁾	102911	7460	1/4"	0,3	0,3-1,2	105	155	1
05074716001 ¹⁾	102928	7461	1/4"	1,2	1,2-3,0	105	155	1

¹⁾La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.



Serie 7400 Krafftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (3,0-8,8 Nm), con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, impugnatura a pistola

Wera Giravite dinamometrici. Impugnatura a pistola Krafftform per una trasmissione della coppia particolarmente elevata, multicomponente per una elevata velocità di lavoro e avvistamenti ergonomici. Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala.

Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione. Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137002001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido. Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 (ISO 1173). Impugnatura Krafftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Krafftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (3,0-8,8 Nm), con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, impugnatura a pistola



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		Nm	Nm	mm	mm	
05074717001 ¹⁾	102935	7462	1/4"	3,0	3,0-6,0	150	100	1
05074728001 ¹⁾	156167	7463	1/4"	4,0	4,0-8,8	150	100	1

¹⁾La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

Serie 7400 Imperial Krafftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (2,5-29,0 in. lbs.) con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lungh. 105 mm

Wera Giravite dinamometrici. Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137001001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Krafftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Imperial Krafftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (2,5-29,0 in. lbs.) con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lungh. 105 mm



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		in. lbs.	in. lbs.	mm	mm	
05074720001 ¹⁾	102942	7465	1/4"	2,5	2,5-11,5	105	155	1
05074722001 ¹⁾	103116	7466	1/4"	11,0	11,0-29,0	105	155	1

¹⁾La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

Serie 7400 Imperial Krafftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (25,0-55,0 in. lbs.) con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, impugnatura a pistola

Wera Giravite dinamometrici. Impugnatura a pistola Krafftform per una trasmissione della coppia particolarmente elevata, multicomponente per una elevata velocità di lavoro e avvitiamenti ergonomici.

Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137002001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Krafftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Imperial Krafftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (25,0-55,0 in. lbs.) con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, impugnatura a pistola



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		in. lbs.	in. lbs.	mm	mm	
05074721001 ¹⁾	102959	7467	1/4"	25,0	25,0-55,0	150	100	1

¹⁾ La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

Serie 7400 ESD Krafftform Giravite dinamometrici, Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,1-1,5 Nm) con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lungh. 105 mm

Wera Giravite dinamometrici. Protezione sicura da energia elettrostatica e danni correlati. Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala.

Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione. Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario.

(Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137003001. Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Krafftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm

Serie 7400 ESD Krafftform Giravite dinamometrici, Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,1-1,5 Nm) con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lungh. 105 mm



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		Nm	Nm	mm	mm	
05074840001 ¹⁾	179487	7460 ESD	1/4"	0,3	0,3-1,2	105	155	1
05074842001 ¹⁾	179098	7461 ESD	1/4"	1,2	1,2-3,0	105	155	1

¹⁾ La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

Serie 7400 ESD Kraftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,1-1,5 Nm), con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lungh. 89 mm

Wera Giravite dinamometrici. Protezione sicura da energia elettrostatica e danni correlati. Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137003001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Impugnatura Kraftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 und E 6,3 (ISO 1173).

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm

Serie 7400 ESD Kraftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,1-1,5 Nm), con portainseri a cambio rapido Rapidaptor, lungh. 89 mm



Code	EAN	Art.No.	1/4"	Nm	Nm	mm	mm	
05074820001 ¹⁾	179210	7450 ESD	1/4"	0,1	0,1-0,34	89	133	1
05074822001 ¹⁾	179470	7451 ESD	1/4"	0,3	0,3-1,0	89	133	1
05074824001 ¹⁾	179227	7452 ESD	1/4"	0,9	0,9-1,5	89	133	1

¹⁾La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

Serie 7400 ESD Kraftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,1-1,0 Nm) con portainseri a cambio rapido

Wera Giravite dinamometrici. Protezione sicura da energia elettrostatica e danni correlati. Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala.

Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione. Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137003001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. A cambio ultra rapido degli inserti. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Impugnatura Kraftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Per inserti con attacco (Wera serie 9) Halfmoon da 4mm e con attacco (Wera serie 21) HIOS da 4mm.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm
- Adatto per inserti con codolo da 4mm Halfmoon e codolo 4 mm HIOS

Serie 7400 ESD Kraftform Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica (0,1-1,0 Nm) con portainseri a cambio rapido



Code	EAN	Art.No.	Nm	Nm	mm	mm	
05074826001 ¹⁾	179067	7455 ESD	0,1	0,1-0,34	89	138	5 1/4" 1
05074828001 ¹⁾	179050	7456 ESD	0,3	0,3-1,0	89	138	5 1/4" 1

¹⁾La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

1460 ESD Krafftform Micro Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica(0,02-0,11 Nm) con portainseriti a cambio rapido

Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione. Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137004001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Impugnatura compatta con sistema a lame intercambiabili per avvitamenti di precisione. Il giravite dinamometrico Krafftform Micro ESD è ideale per avvitamenti con coppia controllata su componenti sensibili alla carica elettrostatica.

Per inserti con attacco (Wera serie 9) Halfmoon da 4mm e con attacco (Wera serie 21) HIOS da 4mm. Protezione antimano-missione. Segnale a scatto ben udibile e percettibile quando si raggiunge la coppia desiderata. Precisione di ripetizione garantita al 100%. Coppia di allentamento manuale illimitata. Resistenza elettrica in superficie di $\leq 10^9$ Ohm per una sicura protezione dall'energia elettrostatica. Realizzato secondo DIN EN 61340-5-1.

Impugnatura con sistema a lame intercambiabili per una velocissima sostituzione delle lame. Impugnatura Krafftform Micro con cappuccio girevole e zona a rapida torsione per una rotazione velocissima del giravite, senza cambiare la presa. Zone morbide integrate per la trasmissione di elevate coppie di allentamento e serraggio. Zona di precisione direttamente sulla lama per trovare più facilmente l'angolo giusto di rotazione nei lavori di aggiustaggio. Fissaggio dell'inserto rapidissimo: basta infilare semplicemente l'inserto nell'attacco, bloccaggio automatico, inserimento sicuro.

Per la sostituzione dell'inserto spingere in avanti il manicotto e rimuovere l'inserto. Manicotto flottante per una comoda guida dell'utensile durante il processo di avvitamento. Inserti per avvitamenti manuali e automatici con avvitatori elettrici (tra cui HIOS, Delvo, Sehan). Impiego p. es. su Smartphones, telefoni cellulari, fotocamere e apparecchi elettronici, in laboratori dentistici e studi dentistici.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm
- Con impugnatura Krafftform ergonomica per lavori confortevoli senza affaticare la mano
- Impiego p.es. con telefoni cellulari Smart, telefoni cellulari, macchine fotografiche, ed attrezzature elettroniche

1460 ESD Krafftform Micro Giravite dinamometrici, con valore fisso preimpostato dalla fabbrica(0,02-0,11 Nm) con portainseriti a cambio rapido



	EAN						
Code	4013288	Art.No.	Nm	Nm	mm		
05074800001 ¹⁾	168351	1460 ESD	0,035	0,02-0,06	131	5 1/4"	1
05074810001 ¹⁾	179463	1461 ESD	0,050	0,05-0,11	131	5 1/4"	1

¹⁾La coppia pre-impostata può essere modificata. Per fare ciò è necessario l'impiego di un utensile speciale e di un apparecchio tester della coppia. Si prega rivolgersi al Wera Torque Service.

Serie 7400 Krafftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lungh. 89 mm

Wera Giravite dinamometrici. Con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137003001. Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio.

Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Krafftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Krafftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lungh. 89 mm



Code	EAN	Art.No.						
			Nm	mm	mm			
05074790010	188106	7450	1/4"	0,1-0,34	89	133	5 1/4"	1
05074792010	188113	7451	1/4"	0,3-1,0	89	133	5 1/4"	1
05074794010	188137	7452	1/4"	0,9-1,5	89	133	5 1/4"	1

^{*)}L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

Serie 7400 Krafftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lungh. 105 mm

Wera Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137001001. Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio.

Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Krafftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Giravite dinamometrico con coppia preimpostata fissa su richiesta del cliente con portainseri a cambio rapido Rapidaptor
- Regolabile solo con utensile ausiliario
- Per inserti con codolo esagonale da 1/4"
- Segnale al momento del raggiungimento del valore impostato
- Impugnatura Krafftform multicomponente per un'elevata velocità di lavoro

Serie 7400 Krafftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lungh. 105 mm



Code	EAN	Art.No.						
			Nm	mm	mm			
05074715010	188144	7460	1/4"	0,3-1,2	105	155	6"	1
05074716010	188151	7461	1/4"	1,2-3,0	105	155	6"	1

^{*)}L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

Serie 7400 Kraftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, impugnatura a pistola

Wera Giravite dinamometrici. Impugnatura a pistola Kraftform per una trasmissione della coppia particolarmente elevata, multicomponente per una elevata velocità di lavoro e avvitementi ergonomici.

Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137002001). Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio.

Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Kraftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Kraftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, impugnatura a pistola



	EAN							
Code	4013288	Art.No.	Nm	mm	mm			
05074717010	188168	7462	1/4"	3,0-6,0	150	100	6"	1
05074728010	188199	7463	1/4"	4,0-8,8	150	100	6"	1

^{*)}L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

Serie 7400 Imperial Kraftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lung. 105 mm

Wera Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137001001. Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio.

Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Kraftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Imperial Kraftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lung. 105 mm



	EAN							
Code	4013288	Art.No.	in. lbs.	mm	mm			
05074720010	188250	7465	1/4"	2,5-11,5	105	155	6"	1
05074722010	188267	7466	1/4"	11,0-29,0	105	155	6"	1

^{*)}L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

Serie 7400 Imperial Kraftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, impugnatura a pistola

Wera Giravite dinamometrici. Impugnatura a pistola Kraftform per una trasmissione della coppia particolarmente elevata, multicomponente per una elevata velocità di lavoro e avvitiamenti ergonomici.

Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica sul valore minimo della scala. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137002001). Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio.

Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido.

Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Kraftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

Serie 7400 Imperial Kraftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, impugnatura a pistola



	EAN							
Code	4013288	Art.No.		in. lbs.	mm	mm	mm	
05074721010	188274	7467	1/4"	25,0-55,0	150	100	6"	1

¹⁾L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN, m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

1460 ESD Kraftform Micro Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, a cambio rapido

Con coppia fissa preimpostata dalla fabbrica su richiesta del cliente. Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137004001).

Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio. Impugnatura compatta con sistema a lame intercambiabili per avvitiamenti di precisione.

Il giravite dinamometrico Kraftform Micro ESD è ideale per avvitiamenti con coppia controllata su componenti sensibili alla carica elettrostatica.

Per inserti con attacco (Wera serie 9) Halfmoon da 4 mm e con attacco (Wera serie 21) HIOS da 4 mm.

Protezione antimanomissione. Segnale a scatto ben udibile e percettibile quando si raggiunge la coppia desiderata. Precisione di ripetizione garantita al 100%.

Coppia di allentamento manuale illimitata. Resistenza elettrica in superficie di $\leq 10^9$ Ohm per una sicura protezione dall'energia elettrostatica. Realizzato secondo DIN EN 61340-5-1.

Impugnatura con sistema a lame intercambiabili per una velocissima sostituzione delle lame. Impugnatura Kraftform Micro con cappuccio girevole e zona a rapida torsione per una rotazione velocissima del giravite, senza cambiare la presa.

Zone morbide integrate per la trasmissione di elevate coppie di allentamento e serraggio.

Zona di precisione direttamente sulla lama per trovare più facilmente l'angolo giusto di rotazione nei lavori di aggiustaggio.

Fissaggio dell'inserto rapidissimo: basta infilare semplicemente l'inserto nell'attacco, bloccaggio automatico, inserimento sicuro. Per la sostituzione dell'inserto spingere in avanti il manicotto e rimuovere l'inserto.

Manicotto flottante per una comoda guida dell'utensile durante il processo di avvitemento. Inserti per avvitiamenti manuali e automatici con avvitatori elettrici (tra cui HIOS, Delvo, Sehan). Impiego p. es. su Smartphones, telefoni cellulari, fotocamere e apparecchi elettronici, in laboratori dentistici e studi dentistici.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm
- Con impugnatura Kraftform ergonomica per lavori confortevoli senza affaticare la mano
- Impiego p.es. con telefoni cellulari Smart, telefoni cellulari, macchine fotografiche, ed attrezzature elettroniche

1460 ESD Kraffform Micro Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, a cambio rapido



	EAN						
Code	4013288	Art.No.	Nm	mm			
05074800010	188304	1460 ESD	0,02-0,06	131	5 1/4"		1
05074810010	188311	1461 ESD	0,05-0,11	131	5 1/4"		1

¹⁾L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

Serie 7400 ESD Kraffform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lung. 105 mm

Wera Giravite dinamometrici. Protezione sicura da energia elettrostatica e danni correlati.

Con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137001001. Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio.

Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate.

Impugnatura Kraffform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano. Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm

Serie 7400 ESD Kraffform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lung. 105 mm



	EAN							
Code	4013288	Art.No.	Nm	mm	mm			
05074840010	188236	7460 ESD	1/4"	0,3-1,2	105	133	6"	1
05074842010	188243	7461 ESD	1/4"	1,2-3,0	105	155	6"	1

¹⁾L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

Serie 7400 ESD Krafftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lungh. 89 mm

Wera Giravite dinamometrici. Protezione sicura da energia elettrostatica e danni correlati.

Con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137003001. Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio.

Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido. Per inserti con codolo esagonale da 1/4" secondo DIN ISO 1173-C 6,3 e E 6,3 (ISO 1173).

Impugnatura Krafftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm

Serie 7400 ESD Krafftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, lungh. 89 mm



	EAN							
Code	4013288	Art.No.	Nm	mm	mm			
05074820010	188205	7450 ESD	1/4"	0,1-0,34	89	133	5 1/4"	1
05074822010	188212	7451 ESD	1/4"	0,3-1,0	89	133	5 1/4"	1
05074824010	188229	7452 ESD	1/4"	0,9-1,5	89	133	5 1/4"	1

***L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

Serie 7400 ESD Krafftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, a cambio rapido

Wera Giravite dinamometrici. Protezione sicura da energia elettrostatica e danni correlati.

Con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente. Per tutti i lavori che necessitano sempre della stessa coppia e nei quali la coppia deve essere raggiunta ripetutamente con la stessa precisione.

Nell'ambito dei valori di misura previsti, il valore di coppia può essere modificato con un utensile ausiliario. (Kit di ricalibrazione, ordinabile con il codice 05137003001. Controllare in seguito il valore impostato con uno strumento di misurazione di coppia disponibile in commercio.

Con tecnologia Rapidaptor per cambio inserti ultrarapido. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti bloccate. Impugnatura Krafftform multi-componente con zone dure e morbide per velocizzare il lavoro proteggendo il palmo della mano.

Per inserti con attacco (Wera serie 9) Halfmoon da 4 mm e con attacco (Wera serie 21) HIOS da 4 mm

Attenzione: 1 Ncm = 0,01 Nm.

- Utensile protetto dall'elettricità statica grazie alla sua resistenza superficiale di $\leq 10^9$ Ohm
- Adatto per inserti con codolo da 4 mm Halfmoon e codolo 4 mm HIOS

Serie 7400 ESD Krafftform Giravite dinamometrici con valore fisso preimpostato dalla fabbrica su richiesta del cliente, a cambio rapido



	EAN						
Code	4013288	Art.No.	Nm	mm	mm		
05074826010	188281	7455 ESD	0,1-0,34	89	138	5 1/4"	1
05074828010	188298	7456 ESD	0,3-1,0	89	138	5 1/4"	1

***L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

7510 Giravite dinamometrico Kraftform Safe-Torque Speed, 1-3 Nm

- Giravite dinamometrico con regolazione rapida del valore di coppia
- Rapida e semplice regolazione del valore di coppia
- Posizione fissa (Torque Lock) per coppie di allentamento e serraggio illimitate
- Funzione di slittamento per una coppia precisa e sicura per il serraggio destra/sinistra
- Facile e rapida regolazione delle coppie di serraggio selezionabili (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Nm)
- Per inserti con attacco esagonale da 1/4", adatto anche per chiavi a bussola

7510 Giravite dinamometrico Kraftform Safe-Torque Speed, 1-3 Nm



Code	EAN	Hex	1,0 Nm	1,5 Nm	2,0 Nm	2,5 Nm	3,0 Nm	1
05075810001	230669	1/4"						

7510/14 Assortimento utensili Safe-Torque Speed per placchette per asportazione truciolo

14 pezzi - Assortimento utensili. Per avvitiamenti professionali / aggiustaggi e avvitiamenti a coppia controllata. Meccanismo antislittamento più sicuro con regolazione rapida per coppie di serraggio destra/sinistra e 5 coppie di serraggio selezionabili (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm) e una regolazione fissa (Torque Lock) per coppie di serraggio e allentamento illimitate. Supporto a cambio rapido di elevata robustezza. Per inserti con attacco esagonale da 1/4". 14 inserti tenaci duri (lung. 25 mm) per viti TORX PLUS®, TORX® ed esagono cavo. Questo assortimento è particolarmente indicato per l'avvitamento di placchette per asportazione truciolo in metallo duro.

Il giravite dinamometrico Safe-Torque Speed 7510 con le sue 5 coppie selezionabili consigliate dai maggiori produttori di utensili in metallo duro consente l'avvitamento preciso controllato di placchette per l'asportazione truciolo intercambiabili.

- Particolarmente adatto per l'avvitamento di placchette asportazione truciolo in metallo duro
- Facile e rapida regolazione delle coppie di serraggio selezionabili (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Nm)
- Può essere attaccata al sistema Wera 2go

7510/14 Assortimento utensili Safe-Torque Speed per placchette per asportazione truciolo



Code	EAN	Hex	1
05075840001	230683		
		7510 1x 1/4"x1,0 Nm/1,5 Nm/2,0 Nm/ 2,5 Nm/3,0 Nm x 147,5	
		867/1 IP TORX PLUS® 1x 7 IPx25; 1x 8 IPx25; 1x 9 IPx25; 1x 10 IPx25; 1x 15 IPx25	
		867/1 TORX® 1x TX 7x25; 1x TX 8x25; 1x TX 9x25; 1x TX 10x25; 1x TX 15x25	
		840/1 Z 1x 2,0x25; 1x 2,5x25; 1x 3,0x25	

7515 Giravite dinamometrico Kraftform Safe-Torque Speed, 2-6 Nm

- Giravite dinamometrico con regolazione rapida del valore di coppia
- Rapida e semplice regolazione del valore di coppia
- Posizione fissa (Torque Lock) per coppie di allentamento e serraggio illimitate
- Funzione di slittamento per una coppia precisa e sicura per il serraggio destra/sinistra
- Facile e rapida regolazione delle coppie di serraggio selezionabili (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Nm)
- Per inserti con attacco esagonale da 1/4", adatto anche per chiavi a bussola
- Per inserti con attacco esagonale da 1/4", adatto anche per chiavi a bussola

7515 Giravite dinamometrico Kraftform Safe-Torque Speed, 2-6 Nm



	EAN								
Code	4013288		Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	Nm	
05075815001	228314	1/4"	2,0	3,0	4,0	5,0	6,0		1

7515/16 Kraftform Safe-Torque Speed Universal 1

16 pezzi - Assortimento utensili. Per avvitiamenti professionali / aggiustaggi di precisione e avvitiamenti a coppia controllata. Meccanismo antislittamento più sicuro con regolazione rapida per coppie di serraggio destra/sinistra e 5 coppie di serraggio selezionabili (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm) e una regolazione fissa (Torque Lock) per coppie di serraggio e allentamento illimitate.

Supporto a cambio rapido di elevata robustezza. Per inserti con attacco esagonale da 1/4". 15 inserti tenaci duri lungh. 89 mm

- Giravite dinamometrico con regolazione rapida del valore di coppia
- Facile e rapida regolazione delle coppie di serraggio selezionabili (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Nm)
- Può essere attaccata al sistema Wera 2go

7515/16 Kraftform Safe-Torque Speed Universal 1



	Code	EAN		
	05075851001	4013288 228338		1
			7515 1x 1/4"x1,0 Nm/1,5 Nm/2,0 Nm/ 2,5 Nm/3,0 Nm x 147,5	
			851/4 Z 1x PH 2x89	
			867/4 Z TORX® B0 1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89	
			867/4 IP TORX PLUS® 1x 10 IPx89; 1x 15 IPx89; 1x 20 IPx89; 1x 25 IPx89; 1x 30 IPx89	
			840/4 Z 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾	

¹⁾Lama esagonale

7515/7 Kraftform Safe-Torque Speed Bicycle 1

7 pezzi - Assortimento utensili per avvitiamenti professionali / aggiustaggi di precisione e avvitiamenti a coppia controllata. Meccanismo a slittamento più sicuro con regolazione rapida per coppie di serraggio destra/sinistra e 5 coppie di serraggio selezionabili (2,0; 3,0; 4,0; 5,0; 6,0 Nm) e una regolazione fissa (Torque Lock) per coppie di serraggio e allentamento illimitate. Supporto a cambio rapido di elevata robustezza.

Per inserti con attacco esagonale da 1/4". 6 inserti tenaci duri (lungh. 50 mm), profili e misure sono facilmente riconoscibili grazie al trovautensili Take it easy con identificazione cromatica ed etichettatura ben leggibile.

- Set di utensili per impieghi su biciclette
- Giravite dinamometrico con regolazione rapida del valore di coppia
- Facile e rapida regolazione delle coppie di serraggio selezionabili (1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0 Nm)
- Con trova-utensili "take it easy" con colori diversi a seconda dei profili e con indicazione delle misure
- Può essere attaccata al sistema Wera 2go

7515/7 Kraftform Safe-Torque Speed Bicycle 1



Code	EAN		
05075850001	228321		1
		7515 1x 1/4"x1,0 Nm/1,5 Nm/2,0 Nm/ 2,5 Nm/3,0 Nm x 147,5	
		867/4 TORX® BTZ 1x TX 10x50; 1x TX 25x50	
		840/4 BTZ 1x 2,5x50; 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50	

300 Hex Indicatore di coppia

Giravite dinamometrico della Wera con coppia fissa per viti ad esagono cavo. Antimanomissione. Lama esagonale snella. Coppia di allentamento illimitata per allentare viti grippate. Impugnatura Kraftform multicomponente per lavorare in maniera rapida ed ergonomica evitando la formazione di bolle o calli.

Le zone dure garantiscono un lavoro rapido mentre quelle morbide permettono una trasmissione di coppie elevate.

Con profilo Hex-Plus che evita la deformazione della testa della vite. La punta Black Point della Wera garantisce una maggiore protezione contro la corrosione e un accoppiamento preciso.

300 Hex Indicatore di coppia



	EAN							
Code			Nm	ft. lb.	mm	mm	mm	
05027910001	096425	2,0	1,4	1,0	4	3,5	65	1
05027911001	096432	2,5	2,0	1,5	4	3,8	65	1
05027912001	096449	3,0	3,0	2,2	4	3,8	65	1

300 Hex Indicatore di coppia con impugnatura a pistola



	EAN							
Code			Nm	ft. lb.	mm	mm	mm	
05027913001	099150	4,0	5,0	3,7	160	100	65	1

300 TX Indicatore di coppia TORX®

- Per viti a TORX® interno

300 TX Indicatore di coppia TORX®



	EAN							
Code			Nm	ft. lb.	mm	mm	mm	
05027930001	093325	TX 6	0,6	0,4	4	3,5	65	1
05027931001	093332	TX 7	0,9	0,7	4	3,5	65	1
05027932001	093349	TX 8	1,2	0,9	4	3,5	65	1
05027933001	093356	TX 9	1,4	1,0	4	3,5	65	1
05027934001	093370	TX 10	2,0	1,5	4	3,8	65	1
05027935001	093363	TX 15	3,0	2,2	4	3,8	65	1

300 TX Indicatore di coppia TORX® con impugnatura a pistola



	EAN							
Code	4013288		Nm	ft.lb.	mm	mm	mm	
05027936001	099143	TX 20	5,0	3,7	160	100	65	1

300 IP Indicatore di coppia TORX PLUS®

- Per viti con incavo TORX PLUS®

300 IP Indicatore di coppia TORX PLUS®



	EAN							
Code	4013288		Nm	ft. lb.	mm	mm	mm	
05028040001	093387	6 IP	0,6	0,4	4	3,5	65	1
05028041001	093394	7 IP	0,9	0,7	4	3,5	65	1
05028042001	093431	8 IP	1,2	0,9	4	3,5	65	1
05028043001	093400	9 IP	1,4	1,0	4	3,5	65	1
05028044001	093417	10 IP	2,0	1,5	4	3,8	65	1
05028045001	093424	15 IP	3,0	2,2	4	3,8	65	1

300 IP Indicatore di coppia TORX PLUS® con impugnatura a pistola



	EAN							
Code	4013288		Nm	ft.lb.	mm	mm	mm	
05028046001	099136	20 IP	5,0	3,7	160	100	65	1

400 Hex Indicatore di coppia

Indicatore di coppia con impugnatura a T Wera a coppia fissa per esagono cavo. Protezione anti-manomissione. Al raggiungimento del valore di coppia pre-impostato scatta un meccanismo ben udibile e sensitivo che rende impossibile il superamento del valore stesso.

La maggior parte delle volte non serve alcun utensile aggiuntivo per allentare il serraggio anche quando la coppia di allentamento è più elevata della coppia pre-impostata (coppia di allentamento illimitata).

La forma dell'impugnatura si adatta perfettamente al palmo della mano e le dita si appoggiano sulle incavature morbide arrotondate. Grazie a ciò viene garantita una trasmissione della forza ottimale ed ergonomica.

400 Hex Indicatore di coppia



	EAN						
Code	4013288		Nm	mm	mm	mm	
05005080001	208835	4,0	4,0	60	48	100	2 3/8" 1
05005081001	208842	5,0	5,0	60	48	100	2 3/8" 1

400 TX Indicatore di coppia

- Per viti a TORX® interno

400 TX Indicatore di coppia



	EAN						
Code	4013288		Nm	mm	mm	mm	
05005090001	208811	TX 20	4,0	60	48	100	2 3/8" 1
05005091001	208828	TX 25	5,0	60	48	100	2 3/8" 1

Click-Torque Chiave dinamometrica A 5 con cricchetto reversibile

Chiave dinamometrica Click con l'inconfondibile Design

Wera. Modello molto robusto con elevata precisione secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Facile regolazione e bloccaggio del valore richiesto.

Il click sonoro e sensitivo al raggiungimento dei valori di scala facilita ulteriormente la regolazione sicura del valore di coppia desiderato. Il robusto meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensitivo, al raggiungimento della coppia impostata. Per il serraggio destrorso e con cricchetto reversibile a 45 denti.

- Con attacco quadro 1/4", cricchetto reversibile, 45 denti
- Campo di misura: 2,5-25 Nm; precisione +/- 4% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Chiave dinamometrica Click-Torque A 5 con cricchetto reversibile, 2,5-25 Nm



Code	EAN	□	Nm	Nm	lb. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075604001	193179	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"					1

Chiave dinamometrica Click-Torque A 6 con cricchetto reversibile, 2,5-25 Nm

- Con attacco esagonale 1/4", cricchetto reversibile, 45 denti
- Campo di misura: 2.5-25 Nm; Precisione +/- 4% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Chiave dinamometrica Click-Torque A 6 con cricchetto reversibile, 2,5-25 Nm



Code	EAN	□	Nm	Nm	lb. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075605001	193186	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"					1

Click-Torque A 6 Set 1

Chiave dinamometrica Click nell'inconfondibile Wera Design.
Esecuzione molto robusta con elevata precisione secondo
DIN EN ISO 6789-1:2017-07.

Facile regolazione e bloccaggio del valore impostato. Il click sonoro e sensitivo al raggiungimento del valore di scala facilita ulteriormente la precisa regolazione del valore di coppia desiderato.

Il robusto meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensitivo al raggiungimento della coppia impostata. Per serraggio destro e con cricchetto reversibile con 45 denti.

Un ricco assortimento di accessori arricchisce questo set di utensili chiave dinamometrica Click Torque.

Contenuto in dotazione : Chiave dinamometrica Click-Torque A 6 1/4" 2,5 – 25 Nm, 6 bussole con attacco 1/4", 11 inserti assortiti: esagonali Hex-Plus, croce PH- e TORX® più accessori prolunga e adattatore.

Click-Torque A 6 Set 1, 2,5-25 Nm



Code	EAN		
05130110001	4013288 205643		1
		Click-Torque A 6 1x 1/4", 2,5-25 Nm	
		851/4 TZ 1x PH 2x50	
		867/4 Z TORX® 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50	
		840/4 Z 1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 ¹⁾	
		870/1 1x 1/4"x25 ²⁾	
		8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		8790 HMA 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	
¹⁾ Lama esagonale ²⁾ Con sfera; per bussole manuali			

Bicycle Set Torque 1, 2,5-25 Nm

Il Set da 16 pezzi dello specialista per avvitare Wera risolve i problemi di avvitamento relativi alla bicicletta con un controllo affidabile delle coppie a protezione delle parti sensibili. Con chiave dinamometrica Click Torque nell'inconfondibile Wera Design.

Esecuzione molto robusta con una elevata precisione secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Semplice regolazione e bloccaggio del valore predefinito.

Lo scatto udibile e sensitivo al raggiungimento dei valori di scala facilita ulteriormente la precisa regolazione del valore di coppia desiderato. Il robusto meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensitivo al raggiungimento della coppia impostata.

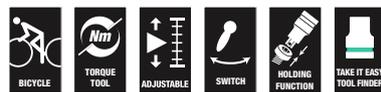
Per serraggio destro con cricchetto reversibile con 45 denti. La chiave dinamometrica è estremamente poco ingombrante ed è completata con gli accessori più adatti per i più comuni avvitiamenti sulle biciclette, in una robusta custodia in materiale tessile protettiva.

Dotazione: Chiave dinamometrica Click-Torque A 5, 1/4", 2,5 – 25 Nm, 4 bussole con attacco 1/4", 7 inserti bussola per viti esagono cavo e 4 inserti bussola TORX®. Bussole ed inserti bussola con trovautensili „Take it easy“ con identificazione cromatica a seconda del profilo ed evidente marcatura – per trovare facilmente e velocemente l'utensile necessario.

Bussole inserti con funzione di ritegno per avvitare in modo particolarmente confortevole, senza che la vite cada dall'utensile. Disposizione incredibilmente compatta della serie per molti utensili in uno spazio ridotto. Custodia in materiale tessile molto robusta e longeva.

Protezione superficiale aggiuntiva con materiale tessile esterno. Peso e volume ridotti per una mobilità semplificata. Inserti bussola con tutti i vantaggi della tecnologia inserti Wera come p. es. precisione di accoppiamento, resistenza all'usura e proprietà di concentricità.

Bicycle Set Torque 1, 2,5-25 Nm



Code	EAN		
	4013288		
05004180001	207685		1
		Click-Torque A 5 1x 1/4", 2,5-25 Nm	
		8790 HMA 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0; 1x 14,0x23,0; 1x 15,0x23,0	
		8767 A 1x TX 10x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0	
		8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 5,0x100,0; 1x 6,0x28,0; 1x 6,0x100,0; 1x 8,0x28,0	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

Click-Torque C 3 Set 1, 40-200 Nm

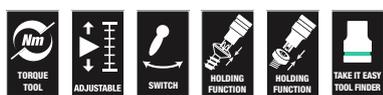
Set chiave dinametrica Click torque nell'inconfondibile Wera Design. Esecuzione molto robusta con una elevata precisione secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Semplice regolazione e bloccaggio del valore predefinito.

Lo scatto udibile e sensitivo al raggiungimento dei valori di scala facilita ulteriormente la precisa regolazione del valore di coppia desiderato. Il robusto meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensitivo al raggiungimento della coppia impostata.

Per serraggio destro con cricchetto reversibile con 45 denti. Chiave dinamometrica e accessori compatibili confezionati in una custodia in materiale tessile protettiva molto robusta e compatta.

Contenuto: Chiave dinamometrica Click-Torque C 3, 1/2", 40-200 Nm, 4 bussole con attacco 1/2", 7 inserti-bussola per viti ad esagono cavo Hex Plus e inserti bussola TORX® più prolunga.

Click-Torque C 3 Set 1, 40-200 Nm



Code	EAN		
05075680001	4013288 207609		1
		Click-Torque C 3 1x 1/2", 40-200 Nm	
		● 8790 HMC 1x 10,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 19,0x37,0	
		⊛ 8767 C HF 1x TX 30x60,0; 1x TX 40x60,0; 1x TX 45x60,0; 1x TX 50x60,0	
		○ 8740 C HF 1x 6,0x60,0; 1x 8,0x60,0; 1x 10,0x60,0	
		◻ 8794 SC 1x 1/2"x125,0	

Click-Torque C 3 Set 2 per avvitamento nel calcestruzzo, 40-200 Nm

Set per avvitare viti per calcestruzzo relative alla sicurezza con coppie definite secondo le istruzioni del produttore delle viti.

Con il trova-utensili Take it easy: diversi colori a seconda del profilo e indicazione della misura, per trovare con facilità e velocemente l'utensile che necessita.

- Per avvitare viti per calcestruzzo relative alla sicurezza con coppie definite secondo le istruzioni del produttore delle viti
- Chiavi a bussola 8790 C Impaktor per l'impiego con aria compressa o avvitatori a massa battente con attacco 12,5 mm = 1/2" (13 mm fino 21 mm)
- Chiave dinamometrica Click-Torque C 3 con cricchetto reversibile (valore misurazione: 40-200 Nm; precisione ± 3 % secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07)
- Assortimento da 11 pezzi, in custodia tessile di elevata qualità

Click-Torque C 3 Set 2 per avvitamento nel calcestruzzo, 40-200 Nm

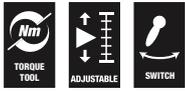


Code	EAN		
05075681001	4013288 217561		1
		Click-Torque C 3 1x 1/2", 40-200 Nm	
		● 8790 C Impaktor 1x 13,0x38,0; 1x 14,0x38,0; 1x 15,0x38,0; 1x 16,0x38,0; 1x 17,0x38,0; 1x 18,0x38,0; 1x 19,0x38,0; 1x 20,0x38,0; 1x 21,0x38,0	
		◻ 8894 SC 1x 1/2"x125,0	

Chiave dinamometrica Click-Torque C 4 con cricchetto reversibile, 60-300 Nm

- Con attacco quadro 1/2"-, cricchetto reversibile, 45 denti
- Campo di misura: 60-300 Nm; Precisione +/- 3% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Il polsino Click-Torque viene posizionato sul manico tubolare delle chiavi dinamometriche Click-Torque Wera. Esso impedisce all'impugnatura di toccare il fondo. Si impediscono così sporcizia e danni

Chiave dinamometrica Click-Torque C 4 con cricchetto reversibile, 60-300 Nm

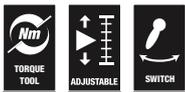


	EAN																
Code	4013288		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm							
05075623001	193247	1/2"	60-300	1,0	45-220	595	140	47	43	18,5	23 27/64"	5 33/64"	1 27/32"	1 11/16"	45/64"		1

Chiave dinamometrica Click-Torque C 5 con cricchetto reversibile, 80-400 Nm

- Con attacco quadro 1/2"-, cricchetto reversibile, 45 denti
- Campo di misura: 80-400 Nm; Precisione +/- 3% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Il polsino Click-Torque viene posizionato sul manico tubolare delle chiavi dinamometriche Click-Torque Wera. Esso impedisce all'impugnatura di toccare il fondo. Si impediscono così sporcizia e danni

Chiave dinamometrica Click-Torque C 5 con cricchetto reversibile, 80-400 Nm

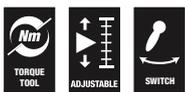


	EAN																
Code	4013288		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm							
05075624001	193254	1/2"	80-400	1,0	60-295	680	140	47	43	18,5	26 49/64"	5 33/64"	1 27/32"	1 11/16"	45/64"		1

Chiave dinamometrica Click-Torque E 1 con cricchetto reversibile, 200-1000 Nm

- Con attacco quadro 3/4"-, cricchetto reversibile, 45 denti
- Campo di misura: 200-1000 Nm; precisione +/- 3% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Il polsino Click-Torque viene posizionato sul manico tubolare delle chiavi dinamometriche Click-Torque Wera. Esso impedisce all'impugnatura di toccare il fondo. Si impediscono così sporcizia e danni

Chiave dinamometrica Click-Torque E 1 con cricchetto reversibile, 200-1000 Nm



	EAN																
Code	4013288		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm							
05075630001	193261	3/4"	200-1000	1,00	148-737	1250	140	47	63	30	49 7/32"	5 33/64"	1 27/32"	2 31/64"	1 3/16"		1

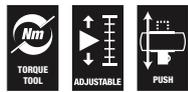
Click-Torque Push R/L Chiave dinamometrica regolabile per serraggio destrorso e sinistrorso

Chiave dinamometrica Click nell'inconfondibile Wera Design. Per serraggio destrorso e sinistrorso. Versione molto robusta di alta precisione secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Facile regolazione e bloccaggio del valore di coppia impostato. Con click sensitivo e sonoro al raggiungimento dei valori di scala e scatto sonoro e sensitivo al raggiungimento del valore di coppia impostato. Con imperdibile passante quadro per il cambio di rotazione.

Attacco quadro 1/2" con bloccaggio bussola.

- Per il serraggio destrorso e sinistrorso attraverso l'inversione di rotazione morbida come il burro del passante quadro
- Campo di misura: 20-100 Nm; precisione +/- 3% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 45 denti e attacco quadro 1/2" con bloccaggio bussola
- Facile regolazione e bloccaggio del valore richiesto con click sonoro e sensitivo al raggiungimento del valore di scala
- Meccanismo di scatto sonoro e sensitivo al raggiungimento del valore di coppia impostato
- Il polsino Click-Torque viene posizionato sul manico tubolare delle chiavi dinamometriche Click-Torque Wera. Esso impedisce all'impugnatura di toccare il fondo. Si impediscono così sporcizia e danni

Chiave dinamometrica regolabile Click-Torque C 2 Push R/L per serraggio destrorso e sinistrorso, 20-100 Nm



Code	EAN	□	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075625001	218926	1/2"	20-100	0,5	15-73	405	140	47	43	18,5	15 15/16"	5 33/64"	1 27/32"	1 11/16"	45/64"					1

Chiave dinamometrica regolabile Click-Torque C 3 Push R/L per serraggio destrorso e sinistrorso, 40-200 Nm

- Campo di misura: 40-200 Nm; precisione +/- 3% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Per il serraggio destrorso e sinistrorso attraverso l'inversione di rotazione morbida come il burro del passante quadro
- 45 denti e attacco quadro 1/2" con bloccaggio bussola
- Il polsino Click-Torque viene posizionato sul manico tubolare delle chiavi dinamometriche Click-Torque Wera. Esso impedisce all'impugnatura di toccare il fondo. Si impediscono così sporcizia e danni

Chiave dinamometrica regolabile Click-Torque C 3 Push R/L per serraggio destrorso e sinistrorso, 40-200 Nm

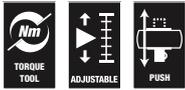


Code	EAN	□	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075626001	218933	1/2"	40-200	1,0	30-146	510	140	47	43	18,5	20 5/64"	5 33/64"	1 27/32"	1 11/16"	45/64"					1

Chiave dinamometrica regolabile Click-Torque E 1 Push R/L per serraggio destrorso e sinistrorso, 200-1000 Nm

- Per il serraggio destrorso e sinistrorso attraverso l'inversione di rotazione morbida come il burro del passante quadro
- Campo di misura: 200-1000 Nm; precisione +/- 3% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- 45 denti e attacco quadro $\frac{3}{4}$ "
- Il polsino Click-Torque viene posizionato sul manico tubolare delle chiavi dinamometriche Click-Torque Wera. Esso impedisce all'impugnatura di toccare il fondo. Si impediscono così sporcizia e danni

Chiave dinamometrica regolabile Click-Torque E 1 Push R/L per serraggio destrorso e sinistrorso, 200-1000 Nm



	EAN	□				⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘
Code	4013288		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075631001	219053	$\frac{3}{4}$ "	200-1000	1,0	148-737	1250	140	47	63	30	49 $\frac{7}{32}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 $\frac{27}{32}$ "	2 $\frac{31}{64}$ "	1 $\frac{3}{16}$ "			1

Chiave dinamometrica Click-Torque X 1 per utensili intercambiabili, 2,5-25 Nm

Chiave dinamometrica Click con l'inconfondibile Design Wera. Modello molto robusto con elevata precisione secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07. Facile regolazione e bloccaggio del valore richiesto. Il click sonoro e sensitivo al raggiungimento del valore di scala facilita ulteriormente la regolazione precisa del valore di coppia desiderato.

Il robusto meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensitivo, al raggiungimento della coppia impostata. Per il serraggio destrorso e sinistrorso con attacco quadro 9x12 mm per l'attacco dei relativi utensili intercambiabili.

- Con attacco per utensili intercambiabili 9x12 mm.
- Campo di misura: 2.5-25 Nm; Precisione +/- 4% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07

Chiave dinamometrica Click-Torque X 1 per utensili intercambiabili, 2,5-25 Nm



⌘	EAN	□				⌘	S _k	l _k	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘
Code	4013288		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075651001	193773	9x12	2,5-25	0,10	1-18	292	17,5	240,0	121	42	24	20	11 $\frac{9}{64}$ "	4 $\frac{49}{64}$ "	1 $\frac{21}{32}$ "	$\frac{15}{16}$ "		1

*S_k = Passo utensile di prova fino al punto di rotazione; l_k = Misura dal punto di forza fino al punto di rotazione dell'utensile di prova

Chiave dinamometrica Click-Torque X 2 per utensili intercambiabili, 10-50 Nm

- Con attacco per utensili intercambiabili 9x12 mm.
- Campo di misura: 10-50 Nm; Precisione +/- 3% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Il polsino Click-Torque viene posizionato sul manico tubolare delle chiavi dinamometriche Click-Torque Wera. Esso impedisce all'impugnatura di toccare il fondo. Si impediscono così sporcizia e danni

Chiave dinamometrica Click-Torque X 2 per utensili intercambiabili, 10-50 Nm



⌘	EAN	□				⌘	S _k	l _k	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘	⌘
Code	4013288		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075652001	193797	9x12	10-50	0,25	8-36	338	17,5	285,0	140	47	29	20	13 $\frac{5}{16}$ "	5 $\frac{33}{64}$ "	1 $\frac{27}{32}$ "	1 $\frac{9}{64}$ "		1

*S_k = Passo utensile di prova fino al punto di rotazione; l_k = Misura dal punto di forza fino al punto di rotazione dell'utensile di prova

9530 Assortimento chiave dinamometrica per pompe di calore e impianti condizionamento

Assortimento 4 pezzi - Chiave dinamometrica Click Torque con 3 chiavi forchetta autoregolabili intercambiabili Joker. Per il corretto serraggio degli avvitamenti per l'installazione e la riparazione di impianti di refrigerazione e condizionamento dell'aria, nonché di pompe di calore.

Chiave dinamometrica Klick nell'inconfondibile Wera Design. Versione molto robusta con elevata precisione secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07.

Facile regolazione e bloccaggio del valore di coppia desiderato. Il robusto meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensibile al raggiungimento della coppia impostata. Per il serraggio destrorso e sinistrorso con attacco quadro 14x18 mm per l'inserimento del corrispondente utensile intercambiabile.

Le tre chiavi a forchetta autoregolabili intercambiabili Joker 7880 sostituiscono molte misure singole di chiavi grazie alle ganasce parallele in continuo.

La misura richiesta si autoregola in continuo al posizionamento sulla vite o dado esagonale. La funzione a cricchetto consente avvitiamenti rapidi e coerenti senza doversi riposizionare.

- Per il corretto serraggio degli avvitamenti per l'installazione e la riparazione di impianti di refrigerazione e condizionamento dell'aria, nonché di pompe di calore
- Chiave dinamometrica Click-Torque X 7 con attacco per utensili intercambiabili 14x18 mm
- Campo di misurazione 10-100Nm; precisione $\pm 4\%$ secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- Il Joker regolabile 7880 comprende tutte le misura metriche e in pollici nel rispettivo campo di applicazione
- Presa automatica e continua di viti e dadi esagonali
- Avvitamento veloce e coerente senza dover invertire la chiave, grazie alla funzione a cricchetto meccanica di 60°
- Il codice QR inciso al laser e resistente all'abrasione facilita la determinazione del valore di coppia corretto a seconda della chiave dinamometrica e dell'utensile intercambiabile utilizzati

9530 Assortimento chiave dinamometrica per pompe di calore e impianti condizionamento



Code	EAN		
05136076001	4013288 228987		1
		Click-Torque X 7 1x 14x18, 10-100 Nm	
		7880 Joker XXL 1x 14x18x24-32x(15/16"-1 1/4")x113,5	
		7880 Joker XL 1x 14x18x19-24x(3/4"-15/16")x95,0	
		7880 Joker L 1x 14x18x16-19x(5/8"-3/4")x85,5	

Chiave dinamometrica Click-Torque XP 1 preimpostata e regolabile per utensili intercambiabili, 2,5-25 Nm, 2,5 Nm

Chiave dinamometrica con valore di coppia pre-impostato per tutte le applicazioni, dove necessita costantemente la stessa coppia viene richiesta precisione di ripetizione. Il valore di coppia può essere modificato all'interno dell'ambito di misurazione indicato. Al raggiungimento del valore di coppia pre-impostato scatta un meccanismo ben udibile e sensitivo.

Adatte per il serraggio destrorso/sinistrorso grazie all'attacco da 1/4" per utensili intercambiabili. Un valore preimpostato desiderato diverso dai valori qui indicati, all'interno dell'ambito di misurazione indicato, è possibile su richiesta.

- Con attacco quadro (9x12 mm) per utensili intercambiabili; serraggio destrorso e sinistrorso
- Chiave dinamometrica pre-impostata nell'inconfondibile Wera Design
- Campo di misura: 2.5-25 Nm; Precisione +/- 2% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- La coppia pre-impostata può essere modificata in laboratorio all'interno dell'ambito di misurazione indicato

Chiave dinamometrica Click-Torque XP 1 preimpostata e regolabile per utensili intercambiabili, 2,5-25 Nm, 2,5 Nm



Code	EAN	□	+	+	+	+	S _k	l _k	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Code	4013288		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075670001	206169	9x12	2,5	2,5-25	2-18	217	17,5	180,0	137	35	24	20	8 35/64"	5 25/64"	1 3/8"	15/16"	1	
05075670010 ¹⁾	206206	9x12	2,5	2,5-25	2-18	217	17,5	180,0	137	35	24	20	8 35/64"	5 25/64"	1 3/8"	15/16"	1	

¹⁾ Un valore preimpostato desiderato diverso dai valori qui indicati, all'interno dell'ambito di misurazione indicato, è possibile su richiesta. L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

²⁾ S_k = Passo utensile di prova fino al punto di rotazione; l_k = Misura dal punto di forza fino al punto di rotazione dell'utensile di prova

Chiave dinamometrica Click-Torque XP 2 preimpostata e regolabile per utensili intercambiabili, 10-50 Nm, 10 Nm

- Con attacco quadro (9x12 mm) per utensili intercambiabili; serraggio destrorso e sinistrorso
- Campo di misura: 10-50 Nm; Precisione +/- 2% secondo DIN EN ISO 6789-1:2017-07
- La coppia pre-impostata può essere modificata in laboratorio all'interno dell'ambito di misurazione indicato

Chiave dinamometrica Click-Torque XP 2 preimpostata e regolabile per utensili intercambiabili, 10-50 Nm, 10 Nm



Code	EAN	□	+	+	+	+	S _k	l _k	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Code	4013288		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075671001	206176	9x12	10,0	10-50	8-36	262	17,5	225,0	137	35	24	20	10 5/16"	5 25/64"	1 3/8"	15/16"	1	
05075671010 ¹⁾	206213	9x12	10,0	10-50	8-36	262	17,5	225,0	137	35	24	20	10 5/16"	5 25/64"	1 3/8"	15/16"	1	

¹⁾ Un valore preimpostato desiderato diverso dai valori qui indicati, all'interno dell'ambito di misurazione indicato, è possibile su richiesta. L'impostazione può essere effettuata nelle seguenti unità: Nm, kgf. m, lbf. piedi, once, pollici, dN. m, kgf. cm, lbf. in, in. oz, cN. m, gf.m, ft.lb, gf.cm, in.lb.

²⁾ S_k = Passo utensile di prova fino al punto di rotazione; l_k = Misura dal punto di forza fino al punto di rotazione dell'utensile di prova



NUOVO

Determinazione semplice e senza errori del valore della coppia

Il codice QR inciso al laser e resistente all'abrasione facilita la determinazione del valore di coppia corretto a seconda della chiave dinamometrica e dell'utensile intercambiabile impiegati. Basta scansionarlo con lo smartphone o tablet (se disponibili, entrambi i codici QR: chiave dinamometrica e utensile intercambiabile). Si apre automaticamente un sito web (non una App) sul quale vengono riconosciuti gli utensili scansionati. Successivamente inserire il valore di coppia richiesto; il valore corretto viene determinato automaticamente. Non è necessario determinarlo utilizzando una formula/calcolo di correzione.



www.wera.de/torque-advisor

7880 Joker XXL Chiave a forchetta autoregolabile intercambiabile per apertura 24-32 mm, 14x18 mm

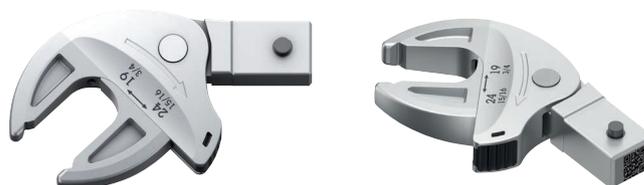
- Per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm
- Il Joker regolabile 7880 comprende tutte le misura metriche e in pollici nel rispettivo campo di applicazione
- Presa automatica e continua di viti e dadi esagonali
- Il meccanismo a leva durante la presa impedisce scivolamenti e danni
- Avvitamento veloce e coerente senza dover invertire la chiave, grazie alla funzione a cricchetto meccanica di 60°
- Angolo di richiamo di soli 30° attraverso il posizionamento dei prismi triangolari nella forchetta
- Il codice QR inciso al laser e resistente all'abrasione facilita la determinazione del valore di coppia corretto a seconda della chiave dinamometrica e dell'utensile intercambiabile utilizzati

7880 Joker XXL Chiave a forchetta autoregolabile intercambiabile per apertura 24-32 mm, 14x18 mm



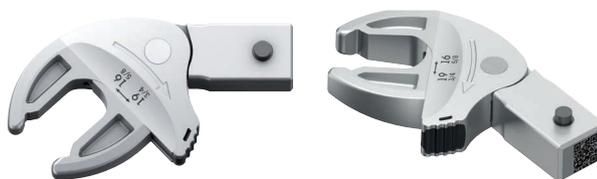
	EAN	□									
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05020173001	229380	14x18	24-32	15/16"-1 1/4"	24,0 27,0 30,0 32,0	62,2 68,0 70,2 70,4	15/16" 31/32" 1" 1 1/16" 1 1/8" 1 3/16" 1 1/4"	62,2 63,9 65,4 66,4 69,5 70,1 70,2	113,5	1	

7880 Joker XL Chiave a forchetta autoregolabile intercambiabile per apertura 19-24 mm, 14x18 mm



	EAN	□									
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05020172001	229366	14x18	19-24	19,0 20,0 21,0 22,0 24,0	51,6 53,6 55,4 56,7 56,7	3/4" 25/32" 13/16" 7/8" 15/16"	51,6 53,3 54,7 56,7 56,7	3/4"-15/16"	95	1	

7880 Joker L Chiave a forchetta autoregolabile intercambiabile per apertura 16-19 mm, 14x18mm



	EAN									
Code	4013288	mm	mm		mm			mm	mm	
05020171001	229359	14x18	16-19	5/8"-3/4"	16,0 17,0 18,0 19,0	44,6 46,7 48,2 49,1	5/8" 11/16" 3/4"	44,4 47,3 49,1	85,5	1

7770 Chiave di manovra intercambiabile, 9x12 mm

- Utensile intercambiabile quadro 9x12 mm
- Per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm
- Applicazione: Viti e dadi a testa esagonale
- Con perno di bloccaggio
- Grazie all'esecuzione in acciaio al cromo-vanadio, gli utensili intercambiabili sono adatti ad elevati carichi

7770 Chiave di manovra intercambiabile, 9x12 mm

A Forma

05078600001
05078601001
05078602001
05078603001
05078604001
05078605001



B Forma

05078606001
05078607001
05078608001
05078609001
05078610001
05078611001
05078612001



	EAN									
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078600001	196101	9x12	7	17,5	39,0	22,0	22,0	5,0		1
05078601001	196095	9x12	8	17,5	39,0	22,0	22,0	5,0		1
05078602001	196088	9x12	9	17,5	39,0	22,0	22,0	5,0		1
05078603001	196071	9x12	10	17,5	39,0	22,0	22,0	5,0		1
05078604001	196064	9x12	11	17,5	39,0	22,0	22,0	5,0		1
05078605001	196057	9x12	12	17,5	39,0	22,0	22,0	5,0		1
05078606001	196040	9x12	13	17,5	41,0	24,0	30,0	7,0		1
05078607001	196033	9x12	14	17,5	41,0	24,0	30,0	7,0		1
05078608001	196026	9x12	15	17,5	41,0	24,0	30,0	7,0		1
05078609001	196019	9x12	16	17,5	41,0	24,0	30,0	7,0		1
05078610001	196002	9x12	17	17,5	41,0	24,0	30,0	7,0		1
05078611001	196118	9x12	18	17,5	41,0	24,0	30,0	7,0		1
05078612001	196125	9x12	19	17,5	41,0	24,0	30,0	7,0		1

7780 Chiave di manovra intercambiabile, 14x18 mm

Chiave di manovra intercambiabile, per viti e dadi a testa esagonale; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7780 Chiave di manovra intercambiabile, 14x18 mm

A Forma
05078670001



B Forma
05078671001
05078672001
05078673001
05078674001
05078675001
05078676001



C Forma
05078677001
05078678001
05078679001
05078680001
05078681001



D Forma
05078682001
05078683001
05078684001
05078685001
05078686001
05078687001



	EAN									
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078670001	196729	14x18	13	25,5	56,0	32,0	30,0	7,0	1	
05078671001	196736	14x18	14	25,5	58,0	33,0	32,0	8,0	1	
05078672001	196743	14x18	15	25,5	58,0	33,0	32,0	8,0	1	
05078673001	196750	14x18	16	25,5	58,0	33,0	32,0	9,0	1	
05078674001	196767	14x18	17	25,5	58,0	33,0	32,0	9,0	1	
05078675001	196774	14x18	18	25,5	58,0	33,0	32,0	9,7	1	
05078676001	196781	14x18	19	25,5	58,0	33,0	32,0	9,7	1	
05078677001	196798	14x18	21	25,5	61,0	36,0	52,0	11,0	1	
05078678001	196804	14x18	22	25,5	61,0	36,0	52,0	11,0	1	
05078679001	196811	14x18	24	27,5	61,0	36,0	52,0	12,0	1	
05078680001	196828	14x18	26	30,0	61,0	36,0	52,0	13,0	1	
05078681001	196835	14x18	27	30,0	61,0	36,0	52,0	13,0	1	
05078682001	196842	14x18	29	30,0	61,0	36,0	52,0	14,0	1	
05078683001	196859	14x18	30	30,0	61,0	36,0	52,0	14,0	1	
05078684001	196866	14x18	32	32,5	61,0	36,0	52,0	14,0	1	
05078685001	196873	14x18	36	32,5	61,0	36,0	52,0	15,0	1	
05078686001	196880	14x18	38	32,5	61,0	36,0	52,0	15,0	1	
05078687001	196897	14x18	41	32,5	61,0	36,0	52,0	15,0	1	

7771 Chiave poligonale, 9x12 mm

Chiave poligonale, per viti e dadi a testa esagonale; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7771 Chiave poligonale, 9x12 mm

A Forma

05078620001
05078621001
05078622001
05078623001
05078624001



B Forma

05078625001
05078626001
05078627001
05078628001
05078629001
05078630001
05078631001
05078632001



C Forma

05078633001



	EAN									
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078620001	196163	9x12	7	17,5	41,0	24,0	22,0	8,0	1	
05078621001	196156	9x12	8	17,5	41,0	24,0	22,0	8,0	1	
05078622001	196170	9x12	9	17,5	41,0	24,0	22,0	8,0	1	
05078623001	196187	9x12	10	17,5	41,0	24,0	22,0	8,0	1	
05078624001	196194	9x12	11	17,5	41,0	24,0	22,0	8,0	1	
05078625001	196200	9x12	12	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078626001	196217	9x12	13	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078627001	196224	9x12	14	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078628001	196231	9x12	15	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078629001	196248	9x12	16	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078630001	196255	9x12	17	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078631001	196262	9x12	18	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078632001	196279	9x12	19	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078633001	196286	9x12	21	17,5	51,0	34,0	33,0	15,0	1	

7781 Chiave poligonale, 14x18 mm

Chiave poligonale, per viti e dadi a testa esagonale; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7781 Chiave poligonale, 14x18 mm

A Forma

05078690001
05078691001
05078692001



B Forma

05078693001
05078694001
05078695001
05078696001
05078697001
05078698001
05078699001



C Forma

05078700001
05078701001
05078702001
05078703001
05078704001
05078705001



	EAN								
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05078690001	196132	14x18	13	25,5	62,0	37,0	30,0	11,0	1
05078691001	196576	14x18	14	25,5	62,0	37,0	30,0	11,0	1
05078692001	196583	14x18	15	25,5	62,0	37,0	30,0	11,0	1
05078693001	196590	14x18	16	25,5	64,0	39,0	28,0	12,0	1
05078694001	196606	14x18	17	25,5	64,0	39,0	28,0	12,0	1
05078695001	196620	14x18	18	25,5	64,0	39,0	28,0	12,0	1
05078696001	196637	14x18	19	25,5	64,0	39,0	28,0	12,0	1
05078697001	196644	14x18	21	25,5	64,0	39,0	28,0	12,0	1
05078698001	196613	14x18	22	25,5	64,0	39,0	28,0	12,0	1
05078699001	196651	14x18	24	25,5	64,0	39,0	28,0	12,0	1
05078700001	196668	14x18	27	25,5	81,0	56,0	53,0	21,0	1
05078701001	196675	14x18	30	25,5	81,0	56,0	53,0	21,0	1
05078702001	196682	14x18	32	25,5	81,0	56,0	53,0	21,0	1
05078703001	196699	14x18	34	28,0	81,0	56,0	53,0	21,0	1
05078704001	196705	14x18	36	28,0	81,0	56,0	53,0	21,0	1
05078705001	196712	14x18	41	30,0	81,0	56,0	53,0	21,0	1

7772 A Cricchetto intercambiabile, reversibile, 9x12 mm

Cricchetto intercambiabile, reversibile, per chiavi a bussola con attacco quadro 1/4" e adattatori con attacco quadro 1/4"; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7772 A Cricchetto intercambiabile, reversibile, 9x12 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078635001	196347	9x12	1/4"	17,5	49,0	32,0	28,0	15,0		1

7772 B Cricchetto intercambiabile, reversibile, 9x12 mm

Cricchetto intercambiabile, reversibile, per chiavi a bussola con attacco quadro 3/8" e adattatori con attacco quadro 3/8"; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7772 B Cricchetto intercambiabile, reversibile, 9x12 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078636001	196446	9x12	3/8"	17,5	52,0	35,0	35,0	21,0		1

7772 C Cricchetto intercambiabile, reversibile, 9x12 mm

Cricchetto intercambiabile, reversibile, per chiavi a bussola con attacco quadro 1/2" e adattatori con attacco quadro 1/2"; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7772 C Cricchetto intercambiabile, reversibile, 9x12 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078637001	196453	9x12	1/2"	20,0	58,0	41,0	42,0	23,0		1

7782 C Cricchetto intercambiabile, reversibile, 14x18 mm

Cricchetto intercambiabile, reversibile, per chiavi a bussola con attacco quadro 1/2" e adattatori con attacco quadro 1/2"; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7782 C Cricchetto intercambiabile, reversibile, 14x18 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078707001	196552	14x18	1/2"	20,0	66,0	41,0	42,0	23,0		1

7782 E Cricchetto intercambiabile, reversibile, 14x18 mm

Cricchetto intercambiabile, reversibile, per chiavi a bussola con attacco quadro 3/4" e adattatori con attacco quadro 3/4"; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7782 E Cricchetto intercambiabile, reversibile, 14x18 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078708001	196569	14x18	3/4"	30,0	90,0	65,0	65,0	36,0		1

7773 A Utensile con attacco quadro, 9x12 mm

Utensile con attacco quadro, per chiavi a bussola con attacco quadro 1/4" e adattatori con attacco quadro 1/4"; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7773 A Utensile con attacco quadro, 9x12 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078200001	023742	9x12	1/4"	17,5	44,0	28,0	21,0	14,0		1

7773 B Utensile con attacco quadro, 9x12 mm

Utensile con attacco quadro, per chiavi a bussola con attacco quadro $\frac{3}{8}$ " e adattatori con attacco quadro $\frac{3}{8}$ "; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7773 B Utensile con attacco quadro, 9x12 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm				
05078205001	023759	9x12	$\frac{3}{8}$ "	17,5	44,0	28,0	21,0	14,0	1	

7773 C Utensile con attacco quadro, 9x12 mm

Utensile con attacco quadro, per chiavi a bussola con attacco quadro $\frac{1}{2}$ " e adattatori con attacco quadro $\frac{1}{2}$ "; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7773 C Utensile con attacco quadro, 9x12 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078210001	023766	9x12	$\frac{1}{2}$ "	17,5	44,0	28,0	21,0	14,0	1	

7783 C Utensile con attacco quadro, 14x18 mm

Utensile con attacco quadro, per chiavi a bussola con attacco quadro $\frac{1}{2}$ " e adattatori con attacco quadro $\frac{1}{2}$ "; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7783 C Utensile con attacco quadro, 14x18 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078345001	024183	14x18	$\frac{1}{2}$ "	25,5	65,0	40,0	30,0	18,0	1	

7783 E Utensile con attacco quadro passante, 14x18 mm

Utensile con attacco quadro, per chiavi a bussola con attacco quadro $\frac{3}{4}$ " e adattatori con attacco quadro $\frac{3}{4}$ "; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7783 E Utensile con attacco quadro passante, 14x18 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078710001	196460	14x18	$\frac{3}{4}$ "	25,5	70,0	45,0	40,0	25,0		1

7774/1 Utensile adattatore per inserti $\frac{1}{4}$ ", 9x12 mm

Utensile adattatore per inserti $\frac{1}{4}$ "; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7774/1 Utensile adattatore per inserti $\frac{1}{4}$ ", 9x12 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078640001	196316	9x12	$\frac{1}{4}$ "	17,5	42,0	25,0	22,0	12,5		1

7774/2 Utensile adattatore per inserti $\frac{5}{16}$ ", 9x12 mm

Utensile adattatore per inserti $\frac{5}{16}$ "; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7774/2 Utensile adattatore per inserti $\frac{5}{16}$ ", 9x12 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078641001	196309	9x12	$\frac{5}{16}$ "	17,5	42,0	25,0	22,0	12,5		1

7774/3 Utensile adattatore per inserti 5/16", 14x18 mm

Utensile adattatore per inserti 5/16"; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7774/3 Utensile adattatore per inserti 5/16", 14x18 mm



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078642001	196293	14x18	5/16"	25,5	58,0	33,0	30,0	13,0	1	

7775 Chiave di manovra poligonale, aperta, 9x12 mm

Chiave di manovra poligonale, aperta, per viti e dadi a testa esagonale; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7775 Chiave di manovra poligonale, aperta, 9x12 mm

A Forma

- 05078650001
- 05078651001
- 05078652001
- 05078653001
- 05078654001
- 05078655001



B Forma

- 05078656001
- 05078657001
- 05078658001



	EAN									
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078650001	196330	9x12	10	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078651001	196361	9x12	11	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078652001	196378	9x12	12	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078653001	196385	9x12	13	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078654001	196392	9x12	14	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078655001	196408	9x12	17	17,5	44,0	27,0	22,0	11,0	1	
05078656001	196415	9x12	18	17,5	49,0	32,0	33,0	15,0	1	
05078657001	196422	9x12	19	17,5	49,0	32,0	33,0	15,0	1	
05078658001	196439	9x12	22	17,5	49,0	32,0	33,0	15,0	1	

7776 Utensile TORX® maschio, 9x12 mm

Utensile TORX® maschio; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7776 Utensile TORX® maschio, 9x12 mm

A Forma

- 05078660001
- 05078661001
- 05078662001
- 05078663001



B Forma

- 05078664001



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078660001	195968	9x12	TX 6	17,5	40,0	23,0	22,0	8,0	1	
05078661001	195975	9x12	TX 8	17,5	40,0	23,0	22,0	8,0	1	
05078662001	195982	9x12	TX 10	17,5	40,0	23,0	22,0	8,0	1	
05078663001	195999	9x12	TX 12	17,5	40,0	23,0	22,0	8,0	1	
05078664001	196149	9x12	TX 14	17,5	45,0	28,0	22,0	11,0	1	

7786 Utensile TORX® maschio, 14x18 mm

Utensile TORX® maschio; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7786 Utensile TORX® maschio, 14x18 mm

A Forma
05078714001
05078715001



B Forma
05078716001
05078717001



	EAN									
Code	4013288	mm		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078714001	196507	14x18	TX 14	25,5	37,0	62,0	30,0	11,0	1	
05078715001	196514	14x18	TX 18	25,5	37,0	62,0	30,0	11,0	1	
05078716001	196521	14x18	TX 20	25,5	40,0	65,0	32,0	12,0	1	
05078717001	196538	14x18	TX 24	25,5	40,0	65,0	32,0	12,0	1	

7779/1 Adattatore, 9x12 mm

Adattatore per l'utilizzo di utensili intercambiabili con attacco quadro maschio 14x18 mm su chiavi dinamometriche con attacco quadro interno 9x12 mm; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

7779/1 Adattatore, 9x12 mm



	EAN								
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078666001	196323	9x12	14x18	49,0	33,0	32,0	26,0	1	

7779/2 Adattatore, 14x18 mm

Adattatore per l'utilizzo di utensili intercambiabili con attacco quadro maschio 9x12 mm su chiavi dinamometriche con attacco quadro interno 14x18 mm; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

7779/2 Adattatore, 14x18 mm



	EAN								
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05078667001	196545	14x18	9x12	52,0	27,0	28,0	21,0	1	

7790/1 Utensile intercambiabile per saldare, 9x12 mm

Utensile intercambiabile per saldare; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 9x12 mm.

- Per saldare specifici utensili richiesti
- La saldatura preferibilmente dovrebbe essere eseguita da un'azienda di saldatura specializzata

7790/1 Utensile intercambiabile per saldare, 9x12 mm



	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	
05078720001	196354	9x12	24,0	8,0	22,0	14,0	1

7790/2 Utensile intercambiabile per saldare, 14x18 mm

Utensile intercambiabile per saldare; per chiave dinamometrica della serie Click-Torque X con attacco 14x18 mm.

- Per saldare specifici utensili richiesti
- La saldatura preferibilmente dovrebbe essere eseguita da un'azienda di saldatura specializzata

7790/2 Utensile intercambiabile per saldare, 14x18 mm

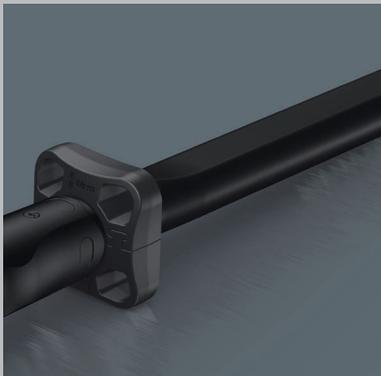


	EAN						
Code	4013288	mm	mm	mm	mm	mm	
05078721001	196477	14x18	38,0	13,0	31,0	22,0	1

Click-Torque Polsino

Il bracciale di protezione impedisce che l'impugnatura della chiave dinamometrica vada a contatto con la parte sottostante. Vengono così evitati danni e sporcizia posizionando l'utensile mentre si lavora. Inoltre impedisce il rotolamento accidentale dell'utensile.

Serve anche per il fissaggio della chiave dinamometrica Click-Torque nella custodia di trasporto. Il bracciale di protezione si monta e rimuove molto facilmente sulla leva della chiave dinamometrica.



7762 Click-Torque Polsino M3

Polsino Click-Torque come accessorio per chiavi dinamometriche Click-Torque B 1, B 2, C 1, C 2, C 3, C 4, X 2, X 3, X 4, X 5, XP 4, Click-Torque Push R/L C 2 e Click-Torque Push R/L C 3.

7762 Click-Torque Polsino M3



	EAN							
Code	4013288	mm	mm	mm				
05078709001	211767	55,0	55,0	21,5				1

7761 Click-Torque Polsino M4

Click-Torque Polsino come accessorio per chiavi dinamometriche Click-Torque C 5 e X 6.

7761 Click-Torque Polsino M4



	EAN							
Code	4013288	mm	mm	mm				
05078706001	211750	55,0	55,0	21,5				1

7763 Click-Torque Polsino M5

Polsino Click-Torque come accessorio per chiavi dinamometriche Click-Torque E 1 e Click-Torque Push R/L E 1.

7763 Click-Torque Polsino M5



	EAN							
Code	4013288	mm	mm	mm				
05078711001	211774	73,0	73,0	27,0				1

Chiave dinamometrica Safe-Torque A 1 con attacco quadro 1/4", 2-12 Nm

Chiave dinamometrica con meccanismo di blocco a slittamento. Al raggiungimento del valore di coppia impostato l'utensile si blocca e quindi non è possibile applicare una coppia eccessiva. Campo di coppia 2-12 Nm; per il serraggio destrorso e sinistrorso controllato. Il click sonoro e sensitivo al raggiungimento dei valori di scala facilita ulteriormente la regolazione sicura del valore di coppia desiderato: il meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensitivo al raggiungimento della coppia impostata.

Con funzione Torque Lock per l'utilizzo come cricchetto standard senza funzione di coppia.

Max. coppia di rottura del quadro 1/4" secondo DIN 3122. Angolo di richiamo di soltanto 5° per lavorare con il cricchetto anche in situazioni con spazi ridotti. impiegabile anche per applicazioni con angolo di rotazione.

- Meccanismo di sblocco a slittamento - il valore della coppia impostata non può mai essere superato
- Funzione Torque Lock: la funzione di coppia può essere disattivata - l'utensile può quindi essere utilizzato anche come cricchetto standard con coppie di allentamento elevate e per applicazioni con angoli di rotazione definiti
- Per il serraggio controllato destra e sinistra - serrare e allentare con o senza coppia
- Facile regolazione e bloccaggio del valore richiesto con click sonoro e sensitivo al raggiungimento del valore di scala
- Lavoro confortevole grazie all'angolo di richiamo ridotto di soltanto 30°
- Attacco quadro 1/4" con sfera di fermo

Chiave dinamometrica Safe-Torque A 1 con attacco quadro 1/4", 2-12 Nm



Code	EAN	Attacco	Scala 1	Scala 2	Scala 3	Scala 4	Scala 5	Scala 6	Scala 7	Scala 8	Scala 9	Scala 10	Scala 11	Scala 12	Scala 13	Scala 14	Scala 15
05075800001	223012	1/4"	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
			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"		1

Chiave dinamometrica Safe-Torque A 2 con attacco esagonale da 1/4", 2-12 Nm

- Attacco 1/4" esagonale per l'utilizzo con inserti da 1/4"

Chiave dinamometrica Safe-Torque A 2 con attacco esagonale da 1/4", 2-12 Nm



Code	EAN	Attacco	Scala 1	Scala 2	Scala 3	Scala 4	Scala 5	Scala 6	Scala 7	Scala 8	Scala 9	Scala 10	Scala 11	Scala 12	Scala 13	Scala 14	Scala 15
05075801001	223036	1/4"	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
			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"		1

Safe-Torque A 1 Set 1 con attacco quadro da 1/4", 2-12 Nm

10 pezzi. Assortimento chiave dinamometrica 1/4" in robusta custodia. Chiave dinamometrica con meccanismo di blocco a slittamento. Al raggiungimento del valore di coppia impostato l'utensile si blocca e quindi non è possibile applicare una coppia eccessiva.

Campo di coppia 2-12 Nm; per il serraggio destrorso e sinistrorso controllato. Il click sonoro e sensitivo al raggiungimento dei valori di scala facilita ulteriormente la regolazione sicura del valore di coppia desiderato: il meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensitivo al raggiungimento della coppia impostata. Con funzione Torque Lock per l'utilizzo come cricchetto standard senza funzione di coppia.

Può essere utilizzata anche per applicazioni con angolo di rotazione. Max. coppia di rottura del quadro 1/4" secondo DIN 3122. Angolo di richiamo di soltanto 5° per lavorare con il cricchetto anche in situazioni con spazi ridotti. Contenuto: chiave dinamometrica Safe-Torque A 1, 1/4" quadro, 2-12 Nm, 8 bussole con attacco 1/4" e 1 prolunga corta.

- Attacco quadro 1/4" con sfera di fermo

Safe-Torque A 1 Imperial Set 1 con attacco quadro da 1/4", 2-12 Nm

10 pezzi. Assortimento chiave dinamometrica 1/4" in robusta custodia. Chiave dinamometrica con meccanismo di blocco a slittamento. Al raggiungimento del valore di coppia impostato l'utensile si blocca e quindi non è possibile applicare una coppia eccessiva.

Campo di coppia 2-12 Nm; per il serraggio destrorso e sinistrorso controllato. Il click sonoro e sensitivo al raggiungimento dei valori di scala facilita ulteriormente la regolazione sicura del valore di coppia desiderato: il meccanismo di scatto garantisce un segnale ben udibile e sensitivo al raggiungimento della coppia impostata. Con funzione Torque Lock per l'utilizzo come cricchetto standard senza funzione di coppia.

Può essere utilizzata anche per applicazioni con angolo di rotazione. Max. coppia di rottura del quadro 1/4" secondo DIN 3122. Angolo di richiamo di soltanto 5° per lavorare con il cricchetto anche in situazioni con spazi ridotti. Contenuto: chiave dinamometrica Safe-Torque A 1, 1/4" quadro, 2-12 Nm, 8 bussole con attacco 1/4" e 1 prolunga corta.

- Attacco quadro 1/4" con sfera di fermo

Safe-Torque A 1 Set 1 con attacco quadro da 1/4", 2-12 Nm



Code	EAN		
05075830001	4013288 223005		1
		☐ Safe-Torque A 1 1x 1/4", 2-12 Nm	
		● 8790 HMA 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0	
		☐☐ 8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

Safe-Torque A 1 Imperial Set 1 con attacco quadro da 1/4", 2-12 Nm



Code	EAN		
05075831001	4013288 223074		1
		☐ 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	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

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

20 pezzi - Assortimento in robusta custodia tessile, speciale per applicazioni nel settore idro-termosanitario. 1 Chiave dinamometrica Safe Torque A 1 con attacco quadro 1/4", 2-12 Nm, con orientate di 15° alla volta. Al raggiungimento del valore di coppia impostato l'utensile si blocca, e quindi non è possibile applicare coppie troppo elevate. Campo di regolazione da 2 fino a 12 Nm per serraggio controllato destra -sinistra. Facile e sicura regolazione del valore preimpostato: al raggiungimento dei valori di scala si attiva un sensibile e ben udibile click che facilita la regolazione del valore di coppia.

Con funzione Torque Lock per l'utilizzo come cricchetto standard senza funzione di coppia. Utilizzabile quindi anche per applicazioni di rotazione ad angolo. Coppia di rottura del quadro da 1/4" secondo DIN 3122. L'angolo di richiamo di soltanto 5° consente l'impiego del cricchetto anche in situazioni di lavoro ristrette. Sono compresi: chiave dinamometrica Safe-Torque A 1, attacco quadro 1/4", 2-12 Nm, 8 bussole 1/4", 9 inserti bussola (esagono cavo, TORX®) da 1/4", 1 prolunga corta.

- Per applicazioni nel settore sanitario, riscaldamento e condizionamento, in particolare per il montaggio di cabine doccia nonché per il montaggio e la manutenzione di caldaie a gas e caldaie a condensazione

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



Code	EAN		
05136073001	4013288		1
	228376		
		☐ 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	
		⊕ 8767 A HF 1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0	
		○ 8740 A HF 1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 8,0x28,0	
		Belt A 0/9 1x 39,0x238,0	
		●○ 8794 SA 1x 1/4"x75,0	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

Safe-Torque A 2 Set 1 con attacco esagonale da 1/4", 2-12 Nm

23-pezzi; in custodia tessile compatta e delicata con le superfici con elevata robustezza. Volume e peso ridotti per una mobilità facilitata.

1 Safe-Torque A 2 Chiave dinamometrica con attacco esagonale 1/4"-campo di coppia 2-12 Nm; per il serraggio destrorso e sinistrorso controllato; per serrare ed allentare con o senza coppia, funzione di coppia disinseribile (Torque Lock Function); 72 denti; angolo di richiamo di solo 5°; facile impostazione e bloccaggio della coppia desiderata, grazie ad un click sonoro e sensitivo al raggiungimento del valore di scala, meccanismo di sblocco a slittamento al raggiungimento del valore di coppia impostato; impugnatura ergonomica bicomponente, 9 bussole Zyklop, 12 inserti tenaci duri (1/4", 50 mm lunghi), 1 raccordo per chiavi bussola (1/4" esagonale a 1/4" quadro).

- Attacco 1/4" esagonale per l'utilizzo con inserti da 1/4"
- Con l'adattatore 870/1 della Wera è possibile usare anche bussole da 1/4"

Safe-Torque A 2 Set 1 con attacco esagonale da 1/4", 2-12 Nm



Code	EAN		
05075832001	4013288		1
	223043		
		● 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 ²⁾	
		Nastro autoaderente 240 1x 50,0x240,0	

¹⁾ Con sfera; per bussole manuali
²⁾ Lama esagonale

2090 Giravite a percussione da 90 Nm

Giravite a percussione di alta qualità della Wera che anche senza utilizzare avvitatori è in grado, grazie alla sua forza, di allentare viti ben strette. Il giravite a percussione della Wera è ad alto rendimento grazie alla sua forma a due curve. La forza di percussione viene trasformata in un movimento di rotazione evitando, così, il ricorso ad utensili ad aria compressa. Per viti M 4-M 8. Attacco da 5/16" esagonale femmina.

- Per allentare e stringere viti senza dover ricorrere a giraviti automatici
- La forza di percussione viene trasformata in una rotazione
- Elevato grado di rendimento grazie alla costruzione a doppia curva
- Con attacco esagonale femmina da 5/16"

2090 Giravite a percussione da 90 Nm



	EAN	Ø	A ¹	A ²				
Code	4013288		mm					
05072014001	180926	5/16"	142,0	5 19/32"				1

2090/17 Assortimento di giravite a percussione

- 2090 Giravite a percussione 90 Nm con numerosi accessori
- Per allentare e stringere viti senza dover ricorrere a giraviti automatici
- La forza di percussione viene trasformata in una rotazione
- Elevato grado di rendimento grazie alla costruzione a doppia curva
- Con attacco esagonale femmina da 5/16"

2090/17 Assortimento di giravite a percussione



Code	EAN		
05072017001	179777		1
		2090 90 Nm 1x 5/16"x142,0	
		851/2 Z PH 1x PH 2x32; 1x PH 3x32	
		851/2 PH 1x PH 4x32	
		800/2 1x 2,0x12,0x41	
		840/2 Z 1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30	
		840/2 1x 7,0x30	
		867/2 Z TORX® 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35; 1x TX 55x35	
		870/2 1x 3/8"x5/16" ¹⁾ ; 1x 1/2"x5/16" ¹⁾	

¹⁾Con sfera; per bussole manuali



100 Mazzuole con testa in cellidor

Mazzuolo della Wera: la forma conica dei due lati collega il manico del mazzuolo indissolubilmente alla sua testa in Cellidor. Manico in pregiato legno di frassino. Per lavorare con più forza. Uso versatile grazie alle teste intercambiabili. Per lavori con forti sollecitazioni.

100 Mazzuole con testa in cellidor



Code	EAN	#	mm	mm	mm		
05000005001	001139	1	23,0	76,0	250,0		2
05000010001	001146	2	28,0	87,0	265,0		2
05000015001	001153	3	33,0	96,0	280,0		2
05000020001	001160	4	36,0	102,0	290,0		2
05000025001	001177	5	41,0	108,0	320,0		2
05000030001	001184	6	51,0	117,0	340,0		2
05000035001	001191	7	61,0	131,0	380,0		2

^{*)} Articolo che verrà eliminato dall'assortimento entro il 28.5.2025

101 Mazzuole con testa in nylon

Testa in nylon molto duro. Per lavorare su lamiere, spianare, per tendoni, padiglioni e stand fieristici.

101 Mazzuole con testa in nylon



Code	EAN	#	mm	mm	mm		
05000305001	001351	1	23,0	76,0	250,0		2
05000310001	001368	2	28,0	87,0	265,0		2
05000315001	001375	3	33,0	96,0	280,0		2
05000320001	001382	4	36,0	102,0	290,0		2
05000325001	001399	5	41,0	108,0	320,0		2
05000330001	001405	6	51,0	117,0	340,0		2
05000335001	001412	7	61,0	131,0	380,0		2

^{*)} Articolo che verrà eliminato dall'assortimento entro il 28.5.2025

102 Mazzuole con testa in uretano

Testa in uretano medio-duro. Per carrozzieri, officine, industria meccanica.

102 Mazzuole con testa in uretano



Code	EAN	#	mm	mm	mm		
05000505001	001498	1	23,0	76,0	250,0		2
05000510001	001504	2	28,0	87,0	265,0		2
05000515001	001511	3	33,0	96,0	280,0		2
05000520001	001528	4	36,0	102,0	290,0		2
05000525001	001535	5	41,0	108,0	320,0		2
05000530001	001542	6	51,0	117,0	340,0		2
05000535001	001559	7	61,0	131,0	380,0		2

^{*)} Articolo che verrà eliminato dall'assortimento entro il 28.5.2025

100 S Manici in legno di frassino per mazzuole 100, 101, 102

Manici per mazzuoli 100, 101, 102 in pregiato legno di frassino.

100 S Manici in legno di frassino per mazzuole 100, 101, 102



Code	EAN	#	mm				
05000205001	001283	1	250,0				1
05000210001	001290	2	265,0				1
05000215001	001306	3	280,0				1
05000220001	001313	4	290,0				1
05000225001	001320	5	320,0				1
05000230001	001337	6	340,0				1
05000235001	001344	7	380,0				1

^{*)} Articolo che verrà eliminato dall'assortimento entro il 28.5.2025

100 L Teste di ricambio in cellidor per il mazzuola 100

Testa intercambiabile in Cellidor per mazzuolo per lavori di riparazione, manutenzione con utensili che resistono a forti sollecitazioni.

100 L Teste di ricambio in cellidor per il mazzuola 100



Code	EAN	#	mm						
05000105001	001214	1	23,0						10
05000110001	001221	2	28,0						10
05000115001	001238	3	33,0						10
05000120001	001245	4	36,0						10
05000125001	001252	5	41,0						10
05000130001	001269	6	51,0						10
05000135001	001276	7	61,0						10

^{*)} Articolo che verrà eliminato dall'assortimento entro il 28.5.2025

101 L Teste di ricambio in nylon per il mazzuola 101

Testa intercambiabile per mazzuolo in nylon molto duro per lavorare su lamiera, spianare, per tendoni, padiglioni e stand fieristici.

101 L Teste di ricambio in nylon per il mazzuola 101



Code	EAN	#	mm						
05000405001	001429	1	23,0						10
05000410001	001436	2	28,0						10
05000415001	001443	3	33,0						10
05000420001	001450	4	36,0						10
05000425001	001467	5	41,0						10
05000430001	001474	6	51,0						10
05000435001	001481	7	61,0						10

^{*)} Articolo che verrà eliminato dall'assortimento entro il 28.5.2025

102 L Teste di ricambio in uretano per il mazzuola 102

Testa intercambiabile per mazzuolo in uretano medio-duro per carrozzeri, officine, industria meccanica.

102 L Teste di ricambio in uretano per il mazzuola 102



Code	EAN	#	mm						
05000605001	001566	1	23,0						10
05000610001	001573	2	28,0						10
05000615001	001580	3	33,0						10
05000620001	001597	4	36,0						10
05000625001	001603	5	41,0						10
05000630001	001610	6	51,0						10
05000635001	001627	7	61,0						10

^{*)} Articolo che verrà eliminato dall'assortimento entro il 28.5.2025



Coppie di collaudo per utensili



Inserti e giravite a taglio

Con profilo secondo DIN ISO 2380, VSM 35601.

Collaudo del momento torcente eseguito secondo DIN ISO 2380 con equipaggiamento specifico per i collaudi sulle determinazioni delle prove di torsione.

a x b mm	Coppia in Nm (min)	
	Uso a mano	Uso a macchina
0,3 x 2,0	0,18	0,20
0,4 x 2,0	0,30	0,35
0,4 x 2,5	0,40	0,45
0,5 x 3,0	0,70	0,80
0,5 x 3,5	0,90	0,98
0,6 x 3,5	1,30	1,40
0,6 x 4,0	1,40	1,61
0,6 x 4,5	-	1,80
0,8 x 4,0	2,60	2,90
0,8 x 4,5	2,88	-
0,8 x 5,0	3,20	3,58
0,8 x 5,5	3,50	3,90
1,0 x 5,5	5,50	6,20
1,0 x 6,5	6,50	7,28
1,0 x 7,0	7,0	7,80
1,2 x 6,5	9,40	10,50
1,2 x 7,0	10,0	11,28
1,2 x 8,0	11,5	12,90
1,4 x 9,0	17,6	19,70
1,5 x 13	29	32
1,6 x 8,0	20,5	22,9
1,6 x 9,0	23	25
1,6 x 10	25,6	28,7
2,0 x 12	48,0	53
2,0 x 13	52	58
2,5 x 14	87	98
2,5 x 16	100	112
3,0 x 18	162	181

Importante:

Dopo la prova della coppia con il valore minimo, i giravite non devono evidenziare una deformazione rimanente, né altri danni al profilo della punta che possano pregiudicare l'impiego.



Chiavi maschio esagonali

Con profilo secondo valori di torsione eseguiti secondo DIN ISO 2936 con equipaggiamento specifico per i collaudi sulle determinazioni delle prove di torsione.

AC (mm)	Coppia in Nm (min)
0,7	0,08
0,9	0,18
1,3	0,53
1,5	0,82
2,0	1,9
2,5	3,8
3	6,6
3,5	11
4	16
4,5	24
5	30
6	52
7	78
8	120
9	180
10	220
11	295
12	370
13	480
14	590
17	1000
19	1000
22	1000
24	1000
27	1000



Inserti a giravite a croce Phillips e Pozidriv

Con profilo secondo DIN 5260, ISO 8764 e VSM-SS 1687. Valori di torsione eseguiti secondo DIN 5261, ISO 8764 con equipaggiamento specifico per i collaudi sulle determinazioni delle prove di torsione.

	Coppia in Nm (min)	
	Uso manuale mano	Uso a macchina
0	1,0	1,0
1	3,5	3,9
2	8,2	10,3
3	19,5	32,0
4	38,0	88,7



Prova della coppia su utensili con profilo TORX® e TORX PLUS®

Prova di coppia eseguita su utensili TORX® e TORX PLUS®, con strumenti di licenziatario (Acument Global Technologies Inc.).

	Coppia in Nm (min.)					
	TORX®			TORX PLUS®		
	Inserti	Inserti con foro	Giravite	Inserti	Inserti con foro	Giravite
1	0,10	-	0,08	0,11	-	-
2	0,14	-	0,12	0,16	-	-
3	0,25	-	0,21	0,28	-	-
4	0,37	-	0,31	0,44	-	-
5	0,51	-	0,43	0,61	-	-
6	0,91	-	0,75	1,11	-	0,92
7	1,7	1,4	1,4	2,10	-	1,68
8	2,6	2,2	2,2	3,21	2,5	2,79
9	3,4	2,9	2,8	4,19	3,3	3,49
10	4,5	3,8	3,7	5,42	4,3	4,47
15	7,7	6,5	6,4	9,62	7,3	8,06
20	12,7	10,8	10,5	16,15	11,9	13,41
25	19,0	16,1	15,9	23,50	17,4	19,58
27	26,9	22,9	22,5	34,62	25,1	28,95
30	37,4	31,8	31,1	47,18	33,5	39,34
40	65,1	55,3	54,1	82,08	59,4	68,40
45	104	88	86	137,38	97,3	114,44
50	159	135	132	194,54	152,4	162,14
55	257	218	218	352,10	291,5	299,25
60	445	379	379	566,11	483,0	481,24
70	701	596	600	910,40	713,3	773,91



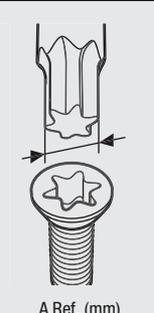
Prove della torsione per utensili TORQ-SET®

Valori di torsione ottenuti ed eseguiti con strumentazione di licenziatario TORQ-SET® (Phillips Screw Company).

	Coppia in Nm (min)	
	Inserti	Giravite
2	1,1	1,1
3	1,7	1,7
4	2,8	2,8
5	4,0	4,0
6	5,1	5,1
8	8,5	8,5
10	11,3	11,3
1/4"	28	17
5/16"	56	28
3/8"	102	62
7/16"	147	-
1/2"	249	-
9/16"	271	-
5/8"	339	-

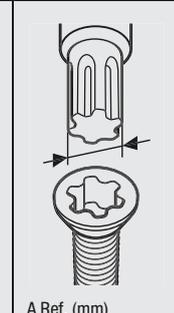
Tablelle di misura dei profili

Utensili con profili TORX® esterno per viti con impronta TORX®



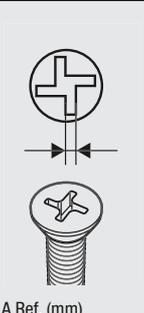
TX 1	0,84
TX 2	0,94
TX 3	1,12
TX 4	1,30
TX 5	1,37
TX 6	1,65
TX 7	1,97
TX 8	2,30
TX 9	2,48
TX 10	2,72
TX 15	3,26
TX 20	3,84
TX 25	4,40
TX 27	4,96
TX 30	5,49
TX 40	6,60
TX 45	7,77
TX 50	8,79
TX 55	11,17
TX 60	13,20
TX 70	15,49

Utensili con profili TORX PLUS® esterno per viti con impronta TORX PLUS® femmina



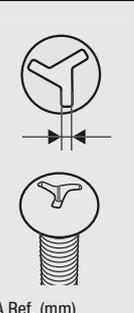
1 IP	0,84
2 IP	0,95
3 IP	1,13
4 IP	1,29
5 IP	1,41
6 IP	1,69
7 IP	1,97
8 IP	2,29
9 IP	2,48
10 IP	2,72
15 IP	3,25
20 IP	3,84
25 IP	4,39
27 IP	4,95
30 IP	5,49
40 IP	6,60
45 IP	7,77
50 IP	8,79
55 IP	11,16
60 IP	13,20
70 IP	15,48

Utensili con profilo TORQ-SET® esterno per viti con impronta TORQ-SET®



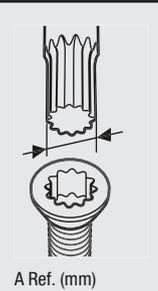
0	0,43
1	0,43
2	0,43
3	0,48
4	0,56
5	0,63
6	0,71
8	0,84
10	0,96
1/4"	1,27
5/16"	1,60
3/8"	1,90
7/16"	2,23
1/2"	2,54

Utensili con profilo TRI-WING® esterno per viti con impronta TRI-WING®



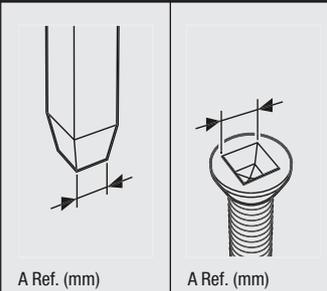
0	0,45
1	0,57
2	0,75
3	0,95
4	1,08
5	1,23
6	1,54
7	1,87
8	2,17
9	2,48
10	2,78

Utensili con profilo esterno XZN per viti con impronta XZN



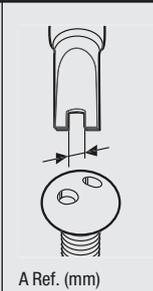
M 4	3,83
M 5	4,80
M 6	6,00
M 8	7,20
M 10	9,60
M 12	11,41
M 14	13,22
M 16	15,63
M 18	16,85
M 20	19,25

Utensili con profilo esterno quadro maschio per viti con impronta quadra



00	1,27	1,4
0	1,78	2
1	2,31	2,5
2	2,85	3,1
3	3,37	3,7
4	4,84	5,1

Utensili con profilo esterno tenditore per viti con impronta a 2 fori



4	1,52
6	2,41
8	2,79
10	3,30

Conversione dei valori di coppia

Fattori di conversione Unità	SI			Unità metriche cmkg	mkg	Unità USA, GB		
	Unità cNm	dNm	Nm			ft.lb	in.lb	in.oz
1 cNm =	1	0,1	0,01	0,1020	0,0010	0,0074	0,0885	1,4161
1 dNm =	10	1	0,1	1,0197	0,0102	0,0738	0,8851	14,1612
1 Nm =	100	10	1	10,1972	0,1020	0,7376	8,8508	141,6123
1 cmkg =	9,8067	0,9807	0,0981	1	0,0100	0,0723	0,8680	13,8874
1 mkg =	980,6650	98,0665	9,8067	100	1	7,2330	86,7964	1388,7422
1 ft.lb =	135,5818	13,5581	1,3558	13,8255	0,1383	1	12	192
1 in.lb =	11,2985	1,1298	0,1130	1,1521	0,0115	0,0833	1	16
1 in. oz =	0,7062	0,0706	0,0071	0,0720	0,0007	0,0052	0,0625	1

Esempio 1
 1 Nm = 0,102 mkg
 17,4 Nm = 17,4 x 0,102 mkg
 17,4 Nm = 1,775 mkg

Esempio 2
 1 mkg = 9,8067 Nm
 12,5 mkg = 12,5 x 9,8067 Nm
 12,5 mkg = 122,58 Nm

Conversione da Nm a mkg **1 Nm = 0,10197 mkg**

Nm	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0,00	0,10	0,20	0,31	0,41	0,51	0,61	0,71	0,82	0,92
10	1,02	1,12	1,22	1,33	1,43	1,53	1,63	1,73	1,84	1,94
20	2,04	2,14	2,24	2,35	2,45	2,55	2,65	2,75	2,86	2,96
30	3,06	3,16	3,26	3,37	3,47	3,57	3,67	3,77	3,87	3,98
40	4,08	4,18	4,28	4,38	4,49	4,59	4,69	4,79	4,89	5,00
50	5,10	5,20	5,30	5,40	5,51	5,61	5,71	5,81	5,91	6,02
60	6,12	6,22	6,32	6,42	6,53	6,63	6,73	6,83	6,93	7,04
70	7,14	7,24	7,34	7,44	7,55	7,65	7,75	7,85	7,95	8,06
80	8,16	8,26	8,36	8,46	8,57	8,67	8,77	8,87	8,97	9,08
90	9,18	9,28	9,38	9,48	9,59	9,69	9,79	9,89	9,99	10,10
100	10,20	10,30	10,40	10,50	10,60	10,71	10,81	10,91	11,01	11,11

Conversione da mkg a Nm **1 mkg = 9,80665 Nm**

mkg	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0,00	9,81	19,61	29,42	39,23	49,03	58,84	68,65	78,45	88,26
10	98,07	107,87	117,68	127,49	137,29	147,10	156,91	166,71	176,52	186,33
20	196,13	205,94	215,75	225,55	235,36	245,17	254,97	264,78	274,59	284,39
30	294,20	304,01	313,81	323,62	333,43	343,23	353,04	362,85	372,65	382,46
40	392,27	402,07	411,88	421,69	431,49	441,30	451,11	460,91	470,72	480,53
50	490,33	500,14	509,95	519,75	529,56	539,37	549,17	558,98	568,79	578,59
60	588,40	598,21	608,01	617,82	627,63	637,43	647,24	657,05	666,85	676,66
70	686,47	696,27	706,08	715,89	725,69	735,50	745,31	755,11	764,92	774,73
80	784,53	794,34	804,15	813,95	823,76	833,57	843,37	853,18	862,99	872,79
90	882,60	892,41	902,21	912,02	921,83	931,63	941,44	951,25	961,05	970,86
100	980,67	990,47	1000,28	1010,08	1019,89	1029,70	1039,50	1049,31	1059,12	1068,92

Conversione da Nm a ft.lb **1 Nm = 0,73756 ft.lb**

Nm	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0,00	0,74	1,48	2,21	2,95	3,69	4,43	5,16	5,90	6,64
10	7,38	8,11	8,85	9,59	10,33	11,06	11,80	12,54	13,28	14,01
20	14,75	15,49	16,23	16,96	17,70	18,44	19,18	19,91	20,65	21,39
30	22,13	22,86	23,60	24,34	25,08	25,81	26,55	27,29	28,03	28,76
40	29,50	30,24	30,98	31,72	32,45	33,19	33,93	34,67	35,40	36,14
50	36,88	37,62	38,35	39,09	39,83	40,57	41,30	42,04	42,78	43,52
60	44,25	44,99	45,73	46,47	47,20	47,94	48,68	49,42	50,15	50,89
70	51,63	52,37	53,10	53,84	54,58	55,32	56,05	56,79	57,53	58,27
80	59,00	59,74	60,48	61,22	61,96	62,69	63,43	64,17	64,91	65,64
90	66,38	67,12	67,86	68,59	69,33	70,07	70,81	71,54	72,28	73,02
100	73,76	74,49	75,23	75,97	76,71	77,44	78,18	78,92	79,66	80,39

Conversione da ft.lb a Nm **1 ft.lb = 1,35581 Nm**

ft.lb	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0,00	1,36	2,71	4,07	5,42	6,78	8,13	9,49	10,85	12,20
10	13,56	14,91	16,27	17,63	18,98	20,34	21,69	23,05	24,40	25,76
20	27,12	28,47	29,83	31,18	32,54	33,90	35,25	36,61	37,96	39,32
30	40,67	42,03	43,39	44,74	46,10	47,45	48,81	50,16	51,52	52,88
40	54,23	55,59	56,94	58,30	59,66	61,01	62,37	63,72	65,08	66,43
50	67,79	69,15	70,50	71,86	73,21	74,57	75,93	77,28	78,64	79,99
60	81,35	82,70	84,06	85,42	86,77	88,13	89,48	90,84	92,20	93,55
70	94,91	96,26	97,62	98,97	100,33	101,69	103,04	104,40	105,75	107,11
80	108,46	109,82	111,18	112,53	113,89	115,24	116,60	117,96	119,31	120,67
90	122,02	123,38	124,73	126,09	127,45	128,80	130,16	131,51	132,87	134,23
100	135,58	136,94	138,29	139,65	141,00	142,36	143,72	145,07	146,43	147,78

Conversione da Nm a in.lb **1 Nm = 8,85077 in.lb**

Nm	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0,00	8,85	17,70	26,55	35,40	44,25	53,10	61,96	70,81	79,66
10	88,51	97,36	106,21	115,06	123,91	132,76	141,61	150,46	159,31	168,16
20	177,02	185,87	194,72	203,57	212,42	221,27	230,12	238,97	247,82	256,67
30	265,52	274,37	283,22	292,08	300,93	309,78	318,63	327,48	336,33	345,18
40	354,03	362,88	371,73	380,58	389,43	398,28	407,14	415,99	424,84	433,69
50	442,54	451,39	460,24	469,09	477,94	486,79	495,64	504,49	513,34	522,20
60	531,05	539,90	548,75	557,60	566,45	575,30	584,15	593,00	601,85	610,70
70	619,55	628,40	637,26	646,11	654,96	663,81	672,66	681,51	690,36	699,21
80	708,06	716,91	725,76	734,61	743,46	752,32	761,17	770,02	778,87	787,72
90	796,57	805,42	814,27	823,12	831,97	840,82	849,67	858,52	867,38	876,23
100	885,08	893,93	902,78	911,63	920,48	929,33	938,18	947,03	955,88	964,73

Conversione da in.lb a Nm **1 in.lb = 0,11298 Nm**

in.lb	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0,00	0,11	0,23	0,34	0,45	0,56	0,68	0,79	0,90	1,02
10	1,13	1,24	1,36	1,47	1,58	1,69	1,81	1,92	2,03	2,15
20	2,26	2,37	2,49	2,60	2,71	2,82	2,94	3,05	3,16	3,28
30	3,39	3,50	3,62	3,73	3,84	3,95	4,07	4,18	4,29	4,41
40	4,52	4,63	4,75	4,86	4,97	5,08	5,20	5,31	5,42	5,54
50	5,65	5,76	5,87	5,99	6,10	6,21	6,33	6,44	6,55	6,67
60	6,78	6,89	7,00	7,12	7,23	7,34	7,46	7,57	7,68	7,80
70	7,91	8,02	8,13	8,25	8,36	8,47	8,59	8,70	8,81	8,93
80	9,04	9,15	9,26	9,38	9,49	9,60	9,72	9,83	9,94	10,06
90	10,17	10,28	10,39	10,51	10,62	10,73	10,85	10,96	11,07	11,19
100	11,30	11,41	11,52	11,64	11,75	11,86	11,98	12,09	12,20	12,31

Conversione pollici/mm

pollici		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
			25.400	50.800	76.200	101.600	127.000	152.400	177.800	203.200	228.600
$\frac{1}{64}$	0.015625	0.397	25.797	51.197	76.597	101.997	127.397	152.797	178.197	203.597	228.997
$\frac{1}{32}$	0.03125	0.794	26.194	51.594	76.994	102.394	127.794	153.194	178.594	203.994	229.394
$\frac{3}{64}$	0.046875	1.191	26.591	51.991	77.391	102.791	128.191	153.591	178.991	204.391	229.791
$\frac{1}{16}$	0.0625	1.588	26.988	52.388	77.788	103.188	128.588	153.988	179.388	204.788	230.188
$\frac{5}{64}$	0.078125	1.984	27.384	52.784	78.184	103.584	128.984	154.384	179.784	205.184	230.584
$\frac{3}{32}$	0.09375	2.381	27.781	53.181	78.581	103.981	129.381	154.781	180.181	205.581	230.981
$\frac{7}{64}$	0.109375	2.778	28.178	53.578	78.978	104.378	129.778	155.178	180.578	205.978	231.378
$\frac{1}{8}$	0.125	3.175	28.575	53.975	79.375	104.775	130.175	155.575	180.975	206.375	231.775
$\frac{9}{64}$	0.140625	3.572	28.972	54.372	79.772	105.172	130.572	155.972	181.372	206.772	232.172
$\frac{5}{32}$	0.15625	3.969	29.369	54.769	80.169	105.569	130.969	156.369	181.769	207.169	232.569
$\frac{11}{64}$	0.171875	4.366	29.766	55.166	80.566	105.966	131.366	156.766	182.166	207.566	232.966
$\frac{3}{16}$	0.1875	4.762	30.162	55.562	80.962	106.362	131.762	157.162	182.562	207.962	233.362
$\frac{13}{64}$	0.203125	5.159	30.559	55.959	81.359	106.759	132.159	157.559	182.959	208.359	233.759
$\frac{7}{32}$	0.21875	5.556	30.956	56.356	81.756	107.156	132.556	157.956	183.356	208.756	234.156
$\frac{15}{64}$	0.234375	5.953	31.353	56.753	82.153	107.553	132.953	158.353	183.753	209.153	234.553
$\frac{1}{4}$	0.25	6.350	31.750	57.150	82.550	107.950	133.350	158.750	184.150	209.550	234.950
$\frac{17}{64}$	0.265625	6.747	32.147	57.547	82.947	108.347	133.747	159.147	184.547	209.947	235.347
$\frac{9}{32}$	0.28125	7.144	32.544	57.944	83.344	108.744	134.144	159.544	184.944	210.344	235.744
$\frac{19}{64}$	0.296875	7.541	32.941	58.341	83.741	109.141	134.541	159.941	185.341	210.741	236.141
$\frac{5}{16}$	0.3125	7.938	33.338	58.738	84.138	109.538	134.938	160.338	185.738	211.138	236.538
$\frac{21}{64}$	0.328125	8.334	33.734	59.134	84.534	109.934	135.334	160.734	186.134	211.534	236.934
$\frac{11}{32}$	0.34375	8.731	34.131	59.531	84.931	110.331	135.731	161.131	186.531	211.931	237.331
$\frac{23}{64}$	0.359375	9.128	34.528	59.928	85.328	110.728	136.128	161.528	186.928	212.328	237.728
$\frac{3}{8}$	0.375	9.525	34.925	60.325	85.725	111.125	136.525	161.925	187.325	212.725	238.125
$\frac{25}{64}$	0.390625	9.922	35.322	60.722	86.122	111.522	136.922	162.322	187.722	213.122	238.522
$\frac{13}{32}$	0.40625	10.319	35.719	61.119	86.519	111.919	137.319	162.719	188.119	213.519	238.919
$\frac{27}{64}$	0.421875	10.716	36.116	61.516	86.916	112.316	137.716	163.116	188.516	213.916	239.316
$\frac{7}{16}$	0.4375	11.112	36.512	61.912	87.312	112.712	138.112	163.512	188.912	214.312	239.712
$\frac{29}{64}$	0.453125	11.509	36.909	62.309	87.709	113.109	138.509	163.909	189.309	214.709	240.109
$\frac{15}{32}$	0.46875	11.906	37.306	62.706	88.106	113.506	138.906	164.306	189.706	215.106	240.506
$\frac{31}{64}$	0.484375	12.303	37.703	63.103	88.503	113.903	139.303	164.703	190.103	215.503	240.903
$\frac{1}{2}$	0.5	12.700	38.100	63.500	88.900	114.300	139.700	165.100	190.500	215.900	241.300
$\frac{33}{64}$	0.515625	13.097	38.497	63.897	89.297	114.697	140.097	165.497	190.897	216.297	241.697
$\frac{17}{32}$	0.53125	13.494	38.894	64.294	89.694	115.094	140.494	165.894	191.294	216.694	242.094
$\frac{35}{64}$	0.546875	13.891	39.291	64.691	90.091	115.491	140.891	166.291	191.691	217.091	242.491
$\frac{9}{16}$	0.5625	14.288	39.688	65.088	90.488	115.888	141.288	166.688	192.088	217.488	242.888
$\frac{37}{64}$	0.578125	14.684	40.084	65.484	90.884	116.284	141.684	167.084	192.484	217.884	243.284
$\frac{19}{32}$	0.59375	15.081	40.481	65.881	91.281	116.681	142.081	167.481	192.881	218.281	243.681
$\frac{39}{64}$	0.609375	15.478	40.878	66.278	91.678	117.078	142.478	167.878	193.278	218.678	244.078
$\frac{5}{8}$	0.625	15.875	41.275	66.675	92.075	117.475	142.875	168.275	193.675	219.075	244.475
$\frac{41}{64}$	0.640625	16.272	41.672	67.072	92.472	117.872	143.272	168.672	194.072	219.472	244.872
$\frac{21}{32}$	0.65625	16.669	42.069	67.469	92.869	118.269	143.669	169.069	194.469	219.869	245.269
$\frac{43}{64}$	0.671875	17.066	42.466	67.866	93.266	118.666	144.066	169.466	194.866	220.266	245.666
$\frac{11}{16}$	0.6875	17.462	42.862	68.262	93.662	119.062	144.462	169.862	195.262	220.662	246.062
$\frac{45}{64}$	0.703125	17.859	43.259	68.659	94.059	119.459	144.859	170.259	195.659	221.059	246.459
$\frac{23}{32}$	0.71875	18.256	43.656	69.056	94.456	119.856	145.256	170.656	196.056	221.456	246.856
$\frac{47}{64}$	0.734375	18.653	44.053	69.453	94.853	120.253	145.653	171.053	196.453	221.853	247.253
$\frac{3}{4}$	0.75	19.050	44.450	69.850	95.250	120.650	146.050	171.450	196.850	222.250	247.650
$\frac{49}{64}$	0.765625	19.447	44.847	70.247	95.647	121.047	146.447	171.847	197.247	222.647	248.047
$\frac{25}{32}$	0.78125	19.844	45.244	70.644	96.044	121.444	146.844	172.244	197.644	223.044	248.444
$\frac{51}{64}$	0.796875	20.241	45.641	71.041	96.441	121.841	147.241	172.641	198.041	223.441	248.841
$\frac{13}{16}$	0.8125	20.638	46.038	71.438	96.838	122.238	147.638	173.038	198.438	223.838	249.238
$\frac{53}{64}$	0.828125	21.034	46.434	71.834	97.234	122.634	148.034	173.434	198.834	224.234	249.634
$\frac{27}{32}$	0.84375	21.431	46.831	72.231	97.631	123.031	148.431	173.831	199.231	224.631	250.031
$\frac{55}{64}$	0.859375	21.828	47.228	72.628	98.028	123.428	148.828	174.228	199.628	225.028	250.428
$\frac{7}{8}$	0.875	22.225	47.625	73.025	98.425	123.825	149.225	174.625	200.025	225.425	250.825
$\frac{57}{64}$	0.890625	22.622	48.022	73.422	98.822	124.222	149.622	175.022	200.422	225.822	251.222
$\frac{29}{32}$	0.90625	23.019	48.419	73.819	99.219	124.619	150.019	175.419	200.819	226.219	251.619
$\frac{59}{64}$	0.921875	23.416	48.816	74.216	99.616	125.016	150.416	175.816	201.216	226.616	252.016
$\frac{15}{16}$	0.9375	23.812	49.212	74.612	100.012	125.412	150.812	176.212	201.612	227.012	252.412
$\frac{61}{64}$	0.953125	24.209	49.609	75.009	100.409	125.809	151.209	176.609	202.009	227.409	252.809
$\frac{31}{32}$	0.96875	24.606	50.006	75.406	100.806	126.206	151.606	177.006	202.406	227.806	253.206
$\frac{63}{64}$	0.984375	25.003	50.403	75.803	101.203	126.603	152.003	177.403	202.803	228.203	253.603

Unità in mm

Indice secondo il numero d'ordine

No. Ordine	Pagina						
05 000005 001	420	05 002943 001	255	05 003091 001	130	05 003402 001	79
05 000010 001	420	05 002946 001	255	05 003092 001	130	05 003403 001	79
05 000015 001	420	05 002948 001	255	05 003093 001	130	05 003404 001	79
05 000020 001	420	05 002950 001	255	05 003094 001	130	05 003405 001	79
05 000025 001	420	05 002960 001	255	05 003180 001	131	05 003406 001	80
05 000030 001	420	05 002966 001	255	05 003181 001	132	05 003407 001	80
05 000035 001	420	05 002968 001	255	05 003185 001	129	05 003408 001	80
05 000105 001	421	05 002970 001	255	05 003210 001	254	05 003410 001	80
05 000110 001	421	05 002973 001	255	05 003320 001	109	05 003411 001	80
05 000115 001	421	05 002976 001	255	05 003321 001	109	05 003412 001	80
05 000120 001	421	05 002980 001	255	05 003322 001	109	05 003413 001	80
05 000125 001	421	05 002990 001	253	05 003330 001	108	05 003414 001	80
05 000130 001	421	05 003010 001	102	05 003331 001	108	05 003415 001	83
05 000135 001	421	05 003030 001	130	05 003332 001	108	05 003416 001	83
05 000205 001	420	05 003031 001	130	05 003333 001	108	05 003417 001	83
05 000210 001	420	05 003032 001	130	05 003334 001	108	05 003418 001	83
05 000215 001	420	05 003033 001	130	05 003335 001	108	05 003420 001	83
05 000220 001	420	05 003034 001	130	05 003336 001	108	05 003421 001	83
05 000225 001	420	05 003035 001	130	05 003337 001	108	05 003422 001	83
05 000230 001	420	05 003036 001	130	05 003338 001	108	05 003423 001	83
05 000235 001	420	05 003037 001	130	05 003339 001	108	05 003424 001	83
05 000305 001	420	05 003038 001	130	05 003340 001	108	05 003429 001	82
05 000310 001	420	05 003039 001	130	05 003341 001	108	05 003430 001	82
05 000315 001	420	05 003040 001	130	05 003342 001	108	05 003431 001	82
05 000320 001	420	05 003041 001	130	05 003345 001	109	05 003432 001	82
05 000325 001	420	05 003042 001	130	05 003350 001	109	05 003433 001	82
05 000330 001	420	05 003043 001	130	05 003351 001	109	05 003434 001	82
05 000335 001	420	05 003044 001	130	05 003352 001	109	05 003435 001	82
05 000405 001	421	05 003050 001	130	05 003353 001	109	05 003436 001	82
05 000410 001	421	05 003051 001	130	05 003354 001	109	05 003437 001	83
05 000415 001	421	05 003052 001	130	05 003355 001	109	05 003438 001	83
05 000420 001	421	05 003054 001	130	05 003360 001	106	05 003439 001	83
05 000425 001	421	05 003056 001	130	05 003361 001	106	05 003440 001	81
05 000430 001	421	05 003059 001	128	05 003362 001	106	05 003441 001	81
05 000435 001	421	05 003060 001	128	05 003363 001	106	05 003442 001	81
05 000505 001	420	05 003061 001	128	05 003364 001	106	05 003443 001	81
05 000510 001	420	05 003062 001	128	05 003365 001	106	05 003445 001	81
05 000515 001	420	05 003063 001	128	05 003366 001	106	05 003446 001	81
05 000520 001	420	05 003064 001	128	05 003367 001	106	05 003447 001	82
05 000525 001	420	05 003065 001	128	05 003368 001	106	05 003448 001	82
05 000530 001	420	05 003066 001	128	05 003369 001	106	05 003450 001	81
05 000535 001	420	05 003067 001	128	05 003370 001	106	05 003451 001	81
05 000605 001	421	05 003068 001	128	05 003371 001	106	05 003452 001	81
05 000610 001	421	05 003069 001	128	05 003372 001	106	05 003455 001	81
05 000615 001	421	05 003070 001	128	05 003375 001	107	05 003456 001	81
05 000620 001	421	05 003071 001	128	05 003380 001	108	05 003460 001	84
05 000625 001	421	05 003072 001	128	05 003381 001	108	05 003461 001	84
05 000630 001	421	05 003073 001	128	05 003382 001	108	05 003462 001	84
05 000635 001	421	05 003074 001	128	05 003383 001	108	05 003463 001	84
05 002900 001	254	05 003075 001	128	05 003384 001	108	05 003471 001	73
05 002901 001	251	05 003080 001	130	05 003385 001	108	05 003472 001	77
05 002910 001	255	05 003081 001	130	05 003386 001	108	05 003474 001	77
05 002913 001	255	05 003082 001	130	05 003387 001	108	05 003475 001	77
05 002920 001	255	05 003083 001	130	05 003388 001	108	05 003484 001	76
05 002923 001	255	05 003084 001	130	05 003389 001	108	05 003499 001	102
05 002926 001	255	05 003085 001	130	05 003390 001	106	05 003500 001	98
05 002930 001	255	05 003086 001	130	05 003391 001	106	05 003501 001	102
05 002933 001	255	05 003087 001	130	05 003392 001	106	05 003502 001	102
05 002936 001	255	05 003088 001	130	05 003393 001	106	05 003503 001	102
05 002938 001	255	05 003089 001	130	05 003400 001	79	05 003504 001	102
05 002940 001	255	05 003090 001	130	05 003401 001	79	05 003505 001	102

No. Ordine	Pagina						
05 003506 001	102	05 003582 001	134	05 003670 001	173	05 003827 001	152
05 003507 001	102	05 003583 001	134	05 003675 001	173	05 003828 001	152
05 003508 001	102	05 003584 001	134	05 003684 001	173	05 003829 001	152
05 003509 001	102	05 003585 001	134	05 003685 001	173	05 003830 001	150
05 003510 001	102	05 003590 001	134	05 003690 001	173	05 003831 001	150
05 003511 001	102	05 003591 001	133	05 003692 001	160	05 003832 001	150
05 003512 001	102	05 003592 001	133	05 003695 001	161	05 003833 001	150
05 003513 001	102	05 003594 001	114	05 003696 001	161	05 003834 001	150
05 003514 001	102	05 003596 001	114	05 003697 001	161	05 003835 001	150
05 003515 001	102	05 003600 001	138	05 003717 001	102	05 003836 001	150
05 003516 001	102	05 003601 001	145	05 003718 001	102	05 003837 001	150
05 003517 001	102	05 003602 001	145	05 003719 001	102	05 003838 001	150
05 003518 001	102	05 003603 001	145	05 003720 001	102	05 003840 001	152
05 003519 001	102	05 003604 001	145	05 003721 001	102	05 003841 001	152
05 003520 001	102	05 003605 001	145	05 003722 001	102	05 003842 001	152
05 003521 001	102	05 003606 001	145	05 003723 001	102	05 003843 001	152
05 003522 001	102	05 003607 001	145	05 003724 001	102	05 003844 001	152
05 003523 001	102	05 003608 001	145	05 003725 001	102	05 003845 001	152
05 003524 001	110	05 003609 001	145	05 003726 001	102	05 003850 001	150
05 003525 001	110	05 003610 001	145	05 003727 001	102	05 003851 001	150
05 003526 001	110	05 003611 001	145	05 003728 001	102	05 003852 001	150
05 003527 001	111	05 003612 001	145	05 003729 001	102	05 003853 001	150
05 003528 001	110	05 003613 001	145	05 003730 001	145	05 003854 001	150
05 003529 001	111	05 003614 001	145	05 003731 001	145	05 003855 001	150
05 003530 001	110	05 003615 001	145	05 003732 001	145	05 003856 001	150
05 003531 001	109	05 003616 001	145	05 003733 001	145	05 003857 001	150
05 003533 001	96	05 003617 001	145	05 003734 001	145	05 003858 001	150
05 003535 001	97	05 003618 001	145	05 003735 001	145	05 003880 001	103
05 003536 001	112	05 003619 001	145	05 003736 001	145	05 003881 001	108
05 003550 001	115	05 003620 001	145	05 003737 001	145	05 003882 001	107
05 003551 001	122	05 003621 001	145	05 003738 001	145	05 003883 001	103
05 003552 001	122	05 003622 001	145	05 003739 001	145	05 003884 001	104
05 003553 001	122	05 003623 001	145	05 003740 001	123	05 003890 001	111
05 003554 001	122	05 003624 001	145	05 003741 001	123	05 003891 001	111
05 003555 001	122	05 003625 001	145	05 003742 001	123	05 003892 001	161
05 003556 001	122	05 003626 001	145	05 003743 001	123	05 003893 001	162
05 003557 001	122	05 003627 001	145	05 003744 001	123	05 003970 001	124
05 003558 001	122	05 003628 001	145	05 003745 001	123	05 003971 001	131
05 003559 001	122	05 003629 001	145	05 003746 001	123	05 003972 001	129
05 003560 001	122	05 003630 001	145	05 003747 001	123	05 003973 001	125
05 003561 001	122	05 003631 001	145	05 003748 001	123	05 003974 001	132
05 003562 001	122	05 003632 001	145	05 003749 001	123	05 003980 001	135
05 003563 001	122	05 003633 001	145	05 003750 001	123	05 003981 001	135
05 003564 001	122	05 003634 001	145	05 003751 001	123	05 003982 001	89
05 003565 001	122	05 003635 001	145	05 003752 001	123	05 003990 001	78
05 003566 001	122	05 003636 001	155	05 003753 001	123	05 003991 001	67
05 003567 001	122	05 003637 001	155	05 003755 001	94	05 003995 001	146
05 003568 001	122	05 003638 001	154	05 003756 001	101	05 003996 001	153
05 003569 001	122	05 003639 001	155	05 003760 001	180	05 003997 001	150
05 003570 001	122	05 003640 001	155	05 003765 001	180	05 004003 001	100
05 003571 001	122	05 003641 001	155	05 003780 001	139	05 004004 001	101
05 003572 001	122	05 003642 001	154	05 003781 001	140	05 004016 001	95
05 003573 001	122	05 003643 001	154	05 003785 001	121	05 004017 001	99
05 003574 001	122	05 003645 001	137	05 003793 001	173	05 004018 001	100
05 003575 001	122	05 003647 001	138	05 003820 001	152	05 004019 001	95
05 003576 001	122	05 003660 001	172	05 003821 001	152	05 004020 001	99
05 003577 001	122	05 003665 001	173	05 003822 001	152	05 004021 001	101
05 003578 001	122	05 003666 001	173	05 003823 001	152	05 004033 001	119
05 003579 001	122	05 003667 001	173	05 003824 001	152	05 004034 001	121
05 003580 001	122	05 003668 001	173	05 003825 001	152	05 004046 001	113
05 003581 001	134	05 003669 001	173	05 003826 001	152	05 004047 001	118

Indice secondo il numero d'ordine

No. Ordine	Pagina						
05 004048 001	120	05 004407 001	80	05 004563 001	148	05 004964 001	89
05 004049 001	113	05 004408 001	80	05 004565 001	149	05 004965 001	89
05 004050 001	119	05 004413 001	80	05 004570 001	142	05 004966 001	87
05 004051 001	121	05 004414 001	80	05 004571 001	142	05 004970 001	86
05 004063 001	141	05 004420 001	83	05 004572 001	142	05 004980 001	91
05 004064 001	142	05 004421 001	83	05 004573 001	142	05 004981 001	91
05 004076 001	136	05 004422 001	83	05 004574 001	142	05 005080 001	388
05 004077 001	140	05 004423 001	83	05 004575 001	142	05 005081 001	388
05 004078 001	141	05 004424 001	83	05 004576 001	142	05 005090 001	388
05 004079 001	137	05 004431 001	82	05 004577 001	142	05 005091 001	388
05 004080 001	141	05 004432 001	82	05 004578 001	142	05 005120 001	86
05 004081 001	142	05 004433 001	82	05 004580 001	143	05 005300 001	62
05 004090 001	139	05 004434 001	82	05 004590 001	147	05 005305 001	62
05 004095 001	139	05 004436 001	82	05 004591 001	147	05 005310 001	62
05 004170 001	168	05 004447 001	82	05 004592 001	147	05 005315 001	62
05 004171 001	225	05 004448 001	82	05 004595 001	148	05 005320 001	62
05 004172 001	169	05 004455 001	81	05 004780 001	61	05 005325 001	62
05 004173 001	200	05 004456 001	81	05 004781 001	61	05 005330 001	62
05 004174 001	46	05 004500 001	105	05 004782 001	61	05 005335 001	62
05 004175 001	115	05 004501 001	105	05 004783 001	61	05 005340 001	62
05 004176 001	133	05 004502 001	105	05 004784 001	61	05 005400 001	104
05 004177 001	171	05 004503 001	105	05 004830 001	144	05 005410 001	106
05 004178 001	184	05 004504 001	105	05 004831 001	144	05 005420 001	104
05 004179 001	239	05 004505 001	105	05 004832 001	144	05 005430 001	125
05 004180 001	391	05 004506 001	105	05 004833 001	144	05 005440 001	127
05 004181 001	184	05 004507 001	105	05 004834 001	144	05 005450 001	126
05 004182 001	31	05 004508 001	105	05 004835 001	144	05 005451 001	123
05 004183 001	170	05 004509 001	105	05 004836 001	144	05 005452 001	124
05 004184 001	31	05 004510 001	105	05 004837 001	144	05 005460 001	151
05 004185 001	239	05 004511 001	105	05 004838 001	144	05 005470 001	149
05 004190 001	28	05 004512 001	105	05 004839 001	144	05 005480 001	146
05 004201 001	153	05 004525 001	105	05 004840 001	144	05 005490 001	143
05 004202 001	151	05 004530 001	126	05 004841 001	144	05 005500 001	122
05 004203 001	147	05 004531 001	126	05 004900 001	88	05 005501 001	122
05 004210 001	153	05 004532 001	126	05 004901 001	88	05 005502 001	122
05 004211 001	151	05 004533 001	126	05 004902 001	88	05 005503 001	122
05 004212 001	152	05 004534 001	126	05 004903 001	88	05 005504 001	122
05 004280 001	156	05 004535 001	126	05 004920 001	88	05 005505 001	122
05 004281 001	157	05 004536 001	126	05 004921 001	88	05 005506 001	122
05 004282 001	156	05 004537 001	126	05 004922 001	88	05 005507 001	122
05 004283 001	158	05 004538 001	126	05 004923 001	88	05 005508 001	122
05 004284 001	159	05 004539 001	126	05 004924 001	88	05 005509 001	122
05 004285 001	159	05 004540 001	126	05 004925 001	88	05 005510 001	122
05 004310 001	63	05 004541 001	126	05 004930 001	87	05 005511 001	122
05 004313 001	22	05 004542 001	126	05 004940 001	88	05 005512 001	122
05 004350 001	270	05 004543 001	126	05 004941 001	88	05 005513 001	122
05 004351 001	270	05 004544 001	126	05 004942 001	88	05 005514 001	122
05 004351 001	274	05 004545 001	127	05 004950 001	88	05 005515 001	122
05 004352 001	271	05 004550 001	148	05 004951 001	88	05 005516 001	122
05 004353 001	271	05 004551 001	148	05 004952 001	88	05 005517 001	122
05 004354 001	271	05 004552 001	148	05 004953 001	88	05 005518 001	122
05 004355 001	272	05 004553 001	148	05 004954 001	88	05 005519 001	122
05 004356 001	272	05 004554 001	148	05 004955 001	88	05 005520 001	122
05 004357 001	271	05 004555 001	148	05 004956 001	88	05 005521 001	122
05 004400 001	79	05 004556 001	148	05 004957 001	88	05 005522 001	122
05 004401 001	79	05 004557 001	148	05 004958 001	88	05 005523 001	122
05 004402 001	79	05 004558 001	148	05 004959 001	88	05 005524 001	122
05 004403 001	79	05 004559 001	148	05 004960 001	88	05 005525 001	122
05 004404 001	79	05 004560 001	148	05 004961 001	88	05 005526 001	122
05 004405 001	79	05 004561 001	148	05 004962 001	88	05 005530 001	116
05 004406 001	80	05 004562 001	148	05 004963 001	88	05 005531 001	117

No. Ordine	Pagina						
05 005540 001	117	05 006617 001	73	05 008861 001	20	05 018164 001	232
05 005655 001	62	05 006618 001	70	05 008862 001	20	05 018165 001	232
05 006100 001	58	05 006619 001	71	05 008863 001	20	05 018166 001	232
05 006105 001	58	05 007610 001	12	05 008864 001	20	05 018167 001	232
05 006110 001	58	05 007620 001	12	05 008870 001	27	05 018168 001	232
05 006115 001	58	05 007621 001	12	05 008871 001	27	05 018169 001	232
05 006116 001	58	05 007635 001	12	05 008872 001	27	05 018170 001	232
05 006120 001	58	05 007640 001	12	05 008873 001	237	05 018171 001	233
05 006121 001	58	05 007670 001	12	05 008874 001	237	05 018172 001	233
05 006125 001	58	05 007671 001	12	05 008875 001	237	05 018173 001	233
05 006126 001	58	05 007672 001	12	05 008876 001	27	05 018260 001	8
05 006130 001	58	05 007673 001	12	05 008877 001	237	05 018262 001	8
05 006135 001	58	05 007674 001	12	05 008878 001	237	05 018264 001	8
05 006140 001	58	05 007675 001	12	05 008880 001	250	05 018266 001	8
05 006145 001	63	05 007676 001	12	05 008881 001	55	05 018268 001	8
05 006147 001	63	05 007677 001	12	05 008882 001	55	05 018270 001	8
05 006148 001	63	05 007680 001	22	05 008883 001	236	05 018272 001	8
05 006150 001	59	05 007681 001	23	05 008884 001	236	05 018274 001	8
05 006152 001	59	05 008006 001	11	05 008885 001	236	05 018282 001	10
05 006153 001	59	05 008007 001	11	05 008886 001	236	05 018283 001	10
05 006154 001	59	05 008008 001	11	05 009305 001	14	05 018287 001	10
05 006156 001	59	05 008009 001	11	05 009310 001	14	05 018300 001	8
05 006158 001	59	05 008015 001	11	05 009312 001	14	05 018301 001	8
05 006159 001	59	05 008027 001	11	05 009313 001	14	05 018302 001	8
05 006160 001	59	05 008055 001	11	05 009315 001	14	05 020012 001	178
05 006162 001	59	05 008060 001	11	05 009317 001	14	05 020013 001	178
05 006163 001	59	05 008061 001	11	05 009319 001	14	05 020014 001	177
05 006164 001	59	05 008100 001	26	05 009320 001	14	05 020015 001	177
05 006165 001	59	05 008101 001	18	05 009325 001	14	05 020016 001	177
05 006166 001	59	05 008102 001	18	05 009340 001	13	05 020022 001	178
05 006168 001	59	05 008705 001	13	05 009341 001	13	05 020064 001	179
05 006169 001	61	05 008706 001	13	05 009342 001	13	05 020065 001	179
05 006170 001	61	05 008710 001	13	05 009343 001	13	05 020066 001	179
05 006172 001	61	05 008712 001	13	05 017005 001	9	05 020067 001	179
05 006174 001	61	05 008715 001	13	05 017010 001	9	05 020068 001	179
05 006176 001	61	05 008720 001	13	05 017015 001	9	05 020069 001	179
05 006177 001	61	05 008723 001	13	05 017020 001	9	05 020070 001	179
05 006178 001	61	05 008725 001	13	05 017040 001	9	05 020071 001	179
05 006179 001	61	05 008730 001	13	05 017041 001	9	05 020072 001	179
05 006181 001	61	05 008735 001	13	05 017050 001	9	05 020073 001	179
05 006182 001	61	05 008740 001	13	05 017052 001	9	05 020074 001	179
05 006183 001	61	05 008750 001	13	05 017054 001	9	05 020075 001	179
05 006184 001	61	05 008751 001	13	05 017056 001	9	05 020076 001	179
05 006190 001	60	05 008752 001	13	05 018100 001	232	05 020077 001	179
05 006191 001	60	05 008753 001	13	05 018110 001	231	05 020078 001	179
05 006380 001	60	05 008840 001	19	05 018111 001	231	05 020079 001	179
05 006381 001	60	05 008841 001	19	05 018140 001	233	05 020080 001	179
05 006440 001	58	05 008842 001	19	05 018141 001	233	05 020081 001	179
05 006441 001	58	05 008843 001	19	05 018142 001	233	05 020082 001	179
05 006442 001	58	05 008844 001	19	05 018150 001	233	05 020090 001	180
05 006450 001	59	05 008850 001	20	05 018151 001	233	05 020091 001	180
05 006451 001	59	05 008851 001	20	05 018152 001	233	05 020092 001	181
05 006455 001	60	05 008852 001	20	05 018153 001	233	05 020093 001	180
05 006456 001	60	05 008853 001	20	05 018154 001	233	05 020099 001	187
05 006460 001	60	05 008854 001	20	05 018155 001	233	05 020100 001	187
05 006461 001	60	05 008855 001	20	05 018156 001	233	05 020101 001	188
05 006465 001	61	05 008856 001	20	05 018157 001	233	05 020102 001	188
05 006466 001	61	05 008857 001	20	05 018160 001	232	05 020103 001	187
05 006470 001	65	05 008858 001	20	05 018161 001	232	05 020104 001	188
05 006480 001	64	05 008859 001	20	05 018162 001	232	05 020110 001	188
05 006611 001	75	05 008860 001	20	05 018163 001	232	05 020129 001	58

Indice secondo il numero d'ordine

No. Ordine	Pagina						
05 020131 001	59	05 020502 001	181	05 022067 001	204	05 022654 001	203
05 020132 001	61	05 020503 001	181	05 022068 001	204	05 022655 001	203
05 020133 001	59	05 020504 001	181	05 022070 001	204	05 022656 001	203
05 020134 001	61	05 020505 001	181	05 022071 001	204	05 022657 001	203
05 020150 001	90	05 020506 001	181	05 022072 001	204	05 022658 001	203
05 020151 001	91	05 020507 001	181	05 022073 001	204	05 022659 001	203
05 020152 001	91	05 021005 001	205	05 022074 001	204	05 022660 001	201
05 020153 001	91	05 021010 001	205	05 022076 001	204	05 022661 001	201
05 020170 001	90	05 021015 001	205	05 022078 001	204	05 022662 001	201
05 020171 001	404	05 021020 001	205	05 022079 001	204	05 022663 001	201
05 020172 001	403	05 021025 001	205	05 022080 001	204	05 022664 001	201
05 020173 001	403	05 021030 001	205	05 022081 001	204	05 022665 001	201
05 020190 001	181	05 021035 001	205	05 022082 001	204	05 022666 001	201
05 020198 001	181	05 021040 001	205	05 022086 001	197	05 022667 001	201
05 020199 001	181	05 021045 001	205	05 022087 001	196	05 022668 001	201
05 020200 001	181	05 021050 001	205	05 022089 001	193	05 022669 001	192
05 020201 001	181	05 021055 001	205	05 022095 001	204	05 022670 001	203
05 020202 001	181	05 021060 001	205	05 022096 001	204	05 022671 001	203
05 020203 001	181	05 021065 001	205	05 022101 001	198	05 022672 001	203
05 020204 001	181	05 021070 001	205	05 022102 001	198	05 022673 001	203
05 020205 001	181	05 021075 001	205	05 022120 001	205	05 022674 001	203
05 020206 001	181	05 021080 001	205	05 022121 001	205	05 022675 001	203
05 020207 001	181	05 021085 001	205	05 022122 001	205	05 022676 001	203
05 020208 001	181	05 021090 001	205	05 022123 001	205	05 022677 001	203
05 020209 001	181	05 021095 001	205	05 022124 001	205	05 022678 001	203
05 020210 001	181	05 021406 001	197	05 022125 001	205	05 022680 001	209
05 020211 001	181	05 021600 001	205	05 022130 001	196	05 022681 001	209
05 020212 001	181	05 021605 001	205	05 022171 001	200	05 022682 001	209
05 020213 001	181	05 021610 001	205	05 022181 001	198	05 022683 001	209
05 020214 001	181	05 021615 001	205	05 022200 001	202	05 022684 001	209
05 020215 001	181	05 021620 001	205	05 022201 001	202	05 022685 001	209
05 020216 001	181	05 021625 001	205	05 022202 001	202	05 022686 001	209
05 020217 001	181	05 021630 001	205	05 022203 001	202	05 022687 001	209
05 020218 001	181	05 021632 001	205	05 022204 001	202	05 022688 001	209
05 020219 001	181	05 021635 001	205	05 022205 001	202	05 022689 001	207
05 020220 001	181	05 021640 001	205	05 022210 001	193	05 022693 001	201
05 020221 001	182	05 021645 001	205	05 022534 001	196	05 022694 001	201
05 020228 001	185	05 021721 001	199	05 022600 001	203	05 022695 001	201
05 020229 001	186	05 021728 001	199	05 022602 001	203	05 022696 001	201
05 020230 001	183	05 021737 001	197	05 022604 001	203	05 022697 001	201
05 020231 001	183	05 021909 001	196	05 022606 001	203	05 022698 001	201
05 020232 001	182	05 021909 001	274	05 022608 001	203	05 022699 001	192
05 020233 001	186	05 022040 001	204	05 022610 001	203	05 022700 001	202
05 020234 001	186	05 022041 001	204	05 022612 001	203	05 022701 001	202
05 020235 001	186	05 022042 001	204	05 022614 001	203	05 022702 001	202
05 020240 001	185	05 022043 001	204	05 022616 001	203	05 022703 001	202
05 020241 001	183	05 022044 001	204	05 022630 001	203	05 022704 001	202
05 020259 001	180	05 022045 001	204	05 022631 001	203	05 022705 001	202
05 020260 001	180	05 022046 001	204	05 022632 001	203	05 022706 001	202
05 020261 001	180	05 022047 001	204	05 022633 001	203	05 022708 001	202
05 020262 001	180	05 022048 001	204	05 022634 001	203	05 022709 001	202
05 020263 001	180	05 022050 001	204	05 022635 001	203	05 022710 001	202
05 020264 001	180	05 022052 001	204	05 022636 001	203	05 022711 001	202
05 020302 001	183	05 022054 001	204	05 022637 001	203	05 022712 001	202
05 020310 001	189	05 022056 001	204	05 022638 001	203	05 022713 001	202
05 020311 001	189	05 022058 001	204	05 022639 001	195	05 022714 001	202
05 020312 001	189	05 022060 001	204	05 022640 001	195	05 022715 001	202
05 020313 001	189	05 022062 001	204	05 022641 001	195	05 022716 001	202
05 020314 001	189	05 022063 001	204	05 022651 001	203	05 022717 001	202
05 020500 001	181	05 022064 001	204	05 022652 001	203	05 022718 001	202
05 020501 001	181	05 022066 001	204	05 022653 001	203	05 022720 001	192

No. Ordine	Pagina						
05 022721 001	193	05 023351 001	40	05 024015 001	211	05 024462 001	211
05 022728 001	57	05 023352 001	40	05 024020 001	211	05 024463 001	211
05 022729 001	56	05 023353 001	40	05 024100 001	211	05 024464 001	210
05 022730 001	56	05 023354 001	40	05 024105 001	211	05 024465 001	210
05 022731 001	56	05 023355 001	40	05 024160 001	211	05 024466 001	210
05 022732 001	56	05 023356 001	40	05 024161 001	211	05 024467 001	210
05 022733 001	56	05 023357 001	40	05 024162 001	211	05 024468 001	210
05 022734 001	56	05 023358 001	40	05 024163 001	211	05 024469 001	210
05 022740 001	56	05 023359 001	40	05 024164 001	211	05 024470 001	207
05 022741 001	56	05 023360 001	40	05 024165 001	211	05 024471 001	209
05 022745 001	57	05 023361 001	40	05 024166 001	211	05 024472 001	209
05 022760 001	57	05 023362 001	40	05 024167 001	211	05 024473 001	209
05 022761 001	57	05 023363 001	40	05 024168 001	211	05 024474 001	209
05 022762 001	57	05 023364 001	40	05 024170 001	209	05 024475 001	209
05 022763 001	57	05 023365 001	40	05 024171 001	209	05 024476 001	209
05 022764 001	57	05 023366 001	40	05 024172 001	209	05 024477 001	209
05 022765 001	57	05 023367 001	40	05 024173 001	209	05 024478 001	209
05 022766 001	57	05 023368 001	40	05 024174 001	209	05 024479 001	209
05 022767 001	57	05 023369 001	40	05 024175 001	209	05 024480 001	207
05 022795 001	15	05 023370 001	40	05 024176 001	209	05 024481 001	210
05 022800 001	15	05 023371 001	40	05 024177 001	209	05 024482 001	210
05 022805 001	15	05 023372 001	40	05 024178 001	209	05 024483 001	210
05 022810 001	15	05 023373 001	40	05 024179 001	207	05 024484 001	209
05 022815 001	15	05 023374 001	40	05 024199 001	211	05 024485 001	209
05 022820 001	15	05 023375 001	40	05 024200 001	211	05 024486 001	209
05 022825 001	15	05 023376 001	40	05 024202 001	211	05 024487 001	209
05 022830 001	15	05 023377 001	40	05 024204 001	211	05 024488 001	209
05 022835 001	15	05 023378 001	40	05 024206 001	211	05 024489 001	209
05 022850 001	202	05 023379 001	40	05 024208 001	211	05 026350 001	28
05 022851 001	202	05 023380 001	40	05 024210 001	211	05 026351 001	28
05 022852 001	202	05 023381 001	41	05 024242 001	208	05 026352 001	28
05 022853 001	202	05 023382 001	41	05 024244 001	207	05 026353 001	28
05 022854 001	202	05 023383 001	41	05 024335 001	208	05 026354 001	28
05 022855 001	202	05 023384 001	41	05 024350 001	210	05 026360 001	28
05 022856 001	202	05 023385 001	41	05 024351 001	210	05 026361 001	28
05 022857 001	202	05 023386 001	41	05 024352 001	210	05 026363 001	28
05 022858 001	202	05 023387 001	41	05 024353 001	210	05 026372 001	28
05 022860 001	195	05 023389 001	41	05 024354 001	210	05 026373 001	28
05 022905 001	15	05 023391 001	41	05 024355 001	210	05 026374 001	28
05 022910 001	15	05 023393 001	41	05 024356 001	210	05 026382 001	28
05 022920 001	15	05 023400 001	254	05 024357 001	210	05 027101 001	204
05 023105 001	14	05 023404 001	41	05 024358 001	210	05 027102 001	204
05 023107 001	14	05 023450 001	43	05 024400 001	9	05 027103 001	204
05 023110 001	14	05 023451 001	44	05 024401 001	9	05 027104 001	204
05 023115 001	14	05 023452 001	45	05 024402 001	9	05 027105 001	204
05 023120 001	14	05 023453 001	43	05 024403 001	9	05 027106 001	204
05 023125 001	14	05 023454 001	44	05 024404 001	9	05 027107 001	204
05 023130 001	14	05 023456 001	45	05 024405 001	9	05 027108 001	204
05 023330 001	39	05 023460 001	42	05 024410 001	11	05 027109 001	204
05 023332 001	39	05 023461 001	42	05 024450 001	207	05 027110 001	204
05 023334 001	40	05 023470 001	229	05 024451 001	210	05 027111 001	204
05 023338 001	40	05 023471 001	228	05 024452 001	210	05 027201 001	206
05 023339 001	40	05 024001 001	211	05 024453 001	210	05 027202 001	206
05 023340 001	40	05 024002 001	211	05 024454 001	210	05 027203 001	206
05 023342 001	40	05 024003 001	211	05 024455 001	210	05 027204 001	206
05 023343 001	40	05 024004 001	211	05 024456 001	210	05 027205 001	206
05 023344 001	40	05 024005 001	211	05 024457 001	210	05 027206 001	206
05 023346 001	40	05 024008 001	211	05 024458 001	210	05 027207 001	206
05 023347 001	40	05 024010 001	211	05 024459 001	210	05 027208 001	206
05 023348 001	40	05 024012 001	211	05 024460 001	208	05 027209 001	206
05 023350 001	40	05 024013 001	211	05 024461 001	211	05 027210 001	206

Indice secondo il numero d'ordine

No. Ordine	Pagina						
05 027211 001	206	05 028071 001	15	05 030115 001	48	05 032063 001	8
05 027212 001	206	05 028072 001	15	05 030116 001	48	05 032070 002	7
05 027213 001	206	05 028073 001	15	05 030117 001	47	05 032071 002	7
05 027214 001	206	05 028074 001	25	05 030118 001	47	05 033404 001	29
05 027215 001	206	05 028148 001	18	05 030119 001	47	05 033600 001	68
05 027405 001	29	05 028150 001	18	05 030120 001	48	05 033601 001	68
05 027450 001	49	05 028152 001	18	05 030121 001	48	05 033606 001	68
05 027455 001	29	05 028160 001	249	05 030122 001	48	05 033607 001	68
05 027456 001	35	05 028161 001	249	05 030135 001	48	05 033608 001	68
05 027910 001	387	05 028205 001	18	05 030150 001	49	05 033613 001	68
05 027911 001	387	05 028210 001	18	05 030151 001	49	05 033614 001	68
05 027912 001	387	05 028215 001	18	05 030158 001	48	05 033629 001	69
05 027913 001	387	05 028220 001	18	05 030159 001	48	05 033630 001	69
05 027930 001	387	05 028225 001	18	05 030160 001	33	05 033631 001	69
05 027931 001	387	05 028230 001	18	05 030170 001	51	05 033636 001	69
05 027932 001	387	05 029405 001	18	05 030180 001	51	05 033637 001	69
05 027933 001	387	05 029410 001	18	05 030181 001	38	05 033638 001	69
05 027934 001	387	05 029415 001	18	05 030330 001	49	05 033639 001	69
05 027935 001	387	05 029420 001	18	05 030331 001	49	05 033647 001	69
05 027936 001	388	05 029425 001	18	05 030400 001	48	05 033648 001	69
05 028000 001	16	05 029430 001	18	05 030401 001	48	05 033655 001	69
05 028001 001	16	05 029435 001	18	05 030402 001	48	05 033656 001	69
05 028002 001	16	05 029440 001	18	05 030403 001	48	05 040001 001	254
05 028003 001	16	05 029445 001	18	05 030404 001	48	05 042605 001	337
05 028004 001	16	05 029450 001	18	05 030405 001	48	05 042655 001	337
05 028005 001	16	05 029460 001	19	05 030406 001	48	05 042665 001	337
05 028008 001	16	05 029461 001	19	05 030410 001	49	05 042670 001	336
05 028010 001	16	05 029462 001	19	05 030411 001	49	05 042671 001	336
05 028012 001	16	05 029463 001	19	05 030412 001	49	05 042672 001	336
05 028013 001	16	05 029464 001	19	05 030413 001	49	05 042673 001	336
05 028015 001	16	05 029465 001	19	05 030414 001	49	05 042674 001	336
05 028020 001	16	05 029466 001	19	05 030415 001	49	05 042680 001	336
05 028029 001	17	05 029501 001	19	05 030416 001	49	05 042705 001	337
05 028030 001	17	05 029502 001	19	05 030417 001	49	05 042715 001	337
05 028031 001	17	05 029503 001	19	05 030418 001	49	05 042750 001	337
05 028032 001	17	05 029504 001	19	05 032001 001	6	05 042755 001	337
05 028033 001	17	05 029505 001	19	05 032002 001	6	05 042760 001	337
05 028034 001	17	05 029506 001	19	05 032003 001	6	05 042765 001	337
05 028035 001	17	05 029507 001	19	05 032004 001	6	05 042768 001	337
05 028036 001	17	05 029510 001	26	05 032005 001	6	05 050005 001	103
05 028037 001	17	05 030080 001	49	05 032006 001	6	05 050205 001	335
05 028038 001	17	05 030081 001	49	05 032007 001	6	05 050210 001	335
05 028040 001	388	05 030082 001	49	05 032020 001	6	05 050215 001	335
05 028041 001	388	05 030083 001	49	05 032021 001	6	05 050220 001	335
05 028042 001	388	05 030084 001	49	05 032022 001	6	05 050510 001	335
05 028043 001	388	05 030099 001	47	05 032023 001	6	05 050650 001	335
05 028044 001	388	05 030100 001	47	05 032030 001	7	05 051005 001	250
05 028045 001	388	05 030101 001	47	05 032031 001	7	05 051010 001	21
05 028046 001	388	05 030102 001	47	05 032032 001	7	05 051011 001	22
05 028048 001	15	05 030103 001	47	05 032033 001	7	05 051012 001	20
05 028049 001	15	05 030104 001	47	05 032050 001	7	05 051016 001	216
05 028050 001	15	05 030105 001	47	05 032051 001	7	05 051017 001	217
05 028051 001	15	05 030106 001	47	05 032052 001	7	05 051019 001	217
05 028052 001	15	05 030107 001	47	05 032053 001	7	05 051021 001	217
05 028053 001	15	05 030108 001	47	05 032054 001	7	05 051023 001	217
05 028054 001	15	05 030109 001	48	05 032055 001	7	05 051024 001	218
05 028055 001	15	05 030110 001	47	05 032056 001	7	05 051025 001	218
05 028056 001	15	05 030111 001	47	05 032057 001	7	05 051028 001	218
05 028059 001	25	05 030112 001	47	05 032058 001	7	05 051030 001	252
05 028062 001	25	05 030113 001	48	05 032060 001	7	05 051031 001	252
05 028070 001	15	05 030114 001	48	05 032061 001	7	05 051032 001	219

No. Ordine	Pagina						
05 051040	001 251	05 056164	001 352	05 056520	001 282	05 057432	001 358
05 051041	001 251	05 056168	001 354	05 056525	001 282	05 057433	001 357
05 051042	001 224	05 056172	001 308	05 056535	001 282	05 057434	001 361
05 051043	001 52	05 056174	001 308	05 056605	001 281	05 057435	001 358
05 051045	001 98	05 056176	001 308	05 056610	001 281	05 057436	001 357
05 051060	001 234	05 056200	001 309	05 056625	001 281	05 057437	001 357
05 051061	001 235	05 056203	001 309	05 056653	001 215	05 057438	001 358
05 051065	001 234	05 056210	001 309	05 056680	001 312	05 057440	001 361
05 051066	001 235	05 056220	001 309	05 056681	001 312	05 057441	001 344
05 051205	001 250	05 056225	001 309	05 056682	001 312	05 057450	001 349
05 051272	001 249	05 056233	001 309	05 056683	001 312	05 057460	001 227
05 051273	001 52	05 056240	001 309	05 056684	001 312	05 057470	001 228
05 051274	001 250	05 056294	001 354	05 056685	001 312	05 057471	001 238
05 051276	001 35	05 056295	001 353	05 056686	001 312	05 057472	001 54
05 051461	001 251	05 056296	001 353	05 056687	001 312	05 057473	001 229
05 051462	001 249	05 056303	001 312	05 056700	001 290	05 057474	001 230
05 051464	001 52	05 056305	001 312	05 056702	001 290	05 057480	001 215
05 051465	001 248	05 056310	001 312	05 056704	001 290	05 057481	001 79
05 051482	001 248	05 056315	001 312	05 056710	001 291	05 057482	001 214
05 051492	001 247	05 056320	001 312	05 056712	001 291	05 057483	001 214
05 051493	001 247	05 056325	001 312	05 056714	001 291	05 057484	001 78
05 051500	001 332	05 056330	001 312	05 056720	001 291	05 057485	001 79
05 051501	001 332	05 056332	001 312	05 056722	001 291	05 057490	001 70
05 051502	001 332	05 056335	001 312	05 056724	001 291	05 057505	001 316
05 051510	001 219	05 056340	001 312	05 056805	001 292	05 057510	001 316
05 051511	001 220	05 056341	001 316	05 056810	001 292	05 057515	001 316
05 051512	001 220	05 056342	001 316	05 056812	001 292	05 057520	001 316
05 051575	001 85	05 056343	001 316	05 056815	001 292	05 057525	001 316
05 051576	001 85	05 056344	001 316	05 056820	001 292	05 057530	001 316
05 051580	001 84	05 056345	001 316	05 056825	001 292	05 057603	001 311
05 051582	001 84	05 056346	001 316	05 056835	001 292	05 057604	001 311
05 051583	001 84	05 056350	001 313	05 056910	001 292	05 057605	001 311
05 051587	001 84	05 056352	001 313	05 056915	001 292	05 057606	001 311
05 051601	001 85	05 056354	001 313	05 056925	001 292	05 057615	001 278
05 051603	001 85	05 056356	001 313	05 057113	001 226	05 057616	001 278
05 051611	001 85	05 056358	001 313	05 057114	001 226	05 057617	001 278
05 051613	001 85	05 056374	001 346	05 057115	001 352	05 057620	001 289
05 051835	001 254	05 056375	001 351	05 057122	001 349	05 057621	001 289
05 052490	001 330	05 056400	001 279	05 057150	001 323	05 057622	001 289
05 052500	001 330	05 056402	001 279	05 057151	001 323	05 057623	001 297
05 052501	001 331	05 056404	001 279	05 057152	001 323	05 057624	001 297
05 052502	001 330	05 056410	001 279	05 057153	001 323	05 057625	001 297
05 052503	001 330	05 056412	001 279	05 057160	001 323	05 057626	001 297
05 052504	001 330	05 056414	001 279	05 057161	001 323	05 057627	001 297
05 052575	001 332	05 056420	001 280	05 057162	001 323	05 057628	001 297
05 053425	001 333	05 056422	001 280	05 057163	001 323	05 057631	001 318
05 053455	001 333	05 056424	001 280	05 057225	001 310	05 057632	001 318
05 053457	001 333	05 056440	001 350	05 057235	001 310	05 057644	001 313
05 053458	001 333	05 056470	001 360	05 057240	001 310	05 057645	001 313
05 053459	001 333	05 056471	001 356	05 057412	001 348	05 057646	001 313
05 053520	001 331	05 056472	001 356	05 057415	001 348	05 057656	001 283
05 053522	001 331	05 056473	001 355	05 057416	001 347	05 057657	001 283
05 053870	001 331	05 056474	001 355	05 057417	001 341	05 057661	001 293
05 053872	001 331	05 056478	001 356	05 057418	001 167	05 057662	001 293
05 053923	001 329	05 056490	001 165	05 057420	001 345	05 057664	001 302
05 056064	001 309	05 056491	001 165	05 057421	001 347	05 057665	001 302
05 056066	001 309	05 056500	001 282	05 057422	001 359	05 057666	001 302
05 056068	001 309	05 056505	001 282	05 057423	001 359	05 057667	001 302
05 056158	001 354	05 056507	001 282	05 057424	001 362	05 057671	001 319
05 056159	001 352	05 056510	001 282	05 057430	001 345	05 057672	001 319
05 056161	001 351	05 056515	001 282	05 057431	001 347	05 057675	001 328

Indice secondo il numero d'ordine

No. Ordine	Pagina						
05 057676 001	328	05 059453 001	310	05 059703 001	303	05 060060 001	295
05 057680 001	340	05 059466 001	310	05 059704 001	303	05 060065 001	295
05 057682 001	341	05 059472 001	310	05 059705 001	303	05 060098 001	304
05 057683 001	341	05 059478 001	310	05 059720 001	296	05 060100 001	304
05 057684 001	341	05 059480 001	310	05 059721 001	296	05 060105 001	304
05 057688 001	341	05 059486 001	310	05 059755 001	287	05 060110 001	304
05 057690 001	340	05 059488 001	310	05 059760 001	287	05 060115 001	304
05 057691 001	342	05 059489 001	310	05 059765 001	287	05 060120 001	304
05 057692 001	342	05 059490 001	310	05 059766 001	287	05 060125 001	304
05 057693 001	342	05 059492 001	310	05 059770 001	287	05 060130 001	304
05 057695 001	342	05 059496 001	310	05 059775 001	287	05 060131 001	304
05 057697 001	340	05 059500 001	310	05 059780 001	287	05 060132 001	304
05 057705 001	288	05 059530 001	284	05 059785 001	287	05 060133 001	304
05 057710 001	288	05 059532 001	284	05 059786 001	287	05 060134 001	304
05 057715 001	288	05 059534 001	284	05 059790 001	287	05 060135 001	304
05 057720 001	288	05 059540 001	285	05 059795 001	287	05 060136 001	304
05 057750 001	283	05 059542 001	285	05 059800 001	287	05 060137 001	304
05 057751 001	280	05 059544 001	285	05 059802 001	287	05 060138 001	304
05 057752 001	278	05 059550 001	285	05 059805 001	286	05 060139 001	306
05 057760 001	293	05 059552 001	285	05 059810 001	286	05 060140 001	306
05 057761 001	291	05 059554 001	285	05 059815 001	286	05 060141 001	306
05 057762 001	291	05 059602 001	315	05 059855 001	286	05 060142 001	306
05 057763 001	289	05 059603 001	315	05 059860 001	286	05 060143 001	306
05 057770 001	301	05 059604 001	315	05 059865 001	286	05 060144 001	306
05 057772 001	297	05 059605 001	315	05 059896 001	297	05 060145 001	306
05 057773 001	301	05 059610 001	315	05 059897 001	297	05 060146 001	306
05 057775 001	297	05 059615 001	315	05 059900 001	294	05 060147 001	320
05 057776 001	297	05 059620 001	315	05 059902 001	294	05 060148 001	320
05 057777 001	300	05 059625 001	315	05 059904 001	294	05 060149 001	320
05 057778 001	300	05 059628 001	315	05 059910 001	294	05 060150 001	320
05 057790 001	318	05 059629 001	315	05 059912 001	294	05 060155 001	320
05 057900 001	350	05 059630 001	315	05 059914 001	294	05 060160 001	320
05 057908 001	350	05 059631 001	315	05 059920 001	295	05 060165 001	320
05 058005 001	296	05 059632 001	315	05 059922 001	295	05 060170 001	320
05 058010 001	296	05 059633 001	315	05 059924 001	295	05 060175 001	320
05 058015 001	296	05 059634 001	315	05 060005 001	295	05 060180 001	320
05 058020 001	296	05 059635 001	315	05 060010 001	295	05 060182 001	320
05 059030 001	76	05 059636 001	315	05 060015 001	295	05 060184 001	320
05 059040 001	67	05 059637 001	315	05 060027 001	296	05 060185 001	304
05 059041 001	66	05 059640 001	317	05 060029 001	296	05 060186 001	304
05 059291 001	72	05 059641 001	317	05 060030 001	296	05 060187 001	304
05 059293 001	222	05 059642 001	317	05 060031 001	296	05 060188 001	304
05 059294 001	224	05 059643 001	317	05 060033 001	296	05 060189 001	304
05 059295 001	223	05 059644 001	317	05 060035 001	296	05 060190 001	304
05 059297 001	225	05 059645 001	317	05 060036 001	296	05 060191 001	304
05 059298 001	221	05 059660 001	315	05 060037 001	296	05 060192 001	304
05 059299 001	221	05 059661 001	315	05 060038 001	296	05 060193 001	304
05 059305 001	310	05 059662 001	315	05 060041 001	296	05 060194 001	304
05 059307 001	310	05 059663 001	315	05 060043 001	296	05 060195 001	304
05 059310 001	310	05 059664 001	315	05 060045 001	296	05 060196 001	304
05 059315 001	310	05 059665 001	315	05 060047 001	296	05 060197 001	304
05 059320 001	310	05 059666 001	315	05 060048 001	306	05 060198 001	304
05 059325 001	310	05 059667 001	315	05 060049 001	306	05 060199 001	304
05 059330 001	310	05 059668 001	315	05 060050 001	306	05 060200 001	304
05 059335 001	310	05 059680 001	316	05 060051 001	306	05 060201 001	304
05 059337 001	310	05 059681 001	316	05 060052 001	306	05 060202 001	304
05 059340 001	310	05 059682 001	316	05 060053 001	306	05 060210 001	324
05 059345 001	310	05 059683 001	316	05 060054 001	306	05 060215 001	324
05 059450 001	310	05 059700 001	303	05 060055 001	295	05 060220 001	324
05 059451 001	310	05 059701 001	303	05 060056 001	306	05 060225 001	324
05 059452 001	310	05 059702 001	303	05 060057 001	306	05 060230 001	324

No. Ordine	Pagina						
05 060235	001 324	05 064170	001 305	05 066335	001 300	05 066676	001 322
05 060237	001 324	05 064175	001 305	05 066394	001 318	05 066678	001 322
05 060238	001 324	05 065081	001 288	05 066395	001 319	05 066680	001 322
05 060240	001 324	05 065096	001 296	05 066396	001 318	05 066682	001 322
05 060255	001 324	05 065110	001 288	05 066400	001 319	05 066683	001 322
05 060260	001 324	05 065112	001 288	05 066405	001 319	05 066684	001 322
05 060265	001 324	05 065114	001 288	05 066410	001 319	05 066685	001 322
05 060272	001 323	05 065129	001 296	05 066415	001 319	05 066686	001 322
05 060274	001 323	05 065197	001 288	05 066420	001 319	05 066687	001 322
05 060276	001 323	05 066081	001 302	05 066455	001 301	05 066688	001 321
05 060278	001 323	05 066082	001 302	05 066460	001 301	05 066690	001 321
05 060280	001 323	05 066083	001 302	05 066465	001 301	05 066692	001 321
05 060281	001 323	05 066100	001 299	05 066485	001 300	05 066694	001 321
05 060282	001 323	05 066102	001 299	05 066486	001 300	05 066696	001 321
05 060283	001 323	05 066104	001 299	05 066487	001 300	05 066758	001 322
05 060284	001 323	05 066106	001 299	05 066488	001 300	05 066760	001 322
05 060286	001 323	05 066108	001 299	05 066489	001 300	05 066762	001 322
05 060288	001 323	05 066110	001 299	05 066490	001 300	05 066764	001 322
05 060290	001 323	05 066120	001 299	05 066491	001 300	05 066766	001 322
05 060296	001 321	05 066122	001 299	05 066492	001 300	05 066768	001 322
05 060297	001 321	05 066124	001 299	05 066493	001 300	05 066785	001 322
05 060298	001 321	05 066126	001 299	05 066494	001 300	05 066786	001 322
05 060300	001 321	05 066128	001 299	05 066495	001 300	05 066787	001 322
05 060301	001 321	05 066130	001 299	05 066496	001 300	05 066788	001 322
05 060302	001 321	05 066140	001 299	05 066497	001 305	05 066850	001 322
05 060303	001 321	05 066141	001 299	05 066498	001 305	05 066851	001 322
05 060304	001 321	05 066142	001 299	05 066499	001 305	05 066852	001 322
05 060400	001 323	05 066143	001 299	05 066500	001 305	05 066853	001 322
05 060401	001 323	05 066144	001 299	05 066505	001 305	05 066854	001 322
05 060402	001 323	05 066145	001 299	05 066510	001 305	05 066900	001 305
05 060403	001 323	05 066150	001 322	05 066515	001 305	05 066901	001 305
05 060404	001 323	05 066155	001 322	05 066520	001 305	05 066902	001 305
05 060405	001 323	05 066160	001 322	05 066525	001 305	05 066905	001 305
05 060406	001 323	05 066165	001 322	05 066530	001 305	05 066910	001 305
05 060407	001 323	05 066170	001 322	05 066618	001 321	05 066915	001 305
05 060408	001 323	05 066272	001 307	05 066619	001 321	05 066920	001 305
05 060409	001 323	05 066274	001 307	05 066620	001 321	05 066925	001 305
05 060410	001 323	05 066276	001 307	05 066622	001 321	05 066941	001 305
05 060411	001 323	05 066278	001 307	05 066624	001 321	05 066950	001 305
05 060412	001 323	05 066279	001 307	05 066626	001 321	05 071010	001 278
05 060420	001 324	05 066280	001 307	05 066628	001 321	05 071011	001 278
05 060421	001 324	05 066282	001 307	05 066630	001 321	05 071012	001 278
05 060422	001 324	05 066284	001 307	05 066632	001 321	05 071020	001 290
05 060423	001 324	05 066286	001 307	05 066633	001 321	05 071021	001 290
05 060424	001 324	05 066287	001 307	05 066634	001 321	05 071022	001 290
05 060425	001 324	05 066288	001 307	05 066635	001 321	05 071030	001 298
05 060426	001 324	05 066290	001 307	05 066638	001 321	05 071032	001 298
05 060427	001 324	05 066300	001 300	05 066640	001 321	05 071033	001 298
05 060428	001 324	05 066301	001 300	05 066642	001 321	05 071034	001 298
05 060429	001 324	05 066302	001 300	05 066644	001 321	05 071035	001 298
05 060430	001 324	05 066303	001 300	05 066646	001 321	05 071037	001 298
05 060431	001 324	05 066304	001 300	05 066654	001 322	05 071038	001 298
05 060432	001 324	05 066305	001 300	05 066656	001 322	05 071070	001 311
05 060505	001 303	05 066308	001 300	05 066660	001 322	05 071071	001 311
05 060506	001 303	05 066310	001 300	05 066662	001 322	05 071072	001 311
05 060507	001 303	05 066312	001 300	05 066664	001 322	05 071073	001 311
05 060508	001 303	05 066313	001 300	05 066666	001 322	05 071074	001 311
05 060509	001 303	05 066315	001 300	05 066668	001 322	05 071075	001 311
05 060510	001 303	05 066320	001 300	05 066670	001 322	05 071076	001 311
05 060511	001 303	05 066325	001 300	05 066672	001 322	05 071077	001 311
05 064155	001 305	05 066330	001 300	05 066674	001 322	05 071080	001 309

Indice secondo il numero d'ordine

No. Ordine	Pagina						
05 071081 001	284	05 072444 001	293	05 073295 001	179	05 073506 001	324
05 071082 001	284	05 072446 001	301	05 073304 001	282	05 073507 001	324
05 071083 001	284	05 072447 001	301	05 073305 001	282	05 073508 001	324
05 071084 001	294	05 072448 001	301	05 073306 001	282	05 073509 001	324
05 071085 001	294	05 072449 001	301	05 073307 001	282	05 073510 001	324
05 071086 001	294	05 072451 001	301	05 073308 001	293	05 073511 001	330
05 071089 001	306	05 072452 001	301	05 073309 001	293	05 073520 001	287
05 071090 001	306	05 073050 001	313	05 073310 001	293	05 073521 001	287
05 071091 001	306	05 073051 001	313	05 073311 001	293	05 073522 001	287
05 071092 001	306	05 073052 001	313	05 073313 001	300	05 073523 001	296
05 071094 001	306	05 073053 001	313	05 073314 001	300	05 073524 001	296
05 071097 001	320	05 073054 001	313	05 073315 001	300	05 073525 001	296
05 071098 001	320	05 073055 001	313	05 073316 001	300	05 073526 001	304
05 071099 001	320	05 073056 001	315	05 073317 001	300	05 073527 001	304
05 071100 001	329	05 073057 001	315	05 073318 001	331	05 073528 001	304
05 071101 001	314	05 073058 001	315	05 073323 001	282	05 073529 001	304
05 071102 001	314	05 073059 001	315	05 073324 001	282	05 073530 001	304
05 071103 001	314	05 073060 001	315	05 073325 001	282	05 073531 001	304
05 071104 001	314	05 073061 001	315	05 073326 001	282	05 073540 001	249
05 071105 001	314	05 073064 001	306	05 073332 001	279	05 073541 001	248
05 071106 001	314	05 073065 001	306	05 073333 001	279	05 073544 001	193
05 071107 001	314	05 073066 001	306	05 073334 001	279	05 073593 001	194
05 071108 001	314	05 073070 001	307	05 073335 001	279	05 073594 001	197
05 071109 001	343	05 073071 001	307	05 073336 001	291	05 073596 001	197
05 071110 001	343	05 073072 001	307	05 073337 001	291	05 073598 001	208
05 071116 001	222	05 073073 001	307	05 073338 001	291	05 073599 001	208
05 071117 001	223	05 073074 001	319	05 073339 001	291	05 073610 001	279
05 071222 001	323	05 073075 001	319	05 073340 001	300	05 073611 001	279
05 071223 001	323	05 073076 001	320	05 073342 001	313	05 073613 001	290
05 071224 001	323	05 073077 001	320	05 073344 001	313	05 073614 001	290
05 071225 001	323	05 073200 001	335	05 073346 001	300	05 073615 001	290
05 071228 001	323	05 073201 001	317	05 073357 001	333	05 073616 001	329
05 072014 001	419	05 073202 001	317	05 073370 001	292	05 073620 001	298
05 072017 001	419	05 073210 001	334	05 073371 001	292	05 073621 001	298
05 072050 001	309	05 073220 001	166	05 073372 001	292	05 073622 001	298
05 072055 001	309	05 073230 001	172	05 073373 001	292	05 073623 001	298
05 072057 001	309	05 073240 001	220	05 073375 001	300	05 073625 001	298
05 072059 001	309	05 073241 001	220	05 073376 001	300	05 073630 001	343
05 072061 001	309	05 073260 001	98	05 073380 001	293	05 073631 001	367
05 072063 001	309	05 073261 001	116	05 073391 001	196	05 073634 001	343
05 072065 001	309	05 073262 001	138	05 073401 001	332	05 073635 001	355
05 072070 001	282	05 073268 001	176	05 073404 001	354	05 073637 001	356
05 072072 001	282	05 073270 001	176	05 073406 001	353	05 073638 001	355
05 072074 001	282	05 073271 001	176	05 073410 001	351	05 073639 001	360
05 072080 001	292	05 073272 001	176	05 073416 001	352	05 073640 001	163
05 072082 001	292	05 073273 001	176	05 073418 001	346	05 073641 001	359
05 072084 001	292	05 073274 001	176	05 073419 001	348	05 073645 001	167
05 072400 001	282	05 073275 001	176	05 073420 001	329	05 073660 001	253
05 072401 001	282	05 073276 001	176	05 073421 001	330	05 073661 002	253
05 072402 001	282	05 073277 001	176	05 073470 001	304	05 073665 001	252
05 072403 001	293	05 073278 001	176	05 073471 001	304	05 073670 001	54
05 072404 001	293	05 073279 001	176	05 073472 001	304	05 073671 001	53
05 072405 001	293	05 073280 001	176	05 073473 001	304	05 073675 001	36
05 072406 001	301	05 073281 001	176	05 073474 001	304	05 073676 001	37
05 072407 001	301	05 073282 001	176	05 073495 001	325	05 073677 001	37
05 072408 001	301	05 073283 001	176	05 073500 001	324	05 073680 001	30
05 072409 001	301	05 073284 001	176	05 073501 001	324	05 073681 001	30
05 072411 001	301	05 073285 001	176	05 073502 001	324	05 073720 001	304
05 072412 001	301	05 073286 001	176	05 073503 001	324	05 073721 001	304
05 072441 001	283	05 073287 001	176	05 073504 001	324	05 073722 001	304
05 072443 001	293	05 073290 001	178	05 073505 001	324	05 073723 001	304

No. Ordine	Pagina						
05 073724 001	304	05 074752 001	77	05 075672 010	402	05 078660 001	412
05 073890 001	342	05 074757 001	77	05 075673 001	402	05 078661 001	412
05 073904 001	311	05 074770 001	370	05 075673 010	402	05 078662 001	412
05 073905 001	311	05 074772 001	370	05 075680 001	394	05 078663 001	412
05 073906 001	311	05 074774 001	370	05 075681 001	394	05 078664 001	412
05 073916 001	278	05 074780 001	374	05 075800 001	416	05 078666 001	413
05 073917 001	278	05 074782 001	374	05 075801 001	416	05 078667 001	413
05 073921 001	289	05 074784 001	374	05 075810 001	385	05 078670 001	405
05 073922 001	289	05 074786 001	374	05 075815 001	386	05 078671 001	405
05 073924 001	297	05 074788 001	374	05 075830 001	417	05 078672 001	405
05 073925 001	297	05 074790 001	375	05 075831 001	417	05 078673 001	405
05 073926 001	297	05 074790 010	380	05 075832 001	418	05 078674 001	405
05 073927 001	297	05 074792 001	375	05 075840 001	385	05 078675 001	405
05 073931 001	318	05 074792 010	380	05 075850 001	387	05 078676 001	405
05 073932 001	318	05 074794 001	375	05 075851 001	386	05 078677 001	405
05 073944 001	314	05 074794 010	380	05 078200 001	409	05 078678 001	405
05 073945 001	314	05 074800 001	379	05 078205 001	410	05 078679 001	405
05 073946 001	314	05 074800 010	383	05 078210 001	410	05 078680 001	405
05 073956 001	284	05 074802 001	374	05 078345 001	410	05 078681 001	405
05 073957 001	284	05 074804 001	374	05 078600 001	404	05 078682 001	405
05 073961 001	294	05 074810 001	379	05 078601 001	404	05 078683 001	405
05 073962 001	294	05 074810 010	383	05 078602 001	404	05 078684 001	405
05 073964 001	302	05 074820 001	378	05 078603 001	404	05 078685 001	405
05 073965 001	302	05 074820 010	384	05 078604 001	404	05 078686 001	405
05 073966 001	302	05 074822 001	378	05 078605 001	404	05 078687 001	405
05 073967 001	302	05 074822 010	384	05 078606 001	404	05 078690 001	407
05 073971 001	320	05 074824 001	378	05 078607 001	404	05 078691 001	407
05 073972 001	320	05 074824 010	384	05 078608 001	404	05 078692 001	407
05 073980 001	341	05 074826 001	378	05 078609 001	404	05 078693 001	407
05 073984 001	55	05 074826 010	384	05 078610 001	404	05 078694 001	407
05 073990 001	328	05 074828 001	378	05 078611 001	404	05 078695 001	407
05 074700 001	370	05 074828 010	384	05 078612 001	404	05 078696 001	407
05 074701 001	370	05 074840 001	377	05 078620 001	406	05 078697 001	407
05 074702 001	370	05 074840 010	383	05 078621 001	406	05 078698 001	407
05 074705 001	370	05 074842 001	377	05 078622 001	406	05 078699 001	407
05 074710 001	370	05 074842 010	383	05 078623 001	406	05 078700 001	407
05 074711 001	370	05 075604 001	389	05 078624 001	406	05 078701 001	407
05 074712 001	370	05 075605 001	389	05 078625 001	406	05 078702 001	407
05 074715 001	375	05 075610 001	392	05 078626 001	406	05 078703 001	407
05 074715 010	380	05 075611 001	392	05 078627 001	406	05 078704 001	407
05 074716 001	375	05 075620 001	392	05 078628 001	406	05 078705 001	407
05 074716 010	380	05 075621 001	393	05 078629 001	406	05 078706 001	415
05 074717 001	376	05 075622 001	393	05 078630 001	406	05 078707 001	409
05 074717 010	381	05 075623 001	395	05 078631 001	406	05 078708 001	409
05 074720 001	376	05 075624 001	395	05 078632 001	406	05 078709 001	415
05 074720 010	381	05 075625 001	396	05 078633 001	406	05 078710 001	411
05 074721 001	377	05 075626 001	396	05 078635 001	408	05 078711 001	415
05 074721 010	382	05 075630 001	395	05 078636 001	408	05 078714 001	413
05 074722 001	376	05 075631 001	397	05 078637 001	408	05 078715 001	413
05 074722 010	381	05 075651 001	397	05 078640 001	411	05 078716 001	413
05 074728 001	376	05 075652 001	397	05 078641 001	411	05 078717 001	413
05 074728 010	381	05 075653 001	398	05 078642 001	412	05 078720 001	414
05 074730 001	374	05 075654 001	398	05 078650 001	412	05 078721 001	414
05 074731 001	374	05 075655 001	398	05 078651 001	412	05 100000 001	58
05 074733 001	374	05 075656 001	399	05 078652 001	412	05 100001 001	58
05 074734 001	374	05 075657 001	399	05 078653 001	412	05 100002 001	58
05 074738 001	372	05 075670 001	401	05 078654 001	412	05 100003 001	58
05 074739 001	373	05 075670 010	401	05 078655 001	412	05 100004 001	58
05 074745 001	373	05 075671 001	401	05 078656 001	412	05 100011 001	59
05 074746 001	372	05 075671 010	401	05 078657 001	412	05 100012 001	59
05 074750 001	77	05 075672 001	402	05 078658 001	412	05 100015 001	59

Indice secondo il numero d'ordine

No. Ordine	Pagina						
05 100016 001	59	05 104635 001	363	05 118002 001	32	05 118120 001	35
05 100019 001	60	05 104640 001	364	05 118003 001	32	05 118122 001	35
05 100020 001	60	05 104641 001	364	05 118004 001	32	05 118124 001	35
05 100021 001	60	05 104642 001	364	05 118005 001	32	05 118126 001	35
05 100022 001	60	05 104643 001	364	05 118006 001	32	05 118128 001	35
05 100024 001	61	05 104644 001	364	05 118007 001	32	05 118130 001	35
05 100025 001	61	05 104645 001	364	05 118008 001	32	05 118132 001	35
05 100026 001	61	05 104650 001	364	05 118010 001	32	05 118134 001	35
05 100030 001	12	05 104651 001	364	05 118012 001	32	05 118135 001	35
05 100031 001	12	05 104652 001	365	05 118014 001	32	05 118136 001	35
05 100042 001	12	05 104653 001	366	05 118017 001	32	05 118137 001	35
05 100043 001	12	05 104654 001	363	05 118019 001	33	05 118145 001	34
05 100044 001	12	05 104655 001	363	05 118020 001	33	05 118150 001	38
05 100050 001	13	05 104660 001	363	05 118022 001	33	05 118152 001	38
05 100051 001	13	05 104661 001	363	05 118023 001	33	05 118154 001	39
05 100052 001	13	05 104662 001	363	05 118024 001	33	05 118156 001	39
05 100055 001	14	05 104663 001	363	05 118026 001	33	05 118158 001	39
05 100056 001	14	05 104664 001	363	05 118030 001	32	05 118180 001	33
05 100057 001	14	05 104665 001	363	05 118032 001	32	05 118181 001	33
05 100060 001	16	05 104666 001	362	05 118035 001	33	05 118182 001	33
05 100061 001	16	05 104667 001	362	05 118036 001	33	05 118183 001	33
05 100062 001	16	05 104668 001	362	05 118037 001	33	05 118184 001	33
05 100063 001	16	05 104669 001	362	05 118039 001	33	05 118185 001	33
05 100064 001	16	05 104670 001	362	05 118040 001	33	05 118186 001	33
05 100070 001	17	05 104671 001	362	05 118042 001	33	05 130002 001	334
05 100071 001	17	05 104672 001	362	05 118044 001	33	05 130003 001	334
05 100072 001	17	05 105622 001	23	05 118046 001	33	05 130110 001	390
05 100075 001	9	05 105630 001	21	05 118048 001	33	05 133150 001	205
05 100076 001	9	05 105631 001	62	05 118050 001	33	05 133151 001	205
05 100077 001	9	05 105650 001	23	05 118052 001	33	05 133152 001	205
05 100080 001	9	05 105656 001	23	05 118054 001	33	05 133153 001	205
05 100081 001	9	05 110000 001	11	05 118060 001	34	05 133154 001	205
05 100082 001	9	05 110001 001	11	05 118062 001	34	05 133155 001	205
05 100085 001	8	05 110002 001	11	05 118064 001	34	05 133156 001	205
05 100086 001	8	05 110003 001	11	05 118066 001	34	05 133157 001	205
05 100087 001	8	05 110004 001	11	05 118068 001	34	05 133158 001	205
05 100100 001	62	05 110005 001	11	05 118070 001	34	05 133163 001	197
05 104600 001	365	05 110006 001	11	05 118072 001	34	05 133164 001	194
05 104601 001	365	05 110007 001	11	05 118074 001	34	05 133165 001	194
05 104602 001	365	05 110008 001	11	05 118075 001	34	05 133180 001	200
05 104603 001	365	05 110010 001	12	05 118076 001	34	05 133285 001	10
05 104604 001	365	05 110011 001	12	05 118078 001	34	05 133355 001	65
05 104605 001	365	05 110104 001	12	05 118080 001	34	05 133356 001	64
05 104610 001	365	05 110105 001	12	05 118082 001	34	05 133862 001	160
05 104611 001	365	05 117680 001	17	05 118089 001	34	05 134000 001	36
05 104612 001	365	05 117681 001	17	05 118090 001	34	05 134001 001	29
05 104613 001	365	05 117682 001	17	05 118092 001	34	05 134002 001	29
05 104614 001	365	05 117683 001	17	05 118094 001	34	05 134011 001	272
05 104615 001	365	05 117684 001	17	05 118096 001	34	05 134013 001	245
05 104616 001	365	05 117685 001	17	05 118098 001	34	05 134015 001	246
05 104617 001	365	05 117686 001	17	05 118100 001	34	05 134019 001	50
05 104618 001	365	05 117687 001	17	05 118102 001	34	05 134021 001	366
05 104619 001	365	05 117691 001	17	05 118103 001	34	05 134025 001	273
05 104620 001	365	05 117990 001	32	05 118106 001	34	05 134200 001	351
05 104621 001	365	05 117991 001	32	05 118108 001	35	05 134275 001	26
05 104622 001	365	05 117992 001	32	05 118109 001	35	05 134370 001	285
05 104630 001	363	05 117993 001	32	05 118110 001	35	05 134371 001	285
05 104631 001	363	05 117994 001	32	05 118112 001	35	05 134372 001	285
05 104632 001	363	05 117995 001	32	05 118114 001	35	05 134373 001	285
05 104633 001	363	05 117997 001	32	05 118116 001	35	05 134374 001	299
05 104634 001	363	05 118000 001	32	05 118118 001	35	05 134375 001	299

No. Ordine	Pagina						
05 134376	001 299	05 134723	001 308	05 135201	001 304	05 136071	001 274
05 134377	001 299	05 134732	001 308	05 135202	001 304	05 136072	001 230
05 134378	001 299	05 134740	001 304	05 135204	001 304	05 136073	001 418
05 134379	001 299	05 134800	001 320	05 135205	001 304	05 136074	001 154
05 134380	001 286	05 134801	001 320	05 135220	001 305	05 136075	001 219
05 134381	001 286	05 134802	001 320	05 135221	001 305	05 136076	001 400
05 134382	001 286	05 134805	001 320	05 135222	001 305	05 136301	001 315
05 134384	001 295	05 134806	001 320	05 135224	001 325	05 136302	001 315
05 134385	001 295	05 134807	001 320	05 135225	001 325	05 136303	001 315
05 134386	001 295	05 134905	001 282	05 135230	001 307	05 136304	001 315
05 134397	001 333	05 134906	001 285	05 135231	001 307	05 136305	001 287
05 134398	001 333	05 134907	001 285	05 135232	001 307	05 136306	001 287
05 134399	001 335	05 134910	001 285	05 135233	001 307	05 136307	001 287
05 134480	001 332	05 134911	001 285	05 135234	001 307	05 136308	001 296
05 134491	001 221	05 134913	001 285	05 135235	001 307	05 136309	001 296
05 134605	001 288	05 134914	001 285	05 135264	001 310	05 136310	001 296
05 134609	001 307	05 134915	001 285	05 135265	001 310	05 136311	001 304
05 134654	001 308	05 134919	001 280	05 135266	001 310	05 136312	001 304
05 134655	001 308	05 134920	001 280	05 135267	001 310	05 136313	001 304
05 134656	001 308	05 134921	001 280	05 135268	001 316	05 136314	001 304
05 134657	001 308	05 134929	001 285	05 135269	001 316	05 136315	001 304
05 134658	001 308	05 134930	001 285	05 135270	001 288	05 136316	001 304
05 134664	001 307	05 134931	001 285	05 135271	001 288	05 136385	001 345
05 134665	001 307	05 134932	001 285	05 135272	001 288	05 136390	001 359
05 134667	001 307	05 135003	001 292	05 135273	001 288	05 136391	001 360
05 134668	001 307	05 135005	001 281	05 135276	001 288	05 136392	001 347
05 134669	001 307	05 135008	001 281	05 135277	001 288	05 136393	001 362
05 134670	001 307	05 135009	001 281	05 135280	001 289	05 136400	001 161
05 134671	001 307	05 135017	001 292	05 135281	001 289	05 136413	001 189
05 134672	001 307	05 135040	001 283	05 135284	001 289	05 136414	001 29
05 134673	001 307	05 135041	001 283	05 135285	001 289	05 136420	001 111
05 134674	001 307	05 135060	001 312	05 135311	001 27	05 136421	001 135
05 134675	001 307	05 135068	001 312	05 135530	001 287	05 136422	001 162
05 134676	001 307	05 135069	001 312	05 135531	001 287	05 136424	001 46
05 134677	001 307	05 135070	001 312	05 135532	001 287	05 136425	001 46
05 134678	001 307	05 135071	001 312	05 135810	001 353	05 136426	001 47
05 134679	001 307	05 135072	001 312	05 135870	001 241	05 136700	001 30
05 134680	001 307	05 135073	001 312	05 135871	001 241	05 138070	001 15
05 134681	001 307	05 135074	001 312	05 135903	001 325	05 138250	001 26
05 134682	001 307	05 135075	001 312	05 135904	001 325	05 138257	001 16
05 134683	001 307	05 135076	001 312	05 135906	001 71	05 138258	001 16
05 134684	001 307	05 135077	001 312	05 135918	001 164	05 138259	001 16
05 134685	001 307	05 135078	001 312	05 135926	001 240	05 138260	001 16
05 134686	001 307	05 135079	001 312	05 135927	001 244	05 138261	001 16
05 134687	001 307	05 135090	001 315	05 135928	001 243	05 138262	001 16
05 134688	001 307	05 135091	001 315	05 135938	001 38	05 138263	001 16
05 134690	001 307	05 135092	001 315	05 135939	001 242	05 138264	001 16
05 134691	001 307	05 135093	001 315	05 135942	001 215	05 138265	001 16
05 134695	001 307	05 135094	001 315	05 135949	001 96	05 138266	001 16
05 134698	001 308	05 135095	001 315	05 135961	001 64	05 138268	001 16
05 134699	001 308	05 135096	001 315	05 135973	001 53	05 138269	001 16
05 134700	001 308	05 135097	001 315	05 136000	001 334	05 138270	001 16
05 134701	001 308	05 135098	001 315	05 136001	001 335	05 140310	001 255
05 134702	001 308	05 135099	001 315	05 136002	001 335	05 150101	001 259
05 134703	001 308	05 135120	001 307	05 136011	001 367	05 150102	001 260
05 134704	001 308	05 135121	001 307	05 136026	001 245	05 150103	001 260
05 134705	001 308	05 135140	001 300	05 136027	001 75	05 150104	001 261
05 134706	001 308	05 135141	001 300	05 136039	001 30	05 150110	001 261
05 134707	001 308	05 135142	001 300	05 136042	001 246	05 150111	001 262
05 134720	001 308	05 135143	001 300	05 136043	001 371	05 150112	001 262
05 134722	001 308	05 135200	001 304	05 136070	001 45	05 150113	001 263

Indice secondo il numero d'ordine

No. Ordine	Pagina						
05 150120 001	263	05 203913 001	287	05 345018 001	305	05 350430 001	315
05 150121 001	264	05 203914 001	287	05 345019 001	307	05 350451 001	373
05 150122 001	264	05 204126 001	308	05 345026 001	305	05 380033 001	315
05 150130 001	258	05 221110 001	322	05 345028 001	305	05 380045 001	315
05 150140 001	265	05 223161 001	24	05 345032 001	305	05 380046 001	315
05 150150 001	265	05 259135 001	308	05 345035 001	305	05 380047 001	315
05 150180 001	266	05 300004 001	51	05 345047 001	304	05 380048 001	315
05 150181 001	266	05 308428 001	304	05 345056 001	305	05 380049 001	315
05 150182 001	267	05 311517 001	334	05 345281 001	35	05 380050 001	315
05 150183 001	267	05 319835 001	304	05 345282 001	35	05 380124 001	316
05 160785 001	97	05 320430 001	307	05 345284 001	34	05 380125 001	316
05 160821 001	308	05 320540 001	24	05 345285 001	34	05 380126 001	316
05 160830 001	304	05 323780 001	287	05 345290 001	33	05 380127 001	316
05 160885 001	315	05 323781 001	287	05 345350 001	305	05 380128 001	316
05 160895 001	288	05 324901 001	321	05 345351 001	305	05 380129 001	316
05 160896 001	286	05 326310 001	307	05 345352 001	305	05 380130 001	316
05 160899 001	286	05 328448 001	304	05 346281 001	281	05 380131 001	316
05 160901 001	288	05 332600 001	304	05 346288 001	315	05 380161 001	285
05 160908 001	288	05 332606 001	307	05 346293 001	163	05 380200 001	287
05 160917 001	307	05 332607 001	305	05 347100 001	333	05 380201 001	287
05 160924 001	333	05 332609 001	305	05 347106 001	22	05 380202 001	287
05 160956 001	307	05 332610 001	305	05 347107 001	74	05 480172 001	282
05 160976 001	333	05 340245 001	318	05 347108 001	74	05 480222 001	292
05 160977 001	333	05 340330 001	12	05 347153 001	346	05 670446 001	275
05 160979 001	333	05 344511 001	337	05 347735 002	24	05 670447 001	275
05 160981 001	333	05 344512 001	337	05 347736 002	24	05 670448 001	275
05 160983 001	285	05 344513 001	337	05 347743 001	14		
05 200496 001	305	05 344514 001	337	05 347777 001	65		
05 200995 001	166	05 344900 001	307	05 347778 001	25		

Indice secondo il numero articolo

No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina
68	255	334	12	454	39, 40
80	254	334 SB	12	454 HF	40
80 RA	251	334/355 SK/6	23	454/5 HF SHK Set 1	45
81	255	334/355/6 Rack	23	454/7 HF Set 1	43
82	255	334/368/6	25	454/7 HF Set 2	43
83	255	334/6	23	454/10 HF Set Imperial 1	44
84	255	334 SK	12	454/10 HF Set Imperial 2	44
85	255	334 SK/6	22	467 TORX® HF	40
86	255	335	11	467/7 TORX® HF Set 1	45
87	255	335 SB	12	467/7 TORX® HF Set 2	45
88/1	253	335/350/355/3	24	495	41
91	254	335/350/355/4	24	712	254
95 Vario	254	335/350/355/6	23	780 A	337
100	420	335/350/367/7	24	780 B	337
100 L	421	335 Stubby	19	780 C	337
100 S	420	338	18	781 A	336
101	420	338/2	26	781 B	336
101 L	421	350	13	781 C	336
102	420	350 SB	13	781/5 Set 1	336
102 L	421	350 SK	13	784 A/1	337
160 i VDE	58	350 PH Stubby	20	784 B	337
160 i VDE SB	58	352	15	784 C	337
160 i/6 Rack	63	354	14	800 S	233
160 i/7 Rack	63	355	14	800/1 BDC	308
160 i/162 i/167 i/9	65	355 SB	14	800/1 BTZ	309
160 i/165 i/7 Rack	63	355 SK	13	800/1 TZ	309
160 i/168 i/6 Rack	65	355 Stubby	20	800/1 Z	309
160 iS VDE	58	367 TORX®	16	800/2 Z	310
160 iS/7	64	367 TORX® SB	16	800/4 Z	310
160 iSS	58	367/6 TORX®	25	800/9 C	310
160 iSS/7	64	367 TORX® HF	15	809/1 ESD Stubby	55
162 i VDE PH	59	367/4 TORX® HF	25	810/1 Vario	250
162 i VDE PH SB	59	367/6 TORX® HF	25	811/1 Stubby	250
162 iS PH VDE	59	367/7 TORX® HF	24	811/1 ESD Stubby	55
162 iS PH/S VDE	60	367 TORX® Stubby	20	812/1 Vario	250
162 iSS PH VDE	59	367 TORX® BO	16	813	250
162 i PH/S VDE	60	367/6 TORX® BO	26	813 R	249
162 i PH/S VDE SB	60	367 TORX PLUS®	17	813 R ESD	52
165 i PZ VDE	59	368	17	816 R	249
165 i PZ VDE SB	59	368 SB	17	816 R SB	249
165 iS PZ VDE	60	368 Stubby	20	816 R ESD	52
165 i PZ/S VDE	60	391	18	816 RA	251
165 i PZ/S VDE SB	60	391/3	27	817 R	248
165 iS PZ/S VDE	61	392	249	817 R SB	248
165 iS PZ/S VDE # 1 + 2	65	393 S	249	817 VDE	78
165 iSS PZ/S VDE	61	395	18	826 T Kraftform Turbo	215
167 i TORX® VDE	61	395 H0	19	827 T Kraftform Turbo	79
167 i/6 TORX® VDE	64	395 H0/3	26	830	254
168 i VDE	61	395 H0/7 SM	26	837 i RA	70
168 i VDE SB	61	400 Hex	388	838 RA S	247
190 i VDE	62	400 i Hex	91	838 RA-R M	247
247	62	400 TX	388	840 S Hex-Plus	233
247 SB	62	410 i VDE B	86	840/1 BTZ	312
300 Hex	387	411 A RA	42	840/1 IMP DC DIY	311
300 IP	388	416 R	41	840/1 IMP DC SB	311
300 TX	387	416 RA	42	840/1 Z	312

Indice secondo il numero articolo

No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina
840/1 Z SB	313	851/4 TZ	286	867/1 TZ TORX®	300
840/2 Z	316	851/4 TZ SB	286	867/1 Z TORX® BO	305
840/4 IMP DC DIY	313	851/4 Z	287	867/1 Z TORX® BO SB	306
840/4 IMP DC SB	314	851/4 Z SB	287	867/1 Z TORX® W	301
840/4 Z	315	851/9 C	288	867/1 ZA TORX®	302
840/4 Z SB	315	851/11	288	867/2 Z TORX®	305
840/9 C	316	851/12	288	867/4 IMP DC TORX® DIY	302
840/1 Z BO	316	851/16	288	867/4 IMP DC TORX® SB	302
840/4 Z BO	317	851/21 J	289	867/4 TORX® HF	303
842/1 Z	313	851/4 PH/S	296	867/4 TORX® KK	303
842/4	316	853/4 ACR® Harpoon	288	867/4 Z TORX®	304
843	362	853/4 ACR® SL	287	867/4 Z TORX® SB	304
844	362	855 S	232	867/4 Z TORX® BO	306
844/7	363	855/1 BDC	290	867/4 Z TORX® BO SB	307
845	363	855/1 BDC SB	291	867/9 C IP TORX PLUS®	307
845/8	363	855/1 BTH	291	867/9 C TORX®	305
846 HSS	363	855/1 BTZ	291	867/12 TORX®	305
846/8	364	855/1 IMP DC DIY	289	867/15 TORX®	305
847 HSS	364	855/1 IMP DC SB	289	867/1 IP TORX PLUS®	307
847/7 HSS	364	855/1 RZ	292	867/4 IP TORX PLUS®	307
848 HSS	365	855/1 TH	292	867/1 IPR TORX PLUS®	308
848/851/867/19	365	855/1 TH SB	292	867/4 IPR TORX PLUS®	308
849 HSS	365	855/1 TiN	292	868 S	233
849/855/867/18	366	855/1 TZ	292	868/1 IMP DC DIY	318
851 S	232	855/1 Z	292	868/1 IMP DC SB	318
851/1 A	280	855/1 Z SB	293	868/1 V	318
851/1 BDC	279	855/1 Z DIY	293	868/1 Z	319
851/1 BDC SB	279	855/1 Z DIY 100	293	868/1 Z SB	319
851/1 BTH	279	855/2 Z	296	868/4	320
851/1 BTZ	280	855/4 BDC	294	868/4 SB	320
851/1 IMP DC DIY	278	855/4 BTH	294	868/4 BTZ	320
851/1 IMP DC SB	278	855/4 BTZ	295	868/4 IMP DC DIY	319
851/1 J	283	855/4 IMP DC DIY	293	868/4 IMP DC SB	320
851/1 RDC	281	855/4 IMP DC SB	294	868/4 V	321
851/1 RH	281	855/4 TH	295	869/4	323
851/1 RZ	281	855/4 TZ	295	869/4 M	324
851/1 RZ SB	281	855/4 TZ SB	295	869/4 M SB	324
851/1 TH	281	855/4 Z	296	869/4 M SB Set A	325
851/1 TiN	282	855/4 Z SB	296	869/9	325
851/1 TZ	282	855/11	296	870/1	334
851/1 TZ SB	282	855/12	296	870/2	335
851/1 Z	282	855/4 PZ/S	297	870/4	335
851/1 Z DIY	282	857/1 Z	323	870/4 A	334
851/1 Z DIY 100	283	857/4 Z	323	870/4 SB	335
851/1 Z SB	282	860/1 XZN	322	870/4/7 Set A SB	335
851/2 Z	288	867 S TORX®	232	870/7	335
851/4 A	285	867/1 IMP DC TORX® DIY	297	870/14	335
851/4 BDC	284	867/1 IMP DC TORX® SB	297	871/1 TORQ-SET® Mplus 25 mm	321
851/4 BTH	285	867/1 TORX®	300	871/1 TORQ-SET® Mplus 32 mm	321
851/4 BTZ	285	867/1 TORX® BDC	299	871/2 TORQ-SET® Mplus	322
851/4 IMP DC DIY	283	867/1 TORX® BDC SB	299	871/4 TORQ-SET® Mplus	322
851/4 IMP DC SB	284	867/1 TORX® BTZ	299	871/1 DC TORQ-SET® Mplus	321
851/4 J	287	867/1 TORX® DIY	301	871/4 DC TORQ-SET® Mplus	321
851/4 R	286	867/1 TORX® DIY 100	301	872/9	322
851/4 RH	285	867/1 TORX® HF	299	875/1 TRI-WING® 25 mm	322
851/4 TH	286	867/1 TORX® SB	300	875/4 TRI-WING®	322

No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina
879/4	325	950/9 Hex-Plus 7	197	1062 i PH VDE	85
881/4/1 SB	334	950/9 Hex-Plus 8	198	1065 i VDE	85
887/4 RR	330	950/9 Hex-Plus Imperial 1	200	1267 A TORX®	28
887/4 RR SB	330	950/9 Hex-Plus Imperial 1 SB	200	1267 A TORX PLUS®	28
888/4/1 K	330	950/9 Hex-Plus Multicolour 1	193	1267 B TORX®	28
889/4 R	330	950/9 Hex-Plus Multicolour 1 SB	194	1267 B TORX PLUS®	28
889/4/1	330	950/9 Hex-Plus Multicolour 2	194	1427	29
889/4/1 F	331	950/9 Hex-Plus Multicolour 3	194	1428	29
889/4/1 K	330	950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1	193	1429	35
889/4/1 K SB	330	950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 1	195	1430 ESD	374
890/4/1	332	950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 2	195	1440/1442	30
893/4/1 K	332	950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial 3	195	1441	30
893/4/1 K SB	332	950/9 L Hex-Plus HF 1	196	1460 ESD	379, 383
894/4/1	331	950/13 Hex-Plus Imperial 1	199	1529 ESD	49
894/4/1 K	331	950/13 Hex-Plus Imperial 1 SB	199	1550 ESD	47
895/4/1	331	950 BM	206	1550 ESD PH S	48
895/4/1 K	331	950 L	205	1550/6 ESD	51
895/4/1 K SB	331	950 L HF	205	1555 ESD PZ	48
896/4/1 SB	334	950 PKL	204	1567 ESD TORX®	48
897/4 IMP R	328	950 PKL BM	204	1567 ESD TORX® BO	48
897/4 Impaktor	328	950 PKL Imperial	204	1567 ESD TORX® HF	48
897/4 Impaktor R	328	950 PKLS	204	1567 ESD TORX PLUS® IPR	48
897/4 R	329	950 PKS	205	1569 ESD	49
897/4 R SB	329	950 SPKL Multicolour	203	1572 ESD	49
898/4	332	950 SPKL Multicolour Imperial	203	1573 ESD	49
898/9	332	950 SPKL HF Multicolour	202	1578 A ESD	47
898/21	332	950 SPKS Multicolour	203	1578 A/6 ESD	51
899/3/1	333	950 SPKS Multicolour Imperial	203	2035	32
899/4/1	333	967 TORX®	211	2035/6 A	38
899/4/1 S	333	967/9 TORX® 1	208	2035/6 B	38
899/4/1 SB	333	967/9 TORX® 1 SB	208	2050	33
899/14/1 SB	333	967 L TORX® HF	211	2050/6	38
917 SPH	9	967 PKL TORX®	211	2052	34
917 SPH SB	9	967 PKXL TORX®	210	2052/6	39
917 SPHS	9	967 SL TORX® HF	209	2054	34
918 SPZ	9	967 SPKXL TORX® Multicolour	209	2055	32
918 SPZ SB	9	967 SXL HF TORX® Multicolour	209	2067 TORX®	33
921	232	967 SXL TORX® Multicolour	210	2067 TORX® HF	33
932 A	8	967 XL TORX®	211	2067 TORX® BO	33
932 A SB	8	967 XL HF TORX®	210	2067/6 TORX® BO	39
932 AS	8	967 SPKL TORX® BO Multicolour	210	2067 TORX PLUS® IPR	33
932 S/6	10	967/9 TX BO Multicolour 1	208	2069	35
932/6	10	967/9 TX BO Multicolour 1 SB	208	2069/6	39
932/918/6	10	967/9 TX HF 1	207	2072	34
950	205	967/9 TX Multicolour HF 1	207	2090	419
950/7 Hex-Plus 1	198	967/9 TX XL 1	208	2090/17	419
950/7 Hex-Plus Magnet 1	198	967/9 TX XL HF 1	207	3160 i	56
950/7 Hex-Plus Multicolour Magnet 1	196	967/9 TX XL Multicolour 1	207	3160 i/7	57
950/9 Hex-Plus 1	196	967/9 TX XL Multicolour HF 1	207	3162 i	56
950/9 Hex-Plus 1 SB	196	977 TORX®	9	3165 i	56
950/9 Hex-Plus 2	196	977/6 TORX®	11	3165 i/6	57
950/9 Hex-Plus 3	197	1013 Kraftform Micro	35	3167 i	57
950/9 Hex-Plus 4	197	1013 Kraftform Micro ESD	51	3167 i/7	57
950/9 Hex-Plus 5	197	1060 i VDE	84	3334	6
950/9 Hex-Plus 6	197	1060 i/1062 i/6 VDE	85	3334/6	7
950/9 Hex-Plus 6 SB	197	1060 i/1065 i/6 VDE	85	3334/3350/3355/6	8

Indice secondo il numero articolo

No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina
3334/3355/6	7	6003 Joker 4 Set 1	185	7780	405
3335	6	6003 Joker 4 Imperial Set 1	186	7781	407
3350	6	6003 Joker 5 Set 1	183	7782 C	409
3355	7	6003 Joker 5 Imperial Set 1	185	7782 E	409
3367	7	6003 Joker 8 Imperial Set 1	183	7783 C	410
3368	7	6003 Joker 11 Set 1	183	7783 E	411
3800/4	309	6003 Joker 15 Set 1	183	7786	413
3816 R	248	6003 Joker 22 Set 1	182	7790/1	414
3817	67	6003 Joker Pedal	182	7790/2	414
3840/1 TS	311	6004 Joker L	188	7880 Joker L	404
3840/4	314	6004 Joker M	187	7880 Joker XL	403
3851/1 TS	278	6004 Joker S	187	7880 Joker XXL	403
3851/1 TS SB	279	6004 Joker XL	188	8000 A	98
3851/4	284	6004 Joker XS	187	8000 A SB	98
3855/1 TS	290	6004 Joker XXL	188	8000 B	115
3855/1 TS SB	290	6004 Joker 4 Set 1	188	8000 B SB	116
3855/4	294	6004 Joker VDE L	91	8000 C	138
3867/1 TS TORX®	298	6004 Joker VDE M	91	8000 C SB	138
3867/1 TS TORX® SB	298	6004 Joker VDE S	91	8000 E	161
3867/4 TORX® BO	306	6004 Joker VDE XS	90	8001 A SB	172
3868/4	320	6004 Joker VDE 4 Set 1	90	8002 C All Inclusive Set	160
3869/4	323	6005 Joker Double	189	8002 C Set	160
3888/4/1 K	329	6005 Joker 4 Set 1	189	8003 A	100
3888/4/1 K SB	329	7400	370, 374, 375, 376, 377, 378, 380, 381, 382, 383, 384	8003 B	119
3950 PKL	202			8003 C	141
3950 PKL Imperial	202			8004 A	101
3950 SPKL Multicolour	201	7440/41	372	8004 B	121
3950 SPKL Multicolour Imperial	202	7440/41/42	373	8004 C	142
3950 SPKL Multicolour HF	201	7400 ESD	374	8005	172
3950/9 Hex-Plus Stainless 1	192	7400 VDE	77	8006 C	139
3950/9 Hex-Plus Stainless 1 SB	193	7443/12	372	8006 SC 1	139
3950/9 Hex-Plus Imperial Stainless 1	193	7443/61/9	373	8007 B VDE	87
3950/9 Hex-Plus Multicolour Stainless 1	192	7445/46/47	373	8008 A	173
3950/9 Hex-Plus Multicolour Imperial Stainless 1	195	7510	385	8009 Zyklus Pocket Set 1	156
3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Stainless 1	192	7510/14	385	8009 Zyklus Pocket Set 2	157
3967 SXL HF TORX® Multicolour	209	7515	386	8009 Zyklus Pocket Set 3	159
3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 1	207	7515/7	387	8009 Zyklus Pocket Set 4	159
6000 Joker	176	7515/16	386	8009 Zyklus Pocket Imperial Set 1	156
6000 Joker Imperial	176	7761	415	8009 Zyklus Pocket Imperial Set 2	158
6000 Joker 4 Set 1	178	7762	415	8010 B	117
6000 Joker 4 Imperial Set 1	179	7763	415	8100 SA 2	96
6000 Joker 8 Imperial Set 1	178	7770	404	8100 SA 4	97
6000 Joker 11 Set 1	178	7771	406	8100 SA 6	95
6000/6002 Joker 6 Set 1	178	7772 A	408	8100 SA 7	99
6001 Joker Switch	179	7772 B	408	8100 SA 8	100
6001 Joker Switch Imperial	179	7772 C	408	8100 SA 9	95
6001 Joker Switch 4 Set 1	180	7773 A	409	8100 SA 10	99
6001 Joker Switch 4 Imperial Set 1	181	7773 B	410	8100 SA 11	101
6001 Joker Switch 8 Imperial Set 1	180	7773 C	410	8100 SA 12 HF	101
6001 Joker Switch 11 Set 1	180	7774/1	411	8100 SA All-In	94
6002 Joker Double	180	7774/2	411	8100 SA/SC 2	97
6003 Joker	181	7774/3	412	8100 SB 2	114
6003 Joker Imperial	181	7775	412	8100 SB 4	114
		7776	412	8100 SB 6	113
		7779/1	413	8100 SB 7	118
		7779/2	413	8100 SB 8	120

No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina
8100 SB 9	113	8790 C Impaktor Deep Set 1	144	9631	177
8100 SB 10	119	8790 C Wheel Impaktor	147	9632	177
8100 SB 11	121	8790 FA	173	9640	186
8100 SB 12	116	8790 HMA	102	9641	186
8100 SB 13	117	8790 HMA Deep	105	9642	186
8100 SB All-in	112	8790 HMA HF	102	9650	20
8100 SB HF 1	121	8790 HMB	122	9700	258
8100 SB VDE 1	86	8790 HMB Deep	126	9710	259
8100 SC 2	137	8790 HMB HF	123	9711	260
8100 SC 4	138	8790 HMC	145	9712	260
8100 SC 6	136	8790 HMC Deep	148	9713	261
8100 SC 7	140	8790 HMC HF	145	9720	261
8100 SC 8	141	8794 A	111	9721	262
8100 SC 9	137	8794 B	134	9722	262
8100 SC 10	141	8794 C	155	9723	263
8100 SC 11	142	8794 LA	110	9730	263
8700 A FL	109	8794 LB	134	9731	264
8740 A	108	8794 LB VDE	89	9732	264
8740 A HF	108	8794 LC	154	9740	265
8740 A HF 1	109	8794 SA	110	9750	265
8740 B	130	8794 SB	134	9780	266
8740 B HF	130	8794 SB VDE	89	9781	266
8740 B HF 1	131	8794 SC	155	9782	267
8740 B HF Imperial 1	132	8795 A	110	9783	267
8740 B VDE HF	88	8795 B	134	A Deep 1	106
8740 C HF	152	8795 C	155	A Imperial 1	104
8740 C HF 1	153	8796 LA	109	A 4	104
8740 C HF 2	153	8796 LB	133	B Deep 1	127
8751 A	109	8796 LC	154	B Imperial 1	126
8755 A	109	8796 SA	110	B 4	125
8760 B VDE XZN	88	8796 SB	133	Belt A 0/8	111
8767 A	106	8796 SC	154	Belt A 0/9	111
8767 A HF	106	8797 C	140	Belt A 1	103
8767 A HF 1	107	9100	246	Belt A 2	108
8767 B	128	9108/2	30	Belt A 3	107
8767 B HF	128	9200	334	Belt A 4	103
8767 B HF 1	129	9500	29	Belt A Deep 1	105
8767 B VDE HF	88	9506 SB	317	Belt A Imperial 1	104
8767 C HF	150	9507 SB	317	Belt B 0/8	135
8767 C HF 1	151	9514 ESD	55	Belt B 0/9	135
8767 C HF 2	151	9523	30	Belt B 1	124
8767 C HF 3	152	9524	371	Belt B 2	131
8780 C	161	9529 C SB	154	Belt B 3	129
8781 C	161	9530	400	Belt B 4	125
8782 C	161	9532	246	Belt B Deep 1	127
8784 A1	111	9600	111	Belt B Imperial 1	132
8784 B1	134	9601	135	Belt B VDE 0/10	89
8784 C2	155	9602	162	Belt B VDE 1	87
8789 A	110	9604	46	Belt C 0/6	161
8789 B	134	9605	46	Belt C 1	146
8789 C	155	9606	47	Belt C 2	153
8790 B Impaktor	122	9607	123	Belt C 3	150
8790 B VDE	88	9608	124	Belt C Deep 1	149
8790 C HF 1	147	9610	189	Belt C Impaktor 0/9	162
8790 C Impaktor	142	9611	29	Belt C Impaktor 1	143
8790 C Impaktor Deep	144	9630	177	Bicycle Big Pack 1	28

Indice secondo il numero articolo

No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina
Bicycle Set 1	168	Bit-Check 10 BiTorsion 1	346	C Impaktor 1	143
Bicycle Set 2	225	Bit-Check 10 BiTorsion 3 SB	346	C Imperial 1	146
Bicycle Set 3	169	Bit-Check 10 Drywall 1	367	C 4	151
Bicycle Set 3 A	170	Bit-Check 10 Impaktor 1	340	Click-Torque A 5	389
Bicycle Set 4	200	Bit-Check 10 Impaktor 1 SB	341	Click-Torque A 6	389
Bicycle Set 5	239	Bit-Check 10 Impaktor 2	341	Click-Torque A 6 Set 1	390
Bicycle Set 6	46	Bit-Check 10 Impaktor 3	341	Click-Torque B 1	392
Bicycle Set 7	115	Bit-Check 10 Impaktor 4	341	Click-Torque B 2	392
Bicycle Set 8	133	Bit-Check 10 PZ BiTorsion 2	346	Click-Torque C 1	392
Bicycle Set 9	171	Bit-Check 10 PZ Impaktor 1	341	Click-Torque C 2	393
Bicycle Set 10	184	Bit-Check 10 Stainless 1	343	Click-Torque C 2 Push R/L	396
Bicycle Set 11	239	Bit-Check 10 Stainless 1 SB	343	Click-Torque C 3	393
Bicycle Set 12	184	Bit-Check 10 TX Impaktor 1	341	Click-Torque C 3 Push R/L	396
Bicycle Set 13	31	Bit-Check 10 TX Universal 1	352	Click-Torque C 3 Set 1	394
Bicycle Set 15	31	Bit-Check 10 TX Universal 2	352	Click-Torque C 3 Set 2	394
Bicycle Set Torque 1	391	Bit-Check 10 Universal 1	351	Click-Torque C 4	395
Bit-Box 15 Impaktor PH	278	Bit-Check 10 Universal 2	351	Click-Torque C 5	395
Bit-Box 15 Impaktor PZ	289	Bit-Check 10 Universal 3	351	Click-Torque E 1	395
Bit-Box 15 Impaktor TX	297	Bit-Check 10 Universal 3 SB	351	Click-Torque E 1 Push R/L	397
Bit-Box 20 BTH PZ	291	Bit-Check 10 Universal 4	352	Click-Torque X 1	397
Bit-Box 20 BTZ PH	280	Bit-Check 10 Universal 5 SB	352	Click-Torque X 2	397
Bit-Box 20 BTZ PZ	291	Bit-Check 10 Zyklop Mini 1	167	Click-Torque X 3	398
Bit-Box 20 PH	283	Bit-Check 10 Zyklop Mini BiTorsion 1	167	Click-Torque X 4	398
Bit-Box 20 PZ	293	Bit-Check 12 BiTorsion 1	345	Click-Torque X 5	398
Bit-Box 20 TX	301	Bit-Check 12 BiTorsion 1 SB	345	Click-Torque X 6	399
Bit-Box 20 TX HF	300	Bit-Check 12 Diamond 1	347	Click-Torque X 7	399
Bit-Box 20 V Robertson	318	Bit-Check 12 Diamond 1 SB	347	Click-Torque XP 1	401
Bit-Check 6 Impaktor 1	342	Bit-Check 12 Metal 1	362	Click-Torque XP 2	401
Bit-Check 6 Impaktor 1 SB	342	Bit-Check 12 Metal 1 SB	362	Click-Torque XP 3	402
Bit-Check 6 PH Impaktor 1	342	Bit-Check 12 Wood 1	359	Click-Torque XP 4	402
Bit-Check 6 PZ Impaktor 1	342	Bit-Check 12 Wood 1 SB	359	K 70	275
Bit-Check 6 PZ Universal 1	356	Bit-Check 12 Wood 2	359	K 120	275
Bit-Check 6 SHK 1 SB	367	Bit-Check 12 Wood 2 SB	360	K 240	275
Bit-Check 6 Stainless 1	343	Bit-Check 12 Wood TX HF 1	358	Kraftform 2go 100	63
Bit-Check 6 TX Impaktor 1	342	Bit-Check 12 Wood TX HF 1 SB	359	Kraftform 2go 300	22
Bit-Check 6 TX Universal 1	356	Bit-Check 30 BiTorsion 1	345	Kraftform Big Pack 100 VDE	62
Bit-Check 6 TX Universal 1 SB	356	Bit-Check 30 Diamond 1	347	Kraftform Big Pack 300	21
Bit-Check 6 Universal 1	355	Bit-Check 30 Impaktor 1	340	Kraftform Big Pack 900	10
Bit-Check 6 Universal 1 SB	355	Bit-Check 30 Impaktor 2	340	Kraftform Kompakt 10	215
Bit-Check 6 Universal 2	355	Bit-Check 30 Metal 1	361	Kraftform Kompakt 12	215
Bit-Check 6 Universal 2 SB	355	Bit-Check 30 Metal 1 SB	361	Kraftform Kompakt 20	217
Bit-Check 6 V Universal 1	356	Bit-Check 30 Stainless 1	343	Kraftform Kompakt 20 A	217
Bit-Check 6 Wood TX HF 1	360	Bit-Check 30 TX Universal 1	350	Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 1	216
Bit-Check 6 Wood TX HF 1 SB	360	Bit-Check 30 TX Universal 1 SB	350	Kraftform Kompakt 20 Tool Finder 2	217
Bit-Check 7 Diamond 1	347	Bit-Check 30 Universal 1	350	Kraftform Kompakt 22	217
Bit-Check 7 Diamond 1 SB	348	Bit-Check 30 Wood 1	357	Kraftform Kompakt 25	218
Bit-Check 7 Hex-Plus 1	354	Bit-Check 30 Wood 2	358	Kraftform Kompakt 26	218
Bit-Check 7 PZ Diamond 1	348	Bit-Check 30 Wood 2 SB	358	Kraftform Kompakt 27 Imperial Set 1	220
Bit-Check 7 PZ Universal 1	353	Bit-Check 30 Wood TX HF 1	357	Kraftform Kompakt 27 RA 1 SB	253
Bit-Check 7 TX Diamond 1	348	Bit-Check 30 Wood TX HF 1 SB	357	Kraftform Kompakt 27 RA 2 SB	253
Bit-Check 7 TX Universal 1	354	Bit-Check 30 Zyklop Mini 1	163	Kraftform Kompakt 27 Set 1	219
Bit-Check 7 TX Universal 1 SB	354	Bit-Check 30 Zyklop Mini 2	163	Kraftform Kompakt 27 Set 2	220
Bit-Check 7 TX BO Universal 1	354	Bit-Safe 43 Universal 1	349	Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1	219
Bit-Check 7 Universal 1	353	Bit-Safe 61 BiTorsion 1	344	Kraftform Kompakt 27 XL Universal 1	218
Bit-Check 7 Universal 1 SB	353	Bit-Safe 61 Universal 1	349	Kraftform Kompakt 27 XL Universal Imperial Set 1	219
Bit-Check 7 Universal 4	353	C Deep 1	149		

No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina	No. Articolo	Pagina
Kraftform Kompakt 28	221	Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 1	236	Kraftform Kompakt VDE 3067 iS TORX® SB	69
Kraftform Kompakt 28 SB	220	Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 2	236	Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1	73
Kraftform Kompakt 28 Imperial 1	220	Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 3	236	Kraftform Kompakt VDE Stainless 8	
Kraftform Kompakt 40	221	Kraftform Kompakt Stubby Magazin RA 4	236	extra slim 1	67
Kraftform Kompakt 41	221	Kraftform Kompakt Turbo 1	214	Kraftform Kompakt VDE Stainless 17	
Kraftform Kompakt 60	223	Kraftform Kompakt Turbo Imperial 1	214	extra slim 1	66
Kraftform Kompakt 60 Imperial	224	Kraftform Kompakt Turbo i 1	78	Kraftform Kompakt W 1	240
Kraftform Kompakt 60 ESD	52	Kraftform Kompakt Turbo i Imperial 1	79	Kraftform Kompakt W 2	241
Kraftform Kompakt 60 KK	224	Kraftform Kompakt Vario RA	252	Kraftform Kompakt W Imperial 1	241
Kraftform Kompakt 60 RA	251	Kraftform Kompakt VDE 7 extra slim 1	77	Kraftform Kompakt Zyklus	98
Kraftform Kompakt 60 RA Imperial	251	Kraftform Kompakt VDE 7 Universal 2	77	Kraftform Kompakt Zyklus Mini 2	164
Kraftform Kompakt 60 Stainless	222	Kraftform Kompakt VDE 15 Torque		Kraftform Kompakt Zyklus MS1	
Kraftform Kompakt 60 Stainless Imperial	223	1,2-3,0 Nm extra slim 1	72	Metal/Speed 1/4"	96
Kraftform Kompakt 60 Torque	222	Kraftform Kompakt VDE 16 extra slim 1	76	Kraftform Micro 12 Electronics 1	37
Kraftform Kompakt 62	225	Kraftform Kompakt VDE 16 Torque		Kraftform Micro 12 Universal 1	36
Kraftform Kompakt 70 Universal	226	1,2-3,0 Nm extra slim 1	71	Kraftform Micro Big Pack 1	36
Kraftform Kompakt 71 Security	226	Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1	77	Kraftform Micro ESD Big Pack 1	50
Kraftform Kompakt 96	84	Kraftform Kompakt VDE 17 extra slim 1	75	Kraftform XXL	21
Kraftform Kompakt 97	84	Kraftform Kompakt VDE 17 RA 1	70	Kraftform XXL 2	22
Kraftform Kompakt 98	84	Kraftform Kompakt VDE 17 RA Imperial 1	71	Kraftform XXL 3	22
Kraftform Kompakt 99	84	Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1	76	ME 1	103
Kraftform Kompakt 100	227	Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1		Rack Kraftform	29
Kraftform Kompakt 400	228	Tool Finder	75	Rack Kraftform Micro	29
Kraftform Kompakt 400 RA Set 1	228	Kraftform Kompakt VDE 18 Imperial 1	74	Safe-Torque A 1	416
Kraftform Kompakt 400 RA Set 2	229	Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1	73	Safe-Torque A 1 Set 1	417
Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 1	229	Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 2	74	Safe-Torque A 1 Imperial Set 1	417
Kraftform Kompakt 400 RA Imperial Set 2	230	Kraftform Kompakt VDE 60 i	79	Safe-Torque A 1 SHK Set 1	418
Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1	230	Kraftform Kompakt VDE 60 i SB	79	Safe-Torque A 2	416
Kraftform Kompakt 838 RA S Set 1	234	Kraftform Kompakt VDE 60 iS	80	Safe-Torque A 2 Set 1	418
Kraftform Kompakt 838 RA S Imperial Set 1	234	Kraftform Kompakt VDE 60 iS SB	80	Stubby Set 1	27
Kraftform Kompakt 838 RA-R M Set 1	235	Kraftform Kompakt VDE 62 i	80	Stubby Set 2	27
Kraftform Kompakt 838 RA-R M Imperial		Kraftform Kompakt VDE 62 iS	80	Stubby Set 3	27
Set 1	235	Kraftform Kompakt VDE 62 iS SB	80	Stubby Set TX 1	27
Kraftform Kompakt 900	231	Kraftform Kompakt VDE 62 i PH/S	81	T 1	366
Kraftform Kompakt 900 Imperial Set 1	231	Kraftform Kompakt VDE 62 iS PH/S	81	Tool-Check 1 SB	166
Kraftform Kompakt F 1	245	Kraftform Kompakt VDE 64 i	83	Tool-Check Automotive 1	166
Kraftform Kompakt H 1	242	Kraftform Kompakt VDE 64 i SB	83	Tool-Check PLUS	165
Kraftform Kompakt M 1	243	Kraftform Kompakt VDE 65 i	81	Tool-Check PLUS Imperial	165
Kraftform Kompakt Micro 11 Electronics 1	37	Kraftform Kompakt VDE 65 iS	81	Wera 2go 1	270
Kraftform Kompakt Micro 11 ESD 1	54	Kraftform Kompakt VDE 65 iS SB	81	Wera 2go 2	270
Kraftform Kompakt Micro 11 Universal 1	38	Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S	81	Wera 2go 2 XL	271
Kraftform Kompakt Micro 20 ESD 1	53	Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S	82	Wera 2go 3	271
Kraftform Kompakt Micro 21 ESD 1	53	Kraftform Kompakt VDE 65 iS PZ/S SB	82	Wera 2go 4	271
Kraftform Kompakt Pistol RA	252	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX®	82	Wera 2go 5	271
Kraftform Kompakt Pistol RA 4	252	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® SB	82	Wera 2go 6	272
Kraftform Kompakt SH 1	244	Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX®	83	Wera 2go 7	272
Kraftform Kompakt SH 2	245	Kraftform Kompakt VDE 68 i	83	Wera 2go E 1	273
Kraftform Kompakt Stubby 1	238	Kraftform Kompakt VDE 68 iS	83	Wera 2go H 1	272
Kraftform Kompakt Stubby ESD 1	54	Kraftform Kompakt VDE 3060 i SB	68	Wera 2go SHK 1	274
Kraftform Kompakt Stubby Magazin 1	237	Kraftform Kompakt VDE 3060 iS SB	68	Wheel Impaktor C Set 1	148
Kraftform Kompakt Stubby Magazin 2	237	Kraftform Kompakt VDE 3062 iS SB	68	Zyklus Hybrid Set	139
Kraftform Kompakt Stubby Magazin 3	237	Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ SB	69		
Kraftform Kompakt Stubby Magazin 4	237	Kraftform Kompakt VDE 3065 iS PZ/S SB	69		
Kraftform Kompakt Stubby Magazin 5	237	Kraftform Kompakt VDE 3067 i TORX® SB	69		



Wera Werkzeuge GmbH
Korzter Straße 21-25
42349 Wuppertal



+49 / (0)202 / 40 45 - 0

E-Mail: info@wera.de



Wera Tools Ibérica, S.L.
Avda. Corts Catalanes 2, Local 5
08173 Sant Cugat del Vallès, Barcelona
☎ +34/93/72 97 - 240
E-Mail: ventas@weraspain.com



Wera Tools Finland Oy
Vanha Kaarelantie 33 A
01610 Vantaa
☎ +358 45 206 9556
E-Mail: ahokas@wera.de



Wera Outillages S.A.S.
13, rue Ampère
F - 67500 Haguenau
☎ +33 9 72 61 16 52
E-Mail: info@wera-outillages.fr



Wera Tools (UK) Ltd.
Railway View
Clay Cross
Chesterfield
S45 9FR
☎ +44 (0)1246 / 27 77 56
Fax: +44 (0)1246 / 27 33 35
E-Mail: queries@wera-tools.co.uk



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com



NL - Noord
Frederik Koning
☎ +31 / 615 26 36 97
E-Mail: koning@wera.de

NL - Zuid
Wouter Steijvers
☎ +31 / 652 85 01 62
E-Mail: steijvers@wera.de

NL - Midden
Martijn van Houdt
☎ +31 / 611 06 35 35
E-Mail: vanhoudt@wera.de

Demovan
Vincent van Gaalen
☎ +31 / 615 44 37 19
E-Mail: vangaalen@wera.de



Wera Tools Inc.
3325 Harvester Rd., Unit 16
Burlington, Ontario
Canada, L7N 3N2
☎ 1-800-267-55 41
E-Mail: info@weratools.com



Wera Tools Australia Pty Ltd
Australia
☎ +61-435 755 123
E-Mail: mike.sack@wera.de



Wera Tools Japan G.K
2F, Eden Bldg.,
1-10-8 Kamiikebukuro, Toshima-Ku,
Tokyo, 170-0012 Japan
東京都豊島区上池袋1-10-8
エデンビル2階
☎ +81-3-3915-2555
E-Mail メール: frank.yang@wera.de

Note generali

Ci riserviamo di apportare modifiche tecniche.

Ristampa – anche parziale – solo previa autorizzazione scritta della Wera Werkzeuge GmbH.

Edizione IT 1/2024

Marchi depositati:

ACR	Phillips Screw Company
ASSY	Adolf Würth GmbH & Co. KG
AW	Adolf Würth GmbH & Co. KG
HIOS	Totsu, Katsuyuki
Microstix	OSG System Products Co. Ltd.
Phillips Recess	Phillips Screw Company
Pozidriv	registered trademark for Phillips Screw Company in Canada, Mexico and in the USA; for Trifast plc in the UK
PZ	registered trademark for Phillips Screw Company in Canada, Mexico and in the USA
PZ1, PZ2, PZ3	registered trademark in the USA for Phillips Screw Company
PUK	Josef Haunstetter Sägenfabrik KG
Robertson	British Robertson S.L.U.
SDS plus	Robert Bosch GmbH
SIT	Adolf Würth GmbH & Co. KG
SPAX	Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG
T-STAR plus	Altenloh, Brinck & Co. GmbH & Co. KG
TORQ-SET	Phillips Screw Company
TORX	Acument Intellectual Properties, LLC, Troy, Mich., US
TORX PLUS	Acument Intellectual Properties, LLC, Troy, Mich., US
TRI-WING	Phillips Screw Company
BESSEY®	BESSEY Tool GmbH & Co. KG
“KIRSCHEN”®	Wilh. Schmitt & Comp. GmbH & Co. KG
KNIPEX®	KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG
COBRA®	KNIPEX-Werk C. Gustav Putsch KG
Lyra®	Johann Froescheis Lyra-Bleistift-Fabrik GmbH & Co. KG
PFERD	August Rüggeberg GmbH & Co. KG
PICARD®	Picard GmbH
RENNSTEIG	Rennsteig Werkzeuge GmbH
Stabila®	STABILA Messgeräte Gustav Ullrich GmbH

Ci riserviamo il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza preavviso, tutti i dati riportati in questo catalogo relativi alle caratteristiche, ai tipi e ai modelli dei prodotti. Decliniamo ogni responsabilità per eventuali inesattezze ed errori di stampa.



Contatti Wera

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

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