

Llaves de dos bocas

Características: DIN 3110, ISO 3318. Cromado mate, posición de boca 15°, con cabezas planas.

- 5700** De acero de cromo-vanadio, forjado. Vástago ovalado antideslizante.
- 5703** De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Cabezas rectificadas con precisión. Vástago ovalado antideslizante.
- 5701** De acero de cromo-vanadio, forjado. Vástago estable con doble perfil T.
- 5702** De acero de aleación de cromo, cromado. Vástago estable con doble perfil T.

NEW



5700 format professional quality



5703 GEDORE



5701 HAZET



5702 STAHLWILLE

	format	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
	5700	5703	5701	5702	
Entrecaras mm	€	€	€	€	
5,5 x 7	—	6,94 *	—	—	...0015
4 x 4,5	—	7,55 *	—	—	...0002
4 x 5	—	7,54 *	8,29 *	—	...0005
5 x 5,5	—	7,54 *	9,08 *	—	...0010
6 x 7	1,28	5,71	8,29	6,46	...0025
7 x 8	—	6,64	—	8,61	...0030
8 x 9	2,08	6,78	8,29	7,00	...0040
8 x 10	2,08	7,24	8,83	7,89	...0050
9 x 11	—	7,39 *	—	—	...0053
10 x 11	2,08	7,55	8,54	7,24	...0055
10 x 13	2,10	8,30	13,96	9,57	...0060
11 x 13	—	8,74	—	—	...0070
12 x 13	2,27	9,08	10,96	8,61	...0080
12 x 14	2,94	10,28	—	—	...0090
13 x 14	3,29	9,80	—	—	...0100
13 x 14	—	—	—	10,46	...0100
13 x 15	2,53	10,85	—	10,94	...0105
13 x 17	2,84	11,01	13,96	11,30	...0120
14 x 15	2,27	10,85	11,35	9,33	...0125
14 x 17	3,17	12,05	—	11,61	...0135
16 x 17	2,53	12,22	12,55	9,98	...0140
16 x 18	3,24	12,37	15,29	12,74	...0145
17 x 19	3,24	12,52	13,55	12,26	...0150
18 x 19	3,24	12,80	13,55	11,96	...0160
18 x 21	—	13,57	—	—	...0165
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

* Tamaño no normalizado.

	format	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
	5700	5703	5701	5702	
Entrecaras mm	€	€	€	€	
19 x 22	4,02	13,87	—	14,35	...0170
19 x 24	5,09	14,34	—	—	...0180
20 x 22	3,48 *	14,04 *	16,49 *	13,76	...0185
21 x 22	—	—	18,03	—	...0193
21 x 23	4,08 *	14,79 *	18,03 *	—	...0195
21 x 24	—	14,91	—	—	...0205
22 x 24	5,58	15,07	23,11	16,27	...0210
22 x 27	6,00 *	16,58 *	—	—	...0220
24 x 26	—	16,91 *	20,11 *	—	...0225
24 x 27	5,10	17,36	21,63	18,60	...0230
24 x 30	10,62	19,62	—	—	...0235
25 x 28	7,19 *	20,10 *	23,50 *	—	...0245
27 x 29	—	21,30 *	—	—	...0250
27 x 30	8,35	21,73	—	27,15	...0255
27 x 32	11,26	22,51	27,78	—	...0270
30 x 32	9,01	24,15	27,78	26,07	...0280
30 x 34	15,64	32,18	—	—	...0285
30 x 36	15,65	48,26	—	—	...0290
32 x 36	14,62	51,46	52,42	46,88	...0300
34 x 36	—	53,08	52,42	—	...0310
36 x 41	19,18	61,15	65,03	63,03	...0320
38 x 42	—	67,57 *	—	—	...0325
41 x 46	28,17	72,38	93,03	83,72	...0335
46 x 50	—	96,53	121,08	—	...0340
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

Llave de dos bocas fijas nº 6 en pulgadas americanas

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, cromado mate, cabezas rectificadas con precisión, posición de boca 15°, con cabezas planas y vástago ovalado antideslizante.



	GEDORE	Ref.
Entrecaras Pulgadas	€	
1/4 x 5/16	10,55	...0005
5/16 x 3/8	11,30	...0010
3/8 x 7/16	11,75	...0015
7/16 x 1/2	12,04	...0020
1/2 x 9/16	13,29	...0025
	(W522)	

	GEDORE	Ref.
Entrecaras Pulgadas	€	
9/16 x 5/8	14,33	...0030
19/32 x 11/16	14,78	...0035
5/8 x 3/4	16,59	...0040
3/4 x 7/8	20,91	...0050
1 x 1.1/8	30,56	...0070
	(W522)	

Juego de llaves fijas de dos bocas

Características: DIN 3110, ISO 3318. Cromado mate, posición de boca 15°, con cabezas planas.

- 5706** De acero de cromo-vanadio, forjado. Vástago ovalado antideslizante.
- 5709** De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Cabezas rectificadas con precisión. Vástago ovalado antideslizante.
- 5704** De acero de cromo-vanadio, forjado. Vástago estable con doble perfil T.
- 5715** De acero de aleación de cromo, cromado. Vástago estable con doble perfil T.

NEW



5709

GEDORE



5706 0000



5706 0020

format
professional quality



5704

HAZET



5715 0005

STAHLWILLE

Características	Contenido del juego mm	Suministro en	format	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
			5706	5709 N° 6	5704 N° 450N	5715 N° 10	
			€	€	€	€	
6 piezas	6x8; 10x11; 10x13; 14x15; 16x17; 18x19	Bolsa enrollable	19,50	-	-	-	...0000
8 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22	Cartón	18,58	88,47	-	-	...0005
8 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22	Bolsa enrollable	33,25 N	-	-	-	...0025
8 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22	Bolsa enrollable	-	-	-	71,76	...0005
9 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 17x19; 19x22; 24x27; 30x32	Cartón	30,58	-	-	-	...0010
10 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27	Bolsa enrollable	54,30 N	-	-	-	...0030
10 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27	Cartón	-	104,55	-	-	...0015
10 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 21x22; 24x26; 27x32	Cartón	-	-	135,82	-	...0017
10 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 24x27; 30x32	Bolsa enrollable	-	-	-	115,90	...0008
12 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32	Cartón	43,68	160,88	-	-	...0020
12 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x26; 25x28; 27x32	Cartón	-	-	175,62	-	...0022
12 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32	Bolsa enrollable	-	-	-	151,30	...0020
			(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

Portaplaquitas para llave para tornillos

Características: De plástico, con perforaciones para fijación en pared.

Nota: Adecuado para llave fija doble (ref. 5701, 5/129) y llaves fija doble recta (ref. 5799, 5/143).

Características	HAZET	Ref.
	5704	
	€	
8 ranuras	29,12	...0800
12 ranuras	59,04	...1200
	(W529)	



HAZET

Llave de dos bocas fijas Joker

Características: De acero de cromo-molibdeno con recubrimiento de cromo-níquel, forma recta. La boca recta con perfil de hexágono doble y un ángulo de recuperación de sólo 30° permite trabajar de forma rápida también en espacios estrechos. La placa de metal dentada, templada e intercambiable del lado de la boca fija, que sirve de tope final, soporte y seguro antideslizante, simplifica el manejo y reduce el riesgo de que la llave resbale y se escape.



Wera
Joker

Entrecaras mm	Wera	Ref.
	5788	
	€	
8 x 10	27,03 N	...0050
10 x 13	32,20	...0060
17 x 19	46,72	...0150
20 x 22	71,24	...0185
	(W526)	

Entrecaras mm	Wera	Ref.
	5788	
	€	
22 x 24	72,65	...0210
24 x 27	85,18	...0230
27 x 32	111,11	...0270
30 x 32	112,53	...0280
	(W526)	

Llave de dos bocas fijas, pequeña

Características: Con posiciones de boca desiguales (15° y 75°) con entrecaras iguales y cabezas rectificadas con precisión.

5713 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, mate cromado.

5948 De acero de aleación de cromo, cromado.

NEW

Entrecaras mm	GEDORE	STAHlwille	Ref.
	5713 Nº 8 €	5948 Nº 12 €	
3,2	—	10,83	...0003
3,5	—	10,83	...0004
4	9,08	10,59	...0005
4,5	9,08	10,59	...0010
5	9,08	10,59	...0015
5,5	9,08	10,59	...0020
6	9,81	10,70	...0025
7	10,28	10,59	...0030
	(W522)	(W625)	



5713 GEDORE



5948 STAHlwille

Entrecaras mm	GEDORE	STAHlwille	Ref.
	5713 Nº 8 €	5948 Nº 12 €	
8	10,56	10,70	...0035
9	11,00	10,94	...0040
10	11,30	10,94	...0045
11	11,30	11,13	...0050
12	11,30	12,02	...0055
13	11,75	12,38	...0060
14	—	14,24	...0065
	(W522)	(W625)	

Juego de llaves de dos bocas fijas, pequeño

Características: Con posiciones de boca desiguales (15° y 75°) con entrecaras iguales y cabezas rectificadas con precisión.

5713 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, mate cromado.

5948 De acero de aleación de cromo, cromado.

NEW

Características	Contenido del juego mm	Suministro en	GEDORE	STAHlwille	Ref.
			5713 Nº 8 €	5948 Nº 12 €	
11 piezas	4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13	Caja de plástico con inserto Check-Tool	144,78	—	...1000
15 piezas	3,2; 3,5; 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14	Bolsa enrollable	—	162,66	...1500
			(W522)	(W625)	



5713 GEDORE



5948 STAHlwille

Llave de dos bocas fijas/llave de una boca

Características: De acero especial, fosfatado, posición de boca 15°.



5717 DIN 895

Entrecaras mm	5717 Llave dos bocas €	Ref.
6 x 7	0,92	...0607
8 x 9	1,02	...0809
8 x 10	1,02	...0810
10 x 11	1,10	...1011
10 x 13	1,16	...1013
12 x 13	1,25 *	...1213
12 x 14	1,31	...1214
13 x 15	1,39	...1315
13 x 17	1,56	...1317
14 x 15	1,41 *	...1415
14 x 17	1,56	...1417
16 x 17	1,60 *	...1617
17 x 19	1,83	...1719
18 x 19	1,85 *	...1819
18 x 21	2,29	...1821
19 x 22	2,43	...1922
19 x 24	2,93	...1924
	(W605)	

Entrecaras mm	5717 Llave dos bocas €	Ref.
20 x 22	2,60 *	...2022
22 x 24	3,54	...2224
22 x 27	4,26 *	...2227
24 x 27	4,26	...2427
24 x 30	5,12	...2430
27 x 30	5,24	...2730
27 x 32	6,82	...2732
30 x 32	6,97	...3032
30 x 36	8,84	...3036
32 x 36	8,86	...3236
34 x 36	10,36	...3436
36 x 41	15,14	...3641
41 x 46	18,78	...4146
46 x 50	26,60	...4650
50 x 55	36,94	...5055
55 x 60	51,73	...5560
	(W605)	



5711 DIN 894

Entrecaras mm	5711 Una boca €	Ref.
6	0,81	...0006
7	0,81	...0007
8	0,89	...0008
9	0,98	...0009
10	0,98	...0010
11	1,02	...0011
12	1,10	...0012
13	1,12	...0013
14	1,16	...0014
15	1,21	...0015
16	1,31	...0016
17	1,41	...0017
18	1,50	...0018
19	1,60	...0019
22	2,20	...0022
24	2,66	...0024
25	2,93 *	...0025
27	3,45	...0027
30	4,14	...0030
32	5,47	...0032
34	6,97	...0034
	(W605)	

* Tamaño no
normalizado.

Entrecaras mm	5711 Una boca €	Ref.
36	7,97	...0036
38	11,50 *	...0038
41	11,98	...0041
46	13,23	...0046
50	18,91	...0050
55	24,44	...0055
60	32,51	...0060
65	42,24	...0065
70	58,07	...0070
75	73,53	...0075
80	107,06	...0080
85	115,27	...0085
90	180,59 *	...0090
95	199,80 *	...0095
100	298,52 *	...0100
105	425,61 *	...0105
110	449,26 *	...0110
115	475,86 *	...0115
120	505,42 *	...0120
	(W605)	

* Tamaño no
normalizado.

Llaves combinadas, rectas

Características: DIN 3113, ISO 3318, forma A. Cromado mate, lado de boca en estrella acodado 15°.

5720 De acero de cromo-vanadio, forjado. Vástago ovalado antideslizante.



5723 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Vástago hueco estable y práctico.



5707 De acero de cromo-vanadio, forjado. Vástago estable con doble perfil T.



5926 De acero de aleación de cromo, cromado. Vástago estable con doble perfil T.

NEW



	format	GEDORE	HAZEL	STAHLWILLE	Ref.
Entrecaras	5720	5723	5707	5926	
mm	€	Nº 7	Nº 600N	Nº 13	
3	—	10,56 *	—	—	...0010
3,2	—	10,86 *	—	—	...0015
3,5	—	11,00 *	—	—	...0020
4	—	10,56 *	—	—	...0025
4,5	—	10,56 *	—	—	...0002
5	—	10,56 *	—	—	...0004
5,5	1,68 *	10,56 *	13,62 *	10,94	...0005
6	1,14	11,32	13,48	9,93	...0006
7	1,14	11,32	13,48	9,74	...0007
8	1,20	11,32	13,42	9,57	...0008
9	1,28	11,32	16,29	10,83	...0009
10	1,42	10,55	15,29	10,83	...0110
11	1,49	11,32	18,43	11,78	...0111
12	1,62	11,76	20,63	12,38	...0120
13	1,78	12,04	19,09	13,40	...0130
14	1,90	12,80	22,03	13,52	...0140
15	2,04	13,57	24,58	15,85	...0150
16	2,10	14,03	25,12	17,46	...0160
17	2,40	14,34	23,76	17,88	...0170
18	2,94	15,07	28,91	19,85	...0180
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

* Tamaño no normalizado.

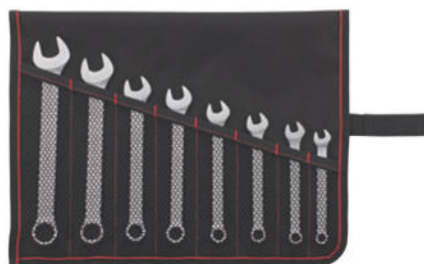
° Lado de boca en estrella con perfil hexagonal.

	format	GEDORE	HAZEL	STAHLWILLE	Ref.
Entrecaras	5720	5723	5707	5926	
mm	€	Nº 7	Nº 600N	Nº 13	
19	3,36	15,83	26,85	20,75	...0190
20	3,97 *	17,37 *	34,86 *	24,52	...0200
21	—	—	—	25,59	...0210
21	4,91	19,29	33,99	—	...0211
22	4,91	20,91	36,73	25,59	...0220
23	—	23,31 *	43,21 *	32,90	...0230
24	5,93	24,15	41,93	29,42	...0240
25	—	24,44 *	—	—	...0250
26	—	24,63 *	—	—	...0255
27	7,71	24,94	48,22	35,40	...0270
28	—	28,16 *	59,04 *	—	...0280
29	—	28,96 *	—	—	...0290
30	9,13	32,18	67,05	43,66	...0300
32	10,25	35,40	68,12	46,53	...0320
34	—	—	73,58	—	...0340
36	14,09	67,56	86,27	83,13	...0360
41	—	—	107,10	—	...0410
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

Juego llaves combinadas, rectas, en bolsa enrollable



5726 0002



5726 0007



5726 0017

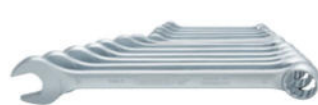
Características	Contenido del juego	format	Ref.
	mm	€	
6 piezas	7; 8; 10; 13; 17; 19	15,50	...0002
8 piezas	8; 9; 10; 11; 13; 14; 17; 19	18,66	...0007
10 piezas	8; 10; 13; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24	35,27	...0017
		(W520)	

Juego llaves combinadas, rectas

Características: Suministro en caja de cartón.



5726 **format**
professional quality



5729 **GEDORE**



5708 **HAZET**



5926 1000 **STAHlwILLE**
NEW

Características		Contenido del juego mm	format 5726 €	GEDORE 5729 N° 7 €	HAZET 5708 N° 600N €	STAHlwILLE 5926 N° 13 €	Ref.
8 piezas	8; 9; 10; 11; 13; 14; 17; 19		12,84	-	-	-	...0005
8 piezas	10; 12; 13; 14; 17; 19; 22; 24		-	104,54	-	-	...0010
10 piezas	10; 11; 13; 14; 17; 19; 22; 24; 27; 30		39,51	-	-	-	...0015
10 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19		-	-	-	142,32	...1000
11 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22		-	128,71	-	-	...0020
12 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 17; 19; 22		23,63	-	-	-	...0025
12 piezas	10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22		-	-	293,14	-	...0027
12 piezas	10; 11; 12; 13; 14; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32		-	207,56	-	-	...0030
15 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32		-	-	-	299,60 *	...1500
17 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22		-	223,64	-	-	...0033
17 piezas	7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27		-	-	425,51	-	...0035
20 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 30; 32		-	336,28	-	-	...0037
21 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 30; 32; 34		-	-	646,26	-	...0040
22 piezas	5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27; 30; 32; 36		84,92	-	-	-	...0045
26 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 32		-	498,73	-	-	...0050
26 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 32		-	-	-	597,41	...2600
			(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

*Suministro en bolsa enrollable.

Llaves combinadas Joker

Características: De acero de cromo-molibdeno con recubrimiento de cromo-níquel. Lado de boca en estrella acodado a 15°. La posición de las mordazas de 7,5° en combinación con el perfil especial de doble hexágono permite ángulos de reajuste de 15° cuando se gira la llave entre los distintos ajustes de apriete.

Aplicación: Especialmente diseñado para su uso en condiciones de trabajo muy estrechas.



Entrecaras mm	Wera 5817 €	Ref.
5,5	12,74	...0005
6	12,74	...0006
7	13,28	...0007
8	14,08	...0008
9	14,11	...0009
10	14,52	...0010
11	16,33	...0011
12	17,16	...0012
13	17,85	...0013
14	19,41	...0014
15	20,53	...0015
16	22,61	...0016
(W526)		

Entrecaras mm	Wera 5817 €	Ref.
17	23,59	...0017
18	27,08	...0018
19	28,33	...0019
20	28,46	...0020
21	29,79	...0021
22	31,22	...0022
24	34,44	...0024
27	40,66	...0027
30	48,80	...0030
32	56,93	...0032
36	81,21	...0036
(W526)		



Juego llaves combinadas Joker

Características: Suministro en una bolsa enrollable muy compacta, protege las superficies delicadas.

Nota: Encontrará bolsas de herramientas 2go en 7/129.

Características	Contenido del juego mm	Wera 5817 €	Ref.
5 piezas	8; 10; 13; 17; 19	94,04	...0500
11 piezas	8; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	213,72	...1100
15 piezas	5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	263,72	...1500
(W526)			



Llave combinada de boca fija y boca en estrella, extra-larga

Características: Similar a DIN 3113. Cromado mate.

Aplicación: Para tornillos profundos y para transmisión de pares de apriete más grandes.

5732 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Con mango perfilado manejable y resistente.



5732 **GEDORE**

573A De acero de cromo-vanadio. Vástago estable con doble perfil T. Cabezas pulidas.



573A **HAZET**

Entrecaras mm	GEDORE		Ref.
	5732 N° 7 XL €	573A N° 600LG €	
8	14,33	—	...0008
9	15,07	—	...0009
10	16,59	18,64	...0010
11	17,37	20,51	...0011
12	17,67	21,04	...0012
13	19,29	22,78	...0013
14	21,73	23,71	...0014
15	25,60	—	...0015
16	27,34	—	...0016
17	30,42	35,07	...0017
18	33,61	—	...0018
19	36,85	37,80	...0019
(W522)		(W529)	

Entrecaras mm	GEDORE		Ref.
	5732 N° 7 XL €	573A N° 600LG €	
21	38,46	—	...0021
22	40,07	42,60	...0022
24	43,31	51,01	...0024
27	49,73	59,37	...0027
30	64,22	73,39	...0030
32	80,29	82,87	...0032
34	93,18	—	...0034
36	104,42	96,83	...0036
41	128,56	122,13	...0041
46	191,45	—	...0046
(W522)		(W529)	

Juego de llaves combinadas de boca fija y boca en estrella, extra-largas



5733 **GEDORE**



573A **HAZET**

Características	Contenido del juego mm	GEDORE		Ref.
		5733 N° 7 XL €	573A N° 600LG €	
8 piezas	10; 13; 14; 17; 19; 24; 27; 32	—	323,47	...0800
12 piezas	10; 11; 12; 13; 14; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32	384,51	—	...0015
12 piezas	10; 11; 12; 13; 14; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32	—	444,07	...1200
		(W522)	(W529)	

Llave de garra

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, cromado mate con boca acodada.

Aplicación: Para trabajos en espacios de difícil acceso utilizando el maneral.



GEDORE

Entrecaras mm	Longitud mm	para Ø de maneral mm	Fuerza de cabeza mm	GEDORE	Ref.
				5714 €	
13	160	8	5,5	35,40	...0005
14	160	8	5,5	36,98	...0010
16	200	10	6	44,74	...0015
17	200	10	6	38,60	...0020
18	200	12	7	45,04	...0025
19	200	12	7	43,46	...0030

(W522)

Entrecaras mm	Longitud mm	para Ø de maneral mm	Fuerza de cabeza mm	GEDORE	Ref.
				5714 €	
21	200	12	8	53,08	...0035
22	200	12	8	49,89	...0040
24	250	14	9	64,37	...0045
27	250	14	10	70,78	...0050
30	250	16	11	77,22	...0055
32	250	16	11,8	85,26	...0060

(W522)

Maneral insertable

Características: DIN 900. De acero C45 templado, cromado.

Ø mm	Longitud mm	format	Ref.
		5778 €	
8	180	1,78	...0008
10	200	2,16	...0010
12	250	3,18	...0012

(W520)



Ø mm	Longitud mm	format	Ref.
		5778 €	
14	320	4,66	...0014
16	400	7,88	...0016

(W520)

Llave Crow-Foot/Llave Crow-Ring

Características: De acero de aleación de cromo, cromado.

Nota: En caso de uso con llaves dinamométricas se debe comprobar la medida interior, y en caso necesario, adaptar el ajuste.



5810



5811

STAHLWILLE

Entrecaras mm	Medida interior mm		Accionamiento por macho cuadrado Pulgadas		STAHLWILLE	STAHLWILLE	Ref.
	5810	5811	5810	5811	5810 €	5811 €	
12	—	15,7	—	1/4	—	47,12	...0003
13	17,8	—	3/8	—	36,37	—	...0005
14	20,8	16,4	3/8	1/4	33,87	45,76	...0010
15	20,4	—	3/8	—	43,28	—	...0013
16	—	19,1	—	3/8	—	58,86	...0015
17	23,8	20,5	3/8	3/8	40,80	58,86	...0020
18	—	21,3	—	3/8	—	58,86	...0025
19	22,4	21,3	3/8	3/8	40,80	56,80	...0030
21	—	22,5	—	3/8	—	59,90	...0035
22	24,2	23,6	3/8	3/8	55,27	59,90	...0040
24	26,2	24,6	3/8	3/8	56,80	59,90	...0045
27	27,6	28,2	3/8	3/8	55,79	70,75	...0050
30	29,3	32,5	3/8	1/2	55,79	74,87	...0055
32	—	32,5	—	1/2	—	77,99	...0060
36	—	34,6	—	1/2	—	80,57	...0065
46	—	40,9	—	1/2	—	98,62	...0075

(W625)

(W625)

Prolongación especial 3/8", acodada

Características: DIN 3123 B 10 – ISO 3316, con bola de retención. De acero de aleación de cromo, cromado.

Longitud mm	STAHLWILLE	Ref.
	5810 €	
150	26,11	...0150

(W625)

9,5 mm
3/8"



Llaves combinadas, acodadas

Características: DIN 3113, ISO 3318, forma B. Cromado mate, posición de boca 15°.

5730 De acero de cromo-vanadio, forjado. Lado de boca en estrella acodado profundo. Vástago ovalado antideslizante.



5735 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Lado de boca en estrella acodado profundo.



5710 De acero de cromo-vanadio, forjado. Lado de boca en estrella acodado.



5932 De acero de aleación de cromo, forjado. Lado de boca en estrella acodado.

NEW



	format	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
Entrecaras	5730	5735	5710	5932	
mm	Nº 1 B	Nº 603/600N	Nº 14		
€	€	€	€	€	
5	—	10,55	—	—	...0000
5,5	—	11,00	14,75 *	—	...0005
6	2,23	11,32	14,75 *	11,13	...0006
7	2,27	11,76	14,75 *	10,05	...0007
8	2,46	12,04	14,02 *	10,22	...0008
9	2,52	12,79	14,75 *	12,38	...0009
10	3,68	13,57	14,02	11,61	...0010
11	3,30	14,33	15,83	12,50	...0011
12	3,46	14,79	16,90	12,74	...0012
13	4,13	15,07	17,16	14,00	...0013
14	3,92	15,67	18,30	14,11	...0014
15	4,09	17,36	18,90	16,50	...0015
16	4,31	20,92	19,24	18,24	...0016
17	5,28	22,51	20,90	18,83	...0017
18	4,86	23,31	26,72	20,87	...0018
19	5,02	24,15	25,44	21,65	...0019
20	—	—	—	24,16	...0020
20*	—	25,75	—	—	...0020
21	—	27,34	29,12	24,76	...0021
22	6,54	28,97	33,59	26,20	...0022
24	8,68	32,19	36,40	30,50	...0024
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

* Tamaño no normalizado.

* Lado de boca en estrella con perfil hexagonal.

	format	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
Entrecaras	5730	5735	5710	5932	
mm	Nº 1 B	Nº 603/600N	Nº 14		
€	€	€	€	€	
26*	—	34,58	—	—	...0026
27	8,38	35,25	44,20	34,68	...0027
28*	—	38,46	—	—	...0028
29*	—	40,07	—	—	...0029
30	10,24	41,69	55,02	43,90	...0030
32	11,68	44,90	55,02	46,53	...0032
33*	—	48,10	—	—	...0033
34	—	64,21	—	—	...0034
36	20,14	80,29	—	84,32	...0036
38*	—	88,32	—	—	...0038
41	31,11	93,18	—	103,22	...0041
46	50,98	136,58	256,94	—	...0046
50	123,79 N	191,45	311,59	—	...0050
55	—	223,63	428,45	—	...0055
60	—	271,92	582,84	—	...0060
65*	—	561,49	—	—	...0065
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

Llave combinada nº 1 B en pulgadas americanas

Características: DIN 3113, ISO 3318, forma B. De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Cromado mate, lado de boca en estrella acodado profundo y delgado, posición de boca 15°. Boca en estrella con perfil UnitDrive.

Medidas en pulgadas americanas

GEDORE



	GEDORE	Ref.
Entrecaras Pulgadas	5724	
€	€	
1/4	12,04	...0005
5/16	12,79	...0010
3/8	15,07	...0015
7/16	15,83	...0020
1/2	19,28	...0025
9/16	20,91	...0030
5/8	24,14	...0035
11/16	25,76	...0040
3/4	28,15	...0045
13/16	32,02	...0050
	(W522)	

	GEDORE	Ref.
Entrecaras Pulgadas	5724	
€	€	
7/8	35,25	...0055
15/16	38,46	...0060
1	45,05	...0065
1,1/16	48,26	...0070
1,1/8	52,95	...0075
1,1/4	56,16	...0080
1,5/16	64,37	...0085
1,3/8	96,40	...0090
1,1/2	109,25	...0095
	(W522)	

Juego de llaves combinadas de boca fija y boca en estrella

Características: DIN 3113, ISO 3318, forma B. Cromado mate, posición de boca 15°. Suministro en caja de cartón.

- 5728** De acero de cromo-vanadio, forjado. Lado de boca en estrella acodado profundo. Vástago ovalado antideslizante.
- 5736** De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, lado de boca en estrella, acodado profundo.
- 5724** De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, lado de boca en estrella, acodado profundo.
- 5755** De acero de cromo-vanadio, forjado. Lado de boca en estrella acodado.
- 5932** De acero de aleación de cromo, forjado. Lado de boca en estrella acodado.

NEW



5736 + 5724 **GEDORE** Medidas en pulgadas americanas



5755 **HAZET**



5728 0015 **format** professional quality



5932 1000 **STAHLWILLE**

		format	GEDORE	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
		5728	5736	5724	5755	5932	
		€	Nº 1 B €	Nº 1 B €	Nº 603 €	Nº 14 €	
Características	Contenido del juego						
8 piezas	8; 10; 11; 12; 13; 15; 17; 19 mm	68,89 *	-	-	-	-	...0004
8 piezas	10; 12; 13; 14; 17; 19; 22; 24 mm	-	144,79	-	-	-	...0005
9 piezas	8; 9; 10; 13; 14; 16; 17; 19; 24 mm	42,40	-	-	-	-	...0007
10 piezas	8; 10; 11; 12; 13; 14; 16; 17; 18; 19 mm	-	-	-	-	154,89	...1000
11 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 17; 19; 22 mm	-	160,89	-	-	-	...0010
12 piezas	10; 11; 12; 13; 14; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm	80,70	271,91	-	-	-	...0015
15 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm	-	-	-	-	304,98 *	...1500
17 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm	-	271,91	-	-	-	...0017
17 piezas	7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27 mm	-	-	-	377,02	-	...0020
20 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24; 27; 30; 32; 36 mm	130,46	-	-	-	-	...0025
20 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 23; 24; 26; 27; 30; 32 mm	-	424,76	-	-	-	...0030
26 piezas	6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22; 23; 24; 25; 26; 27; 28; 29; 30; 32 mm	-	609,77	-	-	-	...0040
8 piezas	3/8; 7/16; 1/2; 9/16; 5/8; 3/4; 7/8; 1"	-	-	152,84	-	-	...0800
		(W520)	(W522)	(W522)	(W529)	(W625)	

* Suministro en bolsa enrollable.

Llave de boca con carraca y articulación

Características: De acero de cromo-vanadio. Cromado, forma recta. Mecanismo de carraca con dentado preciso de 72 dientes y un ángulo de recuperación de 5°. Posición de boca 15°. El cabezal de carraca es orientable 180°. Los pares de apriete superan las exigencias conforme a DIN 3110, ISO 3318.

format
professional quality

		format	Ref.
Entrecaras mm		5783 €	
8		16,66	...0005
10		17,92	...0015
11		18,46	...0020
12		19,25	...0025
13		20,22	...0030
14		21,43	...0035
		(W520)	

		format	Ref.
Entrecaras mm		5783 €	
15		22,08	...0040
16		23,41	...0045
17		24,52	...0050
18		25,30	...0055
19		26,37	...0060
		(W520)	



5783 0505



5783 1000

Llave de boca con carraca y articulación, en juego

Características: Suministro en bolsa enrollable de nailon.

		format	Ref.
Características	Contenido del juego mm	5783 €	
5 piezas	8; 10; 13; 17; 19	115,71	...0505
10 piezas	8; 10; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	236,64	...1000
		(W520)	

Llaves de boca con carraca

Características: Forma recta. Posición de boca 15°. Mecanismo de carraca dentado con precisión. Los pares de apriete superan las exigencias conforme a DIN 3110, ISO 3318.

- 5731** De acero de cromo-vanadio, cromado. Con 72 dientes y un ángulo de recuperación de 5°.
- 5721** De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, mate cromado. Ángulo de recuperación de 7° hasta entrecaras de 15 mm, 6° hasta entrecaras de 27 mm y 5° hasta entrecaras de 36 mm. Boca rectificada exactamente al valor de entrecaras.
- 5934** De acero de aleación de cromo, cromado. Con 72 dientes y un ángulo de recuperación de 5°.



5731



5721



5934

Entrecaras mm	format	GEDORE	STAHLWILLE	Ref.
	5731 €	5721 Nr. 7 R €	5934 Nr. 17 F €	
6	11,34	—	—	...0001
7	11,34	—	—	...0003
8	11,33	17,01	18,60	...0005
9	11,50	17,37	19,85	...0010
10	11,50	19,28	20,51	...0015
11	12,28	20,10	21,11	...0020
12	12,79	21,73	21,47	...0025
13	13,32	22,50	21,59	...0030
14	13,60	24,15	22,96	...0035
15	13,60	25,75	24,40	...0040
16	14,62	26,22	25,96	...0045
17	17,27	27,34	27,27	...0050
	(W520)	(W522)	(W625)	

Entrecaras mm	format	GEDORE	STAHLWILLE	Ref.
	5731 €	5721 Nr. 7 R €	5934 Nr. 17 F €	
18	17,70	28,96	29,18	...0055
19	17,70	30,56	31,10	...0060
21	25,22	38,62	47,73	...0063
22	25,22	40,21	50,84	...0065
24	31,60	46,66	54,78	...0070
27	41,70	101,36	—	...0075
30	50,72	112,62	—	...0080
32	—	135,15	—	...0085
36	—	160,88	—	...0095
	(W520)	(W522)	(W625)	

Llave de boca con carraca, en juego



5731 0505

format
professional quality



5741 0500

GEDORE



5731 1200

NEW



5741 1200



5934 0505

STAHLWILLE

Características	Contenido del juego mm	Suministro en	format	GEDORE	STAHLWILLE	Ref.
			5731 €	5741 Nr. 7 R €	5934 Nr. 17 F €	
4 piezas	10; 13; 17; 19	Riñonera	—	112,62	—	...0401
5 piezas	8; 10; 13; 17; 19	Bolsa enrollable	80,93	—	—	...0505
5 piezas	8; 10; 13; 17; 19	Organizador Check-Tool	—	144,79	—	...0500
5 piezas	8; 10; 13; 17; 19	Bolsa enrollable	—	—	119,36	...0505
10 piezas	8; 10; 13; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24	Bolsa enrollable	192,88	—	—	...1000
12 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	En caja de chapa de acero	281,66	—	—	...1200
12 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	En caja de chapa de acero	—	345,89	—	...1200
12 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	Bolsa enrollable	—	—	284,65	...1000
			(W520)	(W522)	(W625)	

Llave de boca con carraca, reversible

Características: Mecanismo de carraca dentado con precisión. Posición de boca 15°. Los pares de apriete superan las exigencias conforme a DIN 3113.

- 5749** De acero de cromo-vanadio, cromado. Con 72 dientes y un ángulo de recuperación de 5°. El cabezal de carraca está acodado 15°.
- 5722** De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, mate cromado. Con 52 dientes y ángulo de retorno de 7° hasta tamaño de llave 15 mm, 60 dientes y ángulo de retorno de 6° hasta tamaño de llave 27 mm y 72 dientes y ángulo de retorno de 5° a partir del tamaño de llave 30 mm. El cabezal de carraca está acodado 13°.
- 5794** De acero de cromo-vanadio, cromado mate. Con 60 dientes y ángulo de retorno de 6° hasta tamaño de llave 9 mm, 72 dientes y ángulo de retorno de 5° hasta tamaño de llave 32 mm. El cabezal de carraca está acodado 13°.



Entrecaras mm	format 5749	GEDORE 5722	HAZET 5794	Ref.
	€	€	€	
8	15,20	25,75	34,13	...0005
9	—	27,34	34,13	...0010
10	15,88	28,15	35,18	...0015
11	16,72	28,97	36,81	...0020
12	17,70	29,29	38,73	...0025
13	17,78	29,74	41,27	...0030
14	17,78	35,40	42,80	...0035
15	17,78	38,62	44,74	...0040
16	19,38	39,43	46,61	...0045
	(W520)	(W522)	(W529)	

Entrecaras mm	format 5749	GEDORE 5722	HAZET 5794	Ref.
	€	€	€	
17	21,14	40,21	48,41	...0050
18	22,74	42,64	51,76	...0055
19	22,74	43,45	51,76	...0060
21	33,56	59,53	76,06	...0063
22	33,56	64,37	76,06	...0065
24	41,31	72,38	95,95	...0070
27	—	—	128,79	...0075
30	63,94	—	152,52	...0080
32	—	—	175,08	...0085
	(W520)	(W522)	(W529)	

Llave de boca con carraca, reversible, en juego



5749 1200

Características	Contenido del juego mm	5749	Suministro en	5794	format 5749	GEDORE 5722	HAZET 5794	Ref.
					€	€	€	
5 piezas	8; 10; 13; 17; 19	—	Cajas de plástico	Cartón	—	180,21	199,26	...0500
5 piezas	8; 10; 13; 17; 19	Bolsa enrollable	—	—	102,70	—	—	...0505
10 piezas	8; 10; 13; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24	Bolsa enrollable	—	—	246,76	—	—	...1000
12 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	En caja de chapa de acero	En caja de chapa de acero	—	318,14	432,76	—	...1200
12 piezas	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	—	—	SmartCase	—	—	448,47	...1201
					(W520)	(W522)	(W529)	

Llave de boca con carraca, extracorta

Características: De acero de cromo-vanadio. Cromado, forma recta. Mecanismo de carraca con dentado preciso de 72 dientes y un ángulo de recuperación de 5°. Posición de boca 15°. Los pares de apriete superan las exigencias conforme a DIN 3110, ISO 3318.

Aplicación: Ideal para espacios reducidos.

format
professional quality

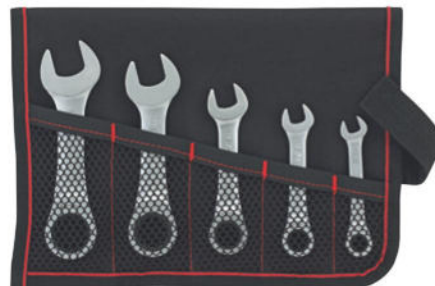
Entrecaras mm	format 5659 €	Ref.
8	10,02	...0005
10	10,42	...0015
13	11,70	...0030
17	14,32	...0050
19	16,23	...0060
(W520)		



Juego de llaves de boca con carraca, extracortas

Características: Suministro en bolsa enrollable de nailon.

Características	Contenido del juego mm	format 5659 €	Ref.
5 piezas	8; 10; 13; 17; 19 mm	74,24	...0505
			(W520)



Adaptador de llave de vaso para llaves de carraca

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, cromada. Con anillo de giro rápido, anillo de retención y botón de expulsión. Pulsador fosfatado al manganeso.

Aplicación: El adaptador convierte la llave de carraca en una carraca de alta calidad.

GEDORE

Alojamiento Pulgadas	para entrecaras mm	GEDORE 5769 €	Ref.
1/4	10	15,07	...0006
3/8	13	16,58	...0011
1/2	19	19,29	...0016
			(W522)



Adaptador de puntas para llaves de carraca

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, cromada.

Aplicación: El adaptador convierte la llave de carraca en una carraca para puntas de alta calidad.

GEDORE

Alojamiento Pulgadas	para entrecaras mm	GEDORE 5769 €	Ref.
1/4	10	13,57	...0021
			(W522)



format
professional quality

Mayor movimiento.

Encontrará nuestra amplia gama de herramientas de accionamiento a partir de la 6/2.



6/3



6/65



6/61

Llave de boca con carraca Joker

Características: De acero de cromo-molibdeno con recubrimiento de cromo-níquel. La boca recta con perfil de hexágono doble y un ángulo de recuperación de sólo 30° permite trabajar de forma rápida también en espacios estrechos. La placa de metal dentada, templada e intercambiable del lado de la boca fija, que sirve de tope final, soporte y seguro antideslizante, simplifica el manejo y reduce el riesgo de que la llave resbale y se escape.



5727 Con un lado con una boca y un lado con carraca recta. Mecanismo de carraca con dentado fino con 80 dientes y un ángulo de recuperación de 4,5° en el lado de boca en estrella.



5727

572A Con un lado con una boca y un lado con carraca recta acodado a 15° y conmutable. Mecanismo de carraca con dentado fino con 80 dientes y un ángulo de recuperación de 4,5° en el lado de boca en estrella.



572A

Entrecaras mm		Wera 5727	Wera 572A	Ref.
		€	€	
8		29,72	47,90	...0005
10		29,72	47,90	...0015
11		33,18	55,66	...0020
12		33,18	55,66	...0025
13		33,28	55,66	...0030
14		41,56	61,42	...0035
15		42,24	62,09	...0040
16		42,24	62,09	...0045
17		42,68	62,69	...0050
18		48,03	74,32	...0055
19		48,13	74,32	...0090
		(W526)	(W526)	



La placa de metal sirve de tope...



... y de soporte.

Llave de boca con carraca Joker, en juego

Características: Suministro en bolsa plegable de nailon robusta.

Nota: Encontrará bolsas de herramientas 2go en 7/129.



5727 Se compone de llaves de boca con carraca.



5727 0400

572A Se compone de llaves de boca con carraca reversible.



572A 0400

5788 Se compone de llaves de boca con carraca y llaves de dos bocas fijas.



5788 1100



5788 0600

Características	Contenido del juego mm	Wera 5727	Wera 572A	Wera 5788	Ref.
		€	€	€	
4 piezas	10; 13; 17; 19	147,12	238,28	—	...0400
6 piezas	10; 13; 17; 19; 10 x 13; 17 x 19	—	—	228,38 *	...0600
11 piezas	8; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19	418,89 *	674,07	—	...1100
		(W526)	(W526)	(W526)	

* No es compatible con Wera 2go.

Llave de estrella doble, acodada

Características: DIN 838, ISO 3318. Cromado mate, acodado profundo.

- 5739** De acero de cromo-vanadio, forjado. Vástago ovalado antideslizante.
- 5742** De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Bocas en estrella de pared fina.
- 5795** De acero de cromo-vanadio, forjado, bocas en estrella de pared fina, pulidas
- 5936** De acero de acero de aleación de cromo Bocas en estrella de pared fina, cromadas.

NEW



	format	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
Entrecaras mm	5739 €	5742 Nº 2 €	5795 Nº 630 €	5936 Nº 20 €	
6 x 7	1,60	12,80	17,37	12,62	...0015
7 x 8	-	13,57	-	-	...0020
8 x 9	2,10	14,33	18,30	12,85	...0030
8 x 10	2,44	14,63	-	-	...0040
9 x 11	-	14,79 *	-	-	...0045
10 x 11	2,92	15,07	18,90	14,00	...0055
10 x 13	2,98	16,58	-	17,76	...0065
12 x 13	3,23	17,36	22,78	15,25	...0075
12 x 14	-	17,78	-	-	...0080
13 x 14	-	19,28	-	-	...0090
13 x 15	4,24	20,09	-	-	...0095
13 x 17	3,63	21,73	-	20,22	...0110
14 x 15	2,88	20,91	22,96	16,27	...0120
14 x 17	4,54	-	-	-	...0125
16 x 17	4,02	24,14	25,58	18,12	...0135
16 x 18	3,92	24,94	-	-	...0145
17 x 19	5,82	25,75	27,18	20,87	...0155
18 x 19	5,39	28,96	27,64	20,46	...0165
18 x 21	-	-	-	28,70	...0170
19 x 22	9,00	30,56	-	-	...0180
19 x 24	10,69	35,40	-	-	...0190
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

* Tamaño no normalizado.

	format	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
Entrecaras mm	5739 €	5742 Nº 2 €	5795 Nº 630 €	5936 Nº 20 €	
20 x 22	5,65 *	32,18 *	32,19 *	-	...0200
21 x 22	-	-	35,46	-	...0202
21 x 23	7,46 *	35,70 *	-	-	...0210
22 x 24	10,92	36,21	-	-	...0225
22 x 27	11,53	-	-	-	...0230
24 x 26	-	36,98 *	42,14 *	-	...0230
24 x 27	9,97	38,62	46,00	31,46	...0240
24 x 30	12,25	45,04	-	-	...0245
25 x 28	9,06 *	46,66 *	46,00 *	-	...0250
27 x 30	-	49,05	-	-	...0255
27 x 32	13,92	49,88	-	-	...0260
30 x 32	13,26	50,69	51,89	39,95	...0270
30 x 34	22,74	-	-	-	...0280
30 x 36	19,43	61,15	-	-	...0290
32 x 36	22,74	64,37	-	-	...0295
34 x 36	-	78,85	-	-	...0300
36 x 41	24,04	88,48	79,46	91,14	...0315
41 x 46	-	109,41	-	-	...0320
46 x 50	-	144,79	-	-	...0325
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

Juego llaves de dos bocas en estrella, acodadas



	format	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
Características	5748 €	5751 Nº 2 €	5798 Nº 630 €	5942 Nº 20 €	
8 piezas 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22	25,99	120,66	-	-	...0005
8 piezas 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 21x22	-	-	187,38	-	...0007
9 piezas 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 17x19; 19x22; 24x27; 30x32	45,42	-	-	-	...0010
10 piezas 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 24x27; 30x32	-	175,39	-	-	...0015
12 piezas 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32	70,64	255,82	-	259,53	...0020
12 piezas 6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x26; 25x28; 27x32	-	-	356,72	-	...0022
	(W520)	(W522)	(W529)	(W625)	

Llave de estrella doble, recta

Características: DIN 837 B, ISO 3318. Cromado mate, bocas en estrella de pared fina, pulidas.

5757 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3.

5799 De acero de cromo-vanadio, forjado. Bocas en estrella desplazadas lateralmente, pulidas.



5757 GEDORE



5799 HAZET

Entrecaras mm	GEDORE	HAZET	Ref.
	Nº 4 €	Nº 610N €	
6 x 7	15,07	17,09	...0010
8 x 9	15,83	17,37	...0015
10 x 11	16,58	18,71	...0035
10 x 13	17,36	—	...0040
12 x 13	19,28	19,29	...0045
14 x 15	22,51	22,31	...0075
16 x 17	25,75	25,58	...0090
17 x 19	26,54	—	...0100
18 x 19	28,97	29,19	...0110
19 x 22	30,57	—	...0115
20 x 22	32,18 *	34,47 *	...0120
21 x 22	—	37,27 *	...0122
21 x 23	35,40 *	—	...0130

* Tamaño no normalizado.

(W522)

(W529)

Entrecaras mm	GEDORE	HAZET	Ref.
	Nº 4 €	Nº 610N €	
24 x 26	—	41,19 *	...0150
24 x 27	40,21	—	...0155
24 x 30	41,80	—	...0160
27 x 32	—	53,62	...0167
30 x 32	46,68	53,62	...0175
30 x 36	62,74	—	...0185
32 x 36	64,37	—	...0190
36 x 41	80,43	—	...0195
41 x 46	112,61	—	...0200
46 x 50	136,74	—	...0205

(W522)

(W529)

Juego llaves de dos bocas en estrella, rectas

5799 Suministro en portaplaquitas de plástico, adecuado para fijación en pared, con asa de transporte.



5763 GEDORE



5799 HAZET

Características	Contenido del juego mm	GEDORE	HAZET	Ref.
		Nº 4 €	Nº 610N €	
8 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22	160,88	—	...0005
8 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 21x22	—	185,64	...0007
12 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32	239,75	—	...0015
12 piezas	6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x23; 24x26; 25x28; 27x32	—	420,70	...0022

(W522)

(W529)

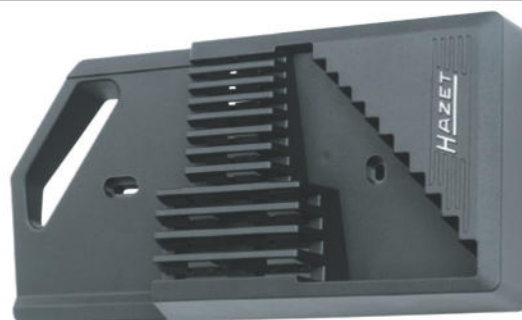
Portaplaquitas para llave para tornillos

Características: De plástico, con perforaciones para fijación en pared.

Nota: Adecuado para llave fija doble (ref. 5701, 5/129) y llaves fija doble recta (ref. 5799, 5/143).

Características	HAZET	Ref.
	€	
8 ranuras	29,12	...0800
12 ranuras	59,04	...1200

(W529)



Llave de dos bocas en estrella n° 23, acodada plana

NEW

Características: DIN 897, ISO 10104. De acero de aleación de cromo, cromado. Posición del anillo acodada plana.

STAHLWILLE®

Entrecaras mm	5940 €	Ref.
6 x 7	15,37	...0015
8 x 9	14,59	...0030
10 x 11	15,85	...0055
12 x 13	17,35	...0075
14 x 15	19,02	...0120
16 x 17	20,46	...0135

(W625)



Entrecaras mm	5940 €	Ref.
17 x 19	21,65	...0155
18 x 19	22,85	...0165
20 x 22	27,39	...0200
24 x 27	34,92	...0240
30 x 32	43,90	...0270

(W625)

Llave de estrella con carraca doble n° 4 R

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Cromado mate, con vástago entallado práctico y resistente. Bocas en estrella de pared fina y planas. Inserto y palanca de cierre fosfatados al manganeso.

El reducido número de dientes hace que la llave de carraca sea extremadamente resistente, al tiempo que la especial geometría de la palanca de cierre garantiza un ángulo de recuperación muy pequeño. Ángulo de recuperación de 7° hasta entrecaras de 14 x 15 mm, 6° hasta entrecaras de 16 x 17 mm.

GEDORE®

Entrecaras mm	5771 €	Ref.
8 x 9	36,21	...0809
10 x 11	38,62	...1011
10 x 13	40,21	...1013
12 x 13	41,81	...1213

(W522)



Entrecaras mm	5771 €	Ref.
14 x 15	43,45	...1415
17 x 19	48,26	...1719
18 x 19	51,47	...1819

(W522)

Llave de estrella con carraca Quadro

Características: De acero de cromo-vanadio, cromado. Mecanismo de carraca con dentado preciso de 72 dientes y un ángulo de recuperación de sólo 5°. La llave dispone de 4 entrecaras en una sola llave. Los pares de apriete superan las exigencias conforme a DIN 3110, ISO 3318.

format®
professional quality

Entrecaras mm	5777 €	Ref.
10 x 13/17 x 19	33,57	...0007

(W520)



Llave de dos bocas en estrella n° TX 4 para tornillos TORX® exterior

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, cromado mate, forma recta.

GEDORE®

Entrecaras	para tornillos	5758 €	Ref.
E6 x E8	M5-M7	22,50	...0005
E10 x E12	M8-M10	25,76	...0010
E14 x E18	M12-M14	28,97	...0015
E20 x E24	M16-M20	35,40	...0020

(W522)



Llave de bloque de arranque n° 304

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Cromado, bocas en estrella de pared fina.

GEDORE®

Aplicación: Especial para lugares de difícil acceso, p. ej. en trabajos en el motor.

Entrecaras mm	5776 €	Ref.
11 x 13	25,75	...0011
13 x 17	32,19	...0013
14 x 17	35,40	...0014
16 x 18	37,79	...0016
19 x 22	38,62	...0019

(W522)



Llaves de dos bocas en estrella, abierta

Características: DIN 3118. Cromado, bocas en estrella acodadas a 15°. Apertura hexagonal desplazada 30° (hasta 12 x 14 mm), apertura bihexagonal desplazada 15° (a partir de 13 x 15 mm).

- 5765** De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, cromada, recta. Apertura hexagonal desplazada 30° (hasta 12 x 14 mm), apertura bihexagonal desplazada 15° (a partir de 13 x 15 mm).
- 5802** De acero de cromo-vanadio, cromado, **recto**. Apertura desplazada 15°, hexagonal hasta 12 x 14 mm, a continuación, bihexagonal.
- 5805** De acero de cromo-vanadio, cromado, **acodado**. Hexagonal, apertura recta. Ideal para atornillados de conductos de freno.



	GEDORE	HAZET	HAZET	Ref.
	5765	5802	5805	
Entrecaras mm	Nº 400 €	Nº 612 €	Nº 612N €	
8 x 10	28,97	30,58	—	...0008
10 x 11	30,57	30,58	38,94	...0010
11 x 13	31,37	33,38	—	...0011
12 x 14	32,19	33,38	—	...0012
13 x 15	32,18 *	33,38 *	—	...0013
14 x 17	33,78	—	—	...0014

* Tamaño no normalizado.

(W522)

(W529)

(W529)

	GEDORE	HAZET	HAZET	Ref.
	5765	5802	5805	
Entrecaras mm	Nº 400 €	Nº 612 €	Nº 612N €	
16 x 18	—	42,21 *	—	...0016
17 x 19	35,40	42,67	—	...0017
19 x 22	48,25	50,08	—	...0019
22 x 24	48,27	—	—	...0022
24 x 27	64,37	72,46	—	...0024
30 x 32	80,43	93,43	—	...0030

(W522)

(W529)

(W529)

Llave de una boca VDE

Características: Con una posición de la mandíbula de 15°. Aislamiento VDE hasta 1000 V conforme a IEC DIN 60900/EN 60900.

Aplicación: Instalación segura de terminales y manguitos, conexiones de conductores, atornillado de barras colectoras. Para trabajar cerca de piezas bajo tensión de hasta 1000 V CA.



1000 V



	wiha	Ref.
Entrecaras mm	5764 €	
6	29,82	...0060
7	29,82	...0070
8	29,82	...0080
9	29,82	...0090
10	29,82	...0100
11	29,82	...0110
12	33,55	...0120
13	33,55	...0130
14	33,55	...0140
15	33,55	...0150
16	37,28	...0160

(W530)

	wiha	Ref.
Entrecaras mm	5764 €	
17	37,28	...0170
18	37,28	...0180
19	37,28	...0190
22	44,74	...0220
24	48,45	...0240
27	52,20	...0270
30	55,91	...0300
32	63,37	...0320

(W530)



Juego de llaves de una boca VDE

Características: Suministro en maletín de plástico.

	wiha	Ref.
Características	5764 €	
20 piezas	872,24	...1000

(W530)



Llave de percusión de boca fija

Características: DIN 133. Posición de boca 15°.

Aplicación: Para trabajos de montaje especialmente difíciles.

5770 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3.

5835 De acero especial de alta aleación, fosfatado.



5770 GEDORE



5835 fortis

Entrecaras mm	GEDORE	fortis	Ref.
	5770 €	5835 €	
27	32,18	10,89	...0027
30	36,99	13,29	...0030
32	40,20	16,75	...0032
36	45,04	19,03	...0036
41	56,28	26,23	...0041
46	69,17	35,55	...0046
50	86,87	36,02	...0050
55	104,54	46,19	...0055
60	107,76	57,32	...0060
	(W522)	(W730)	

Entrecaras mm	GEDORE	fortis	Ref.
	5770 €	5835 €	
65	128,72	-	...0065
70	152,85	-	...0070
75	191,45	-	...0075
80	207,57	-	...0080
85	239,74	-	...0085
90	320,15	-	...0090
95	352,33	-	...0095
100	609,78	-	...0100
	(W522)	(W730)	

Llave de percusión con boca en estrella

Características: DIN 7444.

Aplicación: Para trabajos de montaje especialmente difíciles.

5773 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Entrecaras de 24 a 60 mm con perfil UnitDrive, a partir de entrecaras de 65 mm con perfil bihexagonal.



5773 GEDORE

5922 StahlwilleSTABIL*, de acero de aleación de cromo.

NEW



5922 STAHLWILLE®

5836 De acero especial de alta aleación, fosfatado.



5836 fortis

Entrecaras mm	GEDORE	STAHLWILLE®	fortis	Ref.
	5773 €	5922 €	5836 €	
24	32,19 *	-	11,63 *	...0024
27	40,20	-	12,81	...0027
30	48,25	-	12,80	...0030
32	51,47	111,23	16,40	...0032
36	64,37	116,97	21,07	...0036
41	72,38	148,91	20,71	...0041
46	80,43	158,48	30,15	...0046
50	88,47	183,59	36,04	...0050
55	96,53	202,12	40,09	...0055
60	104,55	228,44	44,77	...0060
65	128,71	279,86	57,00	...0065
70	144,79	310,96	61,47 * N	...0070
	(W522)	(W625)	(W730)	

* Tamaño no normalizado.

Entrecaras mm	GEDORE	STAHLWILLE®	fortis	Ref.
	5773 €	5922 €	5836 €	
75	160,88	338,47	66,69 * N	...0075
80	239,74	468,24	-	...0080
85	304,10	517,28	-	...0085
90	352,34	658,40	-	...0090
95	400,60	742,12	-	...0095
100	481,04	882,06	-	...0100
105	561,50	948,43	-	...0105
110	609,77	1.211,55	-	...0110
115	641,92	1.267,76	-	...0115
120	-	1.571,54	-	...0120
	(W522)	(W625)	(W730)	

Llaves de percusión con boca en estrella con bloqueo

Características: De acero especial de alta aleación, fosfatado. La llave se fija a la tuerca mediante el sistema de enclavamiento patentado. En la percusión la llave no necesita que se sostenga.

Aplicación: Para trabajos de montaje especialmente difíciles.

Entrecaras mm	5837 €	Ref.
24	141,15	...0024
27	141,15	...0027
30	141,15	...0030
32	141,15	...0032
36	158,44	...0036
41	186,65	...0041
46	204,45	...0046
(W626)		

Entrecaras mm	5837 €	Ref.
50	222,64	...0050
55	241,99	...0055
60	303,92	...0060
65	321,22	...0065
70	394,04	...0070
75	394,04	...0075
80	632,06	...0080
(W626)		



Llave estrella insertable

Características: Modelo pesado acodado para máximos pares de apriete.

Aplicación: Para trabajos de montaje con máximos pares de apriete utilizando un mango tubular insertable.

5766 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, cromada. Boca en estrella con perfil UnitDrive.

576A De acero de cromo-vanadio, cromado mate.

Entrecaras mm	Ø de vástago mm	GEDORE	fortis	Ref.
		5766 €	576A €	
24	18,3	45,04	23,69	...0024
27	18,3	48,27	24,27	...0027
30	18,3	56,30	26,22	...0030
32	21,3	61,15	28,58	...0032
36	21,3	67,56	35,56	...0036
41	21,3	80,43	41,54	...0041
46	24,1	96,53	49,91	...0046
50	24,1	104,54	57,34	...0050
55	24,1	112,62	63,07	...0055
60	29,1	144,79	-	...0060
65	29,1	160,88	-	...0065
70	29,1	207,57	-	...0070
75	29,1	239,74	-	...0075
80	29,1	279,97	-	...0080
		(W522)	(W730)	



5766 GEDORE



576A fortis

Mango tubular para llave en estrella tipo insertable

para entrecaras mm	Ø x longitud mm	GEDORE	fortis	Ref.
		5767 €	576B €	
24-30	19 x 460	38,62	-	...0005
24-30	19 x 460	-	19,99	...0005
32-41	22 x 610	56,28	-	...0010
32-41	22 x 610	-	28,37	...0010
		(W522)	(W730)	

para entrecaras mm	Ø x longitud mm	GEDORE	fortis	Ref.
		5767 €	576B €	
46-55	25 x 760	78,84	-	...0015
46-55	25 x 760	-	43,69	...0015
60-95	30 x 860	104,55	-	...0020
		(W522)	(W730)	



Llave de vaso de boca

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Cromado, forma delgada con extremos que pueden moverse libremente y con perfil UnitDrive. Vástago con perforaciones para maneral insertable. Cabezas rectificadas con precisión.

Nota: Encontrará reducciones en 5/149.

Entrecaras mm	Longitud mm	Grosor de boca mm	Ø exterior de llave de vaso mm	para Ø de maneral mm	GEDORE	Ref.
					5779 €	
10	179	4,7	15,5	5	28,96	...0010
13	208	6	19,2	5	35,40	...0013
17	255	7,5	24,2	8	39,43	...0017
19	283	8	26,7	8	41,81	...0019
						(W522)



LLAVE DE VASO DE DOBLE ARTICULACIÓN

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3. Cromado, margen de giro extragrande con cabezas de pared delgada y perfil UnitDrive. Cabezas rectificadas con precisión. Mango con perforaciones para manerales insertables.

Nota: Encontrará reducciones en 5/149.

Entrecaras mm	Longitud mm	Llave de vaso Ø interior mm	Ø exterior de llave de vaso mm	para Ø de maneral mm	GEDORE	Ref.
					5762 €	
8 x 9	200	13	14,2	6	46,66	...0008
10 x 11	205	15,5	16,7	6	48,26	...0010
12 x 13	240	18	19,2	8	51,47	...0012
13 x 17	275	19,2	24,2	10	64,37	...0013
17 x 19	315	24,2	26,7	12	72,39	...0017

(W522)



GEDORE

LLAVE DE VASO CUADRADA

Características: De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, cromada. Modelo macizo acodado con cabeza especialmente profunda para pernos salientes. Con esfera para cabezas de tornillos extrapuntiagudas.

Entrecaras mm	Longitud mm	GEDORE	Ref.
		5768 €	
8	150	24,15	...0005
9	160	27,34	...0010
10	175	32,18	...0015
12	215	35,40	...0020
13	230	36,99	...0025
14	240	38,62	...0030
17	280	40,20	...0035

(W522)



GEDORE

CARRACA DE MONTAJE DE ANDAMIOS

Características: De acero especial. Reversible para la marcha a derecha e izquierda. Con espiga de centrar y orificio de fijación para la utilización de equipos de protección individual (EPI) en el trabajo.

Aplicación: Ideal para la mayoría de las tuercas utilizadas en los andamios en los acoplamientos. Con mango cónico para atornillar los ojales y cáncamos de los andamios. Para enderezar las espigas y tirar de los tabloneros.

Entrecaras mm	Longitud mm	fortis	Ref.
		576A €	
19 x 22	320	21,43	...0005
19 x 24	320	21,43	...0010

(W730)



fortis

NEW

LLAVES DE VASO TRIANGULARES

Características: DIN 22417. De tubo de acero de precisión estirado en frío, galvanizado, con maneral imperdible.

Tamaño	Longitud mm	Maneral insertable mm	format	Ref.
			5784 €	
M4	90	5 x 63	2,98	...0004
M5	100	6 x 63	3,24	...0005
M6	112	6 x 80	3,40	...0006
M8	125	6 x 100	3,80	...0008
M10	140	8 x 125	4,08	...0010
M12	160	10 x 160	4,83	...0012
M16	180	12 x 200	10,17	...0016

(W520)



format
professional quality

Llaves de tubo

Características: DIN 896, ISO 2236, forma B. De tubo de acero de precisión estirado sin soldaduras, cromado con perforaciones para maneral insertable.



format
professional quality

Entrecaras mm	Longitud mm	para Ø de maneral mm	5772 €	Ref.
6 x 7	100	6	2,53	...0005
8 x 9	100	6	2,53	...0010
8 x 10	120	6	2,80	...0015
10 x 11	120	6	2,86	...0020
10 x 13	140	8	3,52	...0025
12 x 13	140	8	3,58	...0030
13 x 14	140	8	3,67	...0035
13 x 15	140	8	4,15 *	...0040
13 x 17	150	10	4,41	...0045
14 x 15	140	8	4,21	...0050
16 x 17	150	10	4,41	...0055

* Tamaño no normalizado.

(W520)

Entrecaras mm	Longitud mm	para Ø de maneral mm	5772 €	Ref.
17 x 19	160	12	6,22	...0060
18 x 19	160	12	6,35	...0065
19 x 22	170	12	6,56	...0070
20 x 22	170	12	6,50	...0075
21 x 23	185	14	6,56	...0080
24 x 27	185	14	9,14	...0085
30 x 32	200	16	10,18	...0090
36 x 41	225	18	17,60	...0095
46 x 50	245	20	32,54	...0100

(W520)

Juego de llaves de tubo

Características: DIN 896, ISO 2236, forma B. De tubo de acero de precisión estirado sin soldaduras, cromado con perforaciones para manerales insertables. Suministro en bolsa enrollable de nailon.

Características	Contenido del juego mm	5775 €	Ref.
9 piezas	6 x 7; 8 x 9; 10 x 11; 12 x 13; 14 x 15; 16 x 17; 18 x 19; 20 x 22; maneral escalonado	40,78	...0005

(W520)



Llaves de tubo, forjadas

Características: Similar a DIN 896 A, ISO 2236, ISO 1085. De acero de cromo-vanadio con vástago hexagonal y perforación continua para manejar la llave de boca o el maneral insertable. Cabezas pulidas.



format
professional quality

Entrecaras mm	Longitud mm	para Ø de maneral mm	Entrecaras mango mm	5787 €	Ref.
6 x 7	105	4	8	6,65 *	...0005
8 x 9	110	4	9	7,13 *	...0010
10 x 11	120	5	11	7,36	...0020
10 x 13	130	5	13	8,82	...0025
12 x 13	140	6	13	8,82	...0030
13 x 17	155	7	15	11,23	...0045
14 x 15	145	6	14	10,37	...0050
16 x 17	155	7	16	11,23	...0055
17 x 19	165	8	18	14,20	...0060
18 x 19	165	8	18	14,20	...0065
19 x 22	175	9	19	14,99	...0070
20 x 22	175	9	19	14,99	...0075

* Sin perforación continua.

(W520)

Entrecaras mm	Longitud mm	para Ø de maneral mm	Entrecaras mango mm	5787 €	Ref.
21 x 23	185	10	21	17,66	...0080
21 x 24	185	12	24	19,72	...0082
24 x 26	195	12	24	19,72	...0083
24 x 27	195	12	24	19,72	...0085
25 x 28	205	12	27	21,21	...0087
30 x 32	210	14	30	27,00	...0090
30 x 34	220	14	30	32,70	...0092
32 x 36	225	16	32	37,78	...0093
34 x 36	235	16	32	46,50	...0094

(W520)

Maneral insertable

Características: DIN 900. De acero C45 templado, cromado.

Ø mm	Longitud mm	5778 €	Ref.
5	125	1,48	...0005
6	160	1,54	...0006
8	180	1,78	...0008
10	200	2,16	...0010
12	250	3,18	...0012

(W520)



format
professional quality

Ø mm	Longitud mm	5778 €	Ref.
14	320	4,66	...0014
16	400	7,88	...0016
18	500	15,19	...0018
20	630	18,73	...0020

(W520)

Maneral escalonado

Características: De acero C45 templado, cromado. La forma escalonada permite ajustar el maneral insertable a varios tamaños de llaves de tubo.

Escalones	Ø mm	Longitud mm	5781 €	Ref.
4	6; 8; 10; 12	280	6,57	...0005

(W520)



format
professional quality

Llave hexagonal de vaso con mango

Características: Con varilla redonda y flexible. Con mango Kraftform de 3 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas para un mejor agarre y protección antideslizante hexagonal. Además, el destornillador dispone de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.

Aplicación: Especial para abrazaderas y otros tornillos con hexágono exterior.

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	Wera	Ref.
			5809 €	
6	167	265	26,89	...0060
7	167	265	27,58	...0070
8	167	265	27,79	...0080

(W543)



Destornillador-llave de vaso hexagonal

Características: Con varilla redonda de acero especial altamente aleado. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.

Aplicación: Llave de vaso para tornillos con hexágono exterior.

5800 Con mango Kraftkant® con protección antideslizante.

5843 Con mango Kraftform de 3 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas para un mejor agarre y protección antideslizante hexagonal.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm		format	Wera	Ref.
		5800	5843	€	€	
5	125	220	223	7,58	16,81	...0050
5,5	125	220	223	7,58	16,81	...0055
6	125	220	223	7,58	17,80	...0060
7	125	233	230	8,57	18,76	...0070
8	125	233	230	8,65	24,04	...0080
9	125	233	230	8,95	24,54	...0090
10	125	233	237	9,15	25,52	...0100
11	125	—	237	—	26,56	...0110
12	125	—	237	—	30,60	...0120
13	125	243	237	11,25	31,57	...0130

(W542)

(W543)



¡Todo en su sitio!

Ya sean modernas bolsas de nailon o maletines de carcasa rígida:

contamos con la opción de almacenamiento adecuada para sus herramientas.



7/127



7/138

Juego de destornilladores-llaves de vaso hexagonales

Características: Con varilla redonda de acero especial altamente aleado y mango Kraftkant® con protección antideslizante. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.

Aplicación: Llave de vaso para tornillos con hexágono exterior.

5800 0705 Suministro en funda de nylon con módulos de espuma.

NEW

Características	Contenido del juego mm	format	Ref.
		5800 €	
7 piezas	5; 5,5; 6; 7; 8; 10; 13	61,22	...0700
7 piezas	5; 5,5; 6; 7; 8; 10; 13	103,11	...0705
		(W542)	



format
professional quality



5800 0700



5800 0705

Destornillador-llave de vaso hexagonal VDE

Características: Con varilla redonda y aislada. **Mango y varilla aislados hasta 1000 V conforme a IEC 60900, DIN EN 60900.** Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.

5803 Con mango Kraftform de **3 componentes**, ergonómico, con zonas blandas integradas para un mejor agarre y protección antideslizante hexagonal.

580A Con mango ergonómico **multicomponente SoftFinish®** con protección antideslizante.

NEW

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm		Wera		Ref.
		5803	580A	5803 €	580A €	
4	125	—	236	—	18,72	...0040
5	125	—	236	—	18,72	...0050
5,5	125	223	236	21,03	18,72	...0055
6	125	223	236	23,13	18,72	...0060
7	125	230	243	24,90	21,79	...0070
8	125	230	243	27,37	23,17	...0080
9	125	230	243	29,49	24,46	...0090
10	125	237	243	32,05	26,09	...0100
11	125	237	243	34,32	28,40	...0110
12	125	237	243	39,40	31,18	...0120
13	125	237	243	44,30	33,98	...0130
15	125	—	243	—	42,57	...0150
17	125	—	243	—	42,57	...0170
				(W543)	(W530)	



1000 V



5803 Wera



580A wiha

Juego de destornilladores-llave de vaso hexagonal VDE

Características: Con varilla redonda y aislada. **Mango y varilla aislados hasta 1000 V conforme a IEC 60900, DIN EN 60900.** Con mango ergonómico **multicomponente SoftFinish®** con protección antideslizante. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño. Suministro en caja de cartón.

Características	Contenido del juego mm	wiha	Ref.
		580A €	
5 piezas	5,5; 7; 8; 10; 13	113,70	...1000
		(W530)	



1000 V

wiha
Tools that work for you

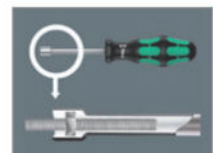


Destornillador-llave de vaso hexagonales HOLO

Características: Con varilla hueca, redonda, nicromate. Con mango Kraftform de 3 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas para un mejor agarre y protección antideslizante hexagonal. Además, el destornillador dispone de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.

Aplicación: con la varilla hueca resulta ideal para atornillados en pernos largos y varillas roscadas que sobresalen. También ideal para soltar tornillos muy apretados.

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Ø de las varillas mm	Longitud total mm	Wera	
				5801	Ref.
5	90	7,2	188	€	...
5,5	90	7,2	188	13,10	0050
6	90	7,2	188	13,10	0055
7	90	7,2	195	13,52	0060
8	90	9,3	195	14,85	0070
10	90	9,3	202	16,43	0080
13	90	11	202	17,80	0100
				(W543)	0130



Juego de destornilladores-llaves de vaso hexagonales HOLO

Características: Suministro en caja de cartón con contenido a la vista.

Características	Contenido del juego mm	Wera	
		5801	Ref.
7 piezas	5; 5,5; 6; 7; 8; 10; 13	€	...
		86,57	1000
		(W543)	



Destornillador hexagonal de vaso con mango en T

Características: Con varilla redonda de acero de cromo-vanadio. Mango ergonómico de plástico multicomponente.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm		Longitud total mm			format		Wera		SWISS TOOLS		Ref.
	5806	5924/5928	5806	5924	5928	5806	5924	5806	5924	5806	5928	
5	—	230	—	268	—	—	15,52	—	—	—	—	...
5,5	—	230	—	268	—	—	15,64	—	—	—	—	0050
6	240	230	263	268	270	11,45	15,64	18,73	—	—	—	0055
7	240	230	274	279	270	11,84	15,81	19,50	—	—	—	0060
8	240	230	274	279	270	11,92	16,37	20,05	—	—	—	0070
9	—	230	—	279	275	—	17,47	23,22	—	—	—	0080
10	240	230	274	279	275	13,08	18,18	25,14	—	—	—	0090
11	—	230	—	279	275	—	19,59	28,61	—	—	—	0100
12	—	230	—	279	275	—	19,88	33,06	—	—	—	0110
13	240	230	274	279	275	14,87	20,26	35,88	—	—	—	0120
14	—	230	—	—	275	—	—	37,91	—	—	—	0130
17	240	—	274	—	—	14,54	—	—	—	—	—	0140
						(W542)	(W543)	(W540)				

Destornillador VDE hexagonal de vaso con mango en T

NEW

Características: Con varilla aislada redonda de acero de cromo-vanadio. **Mango y varilla aislados hasta 1000 V** conforme a IEC 60900, DIN EN 60900. Con mango ergonómico de plástico.



wiha
Tools that work for you

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	wiha®		Ref.
			5852	€	
8	200	232	38,34	...	7080
10	230	262	41,83	...	7100
13	230	262	45,83	...	7130
17	230	268	49,85	...	7170

(W530)



Llave múltiple ajustable

Características: De acero eléctrico de cromo-vanadio, templado en aceite y revenido. **Cabeza pulida.** Ajuste rápido y preciso mediante botón, ajustable con una sola mano. Se autoengancha (en un margen de 17–32 mm) en tubos y tuercas. La articulación móvil machihembrada permite una mayor estabilidad gracias a la doble guía. La protección contra aplastamiento previene posibles lesiones. Mangos recubiertos con plástico antideslizante.

Aplicación: Funciona con efecto de carraca, sustituye a la llave de boca fija y a la llave inglesa, para trabajos con uniones de rosca métricos (10–32 mm) y en pulgadas (3/8–1.1/4"). Ideal para un agarre seguro y fijo de tuercas y tornillos redondeados, oxidados o muy recubiertos. Ideal además para fijar por contratuercas.

KNIPEX

Longitud mm	Ajuste de precisión	para tuercas mm	para tubos Pulgadas	KNIPEX		Ref.
				5820	€	
250	15 veces	10–32	3/8–1.1/4	39,18	...	0250

(W525)



Llave inglesa

Características: DIN 3117, ISO 6787, forma A. Posición de boca 15°.

5812 De acero de cromo-vanadio, cromado mate, con cabeza rectificada. Con escala de ajuste por láser.



5816 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, niquelado y cromado, con cabeza rectificada. Con escala de ajuste por láser. La **superficie de impacto adicional** y su mecanismo protegido permiten realizar golpes ligeros. Mango ergonómico con empuñadura para una sujeción segura.

**5816 GEDORE**

5818 De acero de vanadio GEDORE 31CrV3, fosfatado, con cabeza rectificada

**5818 GEDORE**

5815 De acero al cromo-vanadio, fosfatado, cabeza pulida al brillo. Con escala de ajuste por láser.

**5815 HAZET**

5920 De acero de cromo-vanadio, cromado. Con escala de ajuste por láser.

NEW

**5920 STAHLWILLE**

Tamaño Pulgadas	Longitud nominal mm	Entrecaras máx. mm				format	GEDORE	GEDORE	HAZET	STAHLWILLE	Ref.
		5812/5816/5818	5815	5920							
4	100	–	13	–	–	–	–	–	39,19	–	...0015
6	150	20	18	24	15,22	20,91	–	–	43,94	33,01	...0020
8	200	25	23	30	19,44	25,75	–	–	48,67	39,23	...0025
10	250	30	28	34	23,52	32,18	–	–	64,56	48,56	...0030
12	300	36	34	39	29,75	45,04	–	–	89,87	66,50	...0036
15	380	43	43	44	–	–	–	77,22	139,17	105,49	...0040
18	450	53	53	53	–	–	–	112,62	236,00	165,05	...0045
24	610	63	–	–	–	–	286,88 N	–	–	–	...0060

(W520)

(W522)

(W522)

(W529)

(W625)

Llave inglesa VDE

Características: De ajuste variable, como alternativa a un juego de llaves fijas. Con mango de plástico, aislado hasta 1000 V conforme a IEC 60900, DIN EN 60900.

Aplicación: Instalación de terminales y manguitos, conexiones de conductores, atornillado de barras colectoras.

Tamaño Pulgadas	Longitud mm	Entrecaras máx. mm	wiha® 581A €	Ref.
10	250	30	93,19 (W530)	...0030



NEW
wiha
Tools that work for you

Llave de boca Joker

Características: De acero al cromo-molibdén, cabeza montada de forma móvil para atornillar según el principio de la carraca con un ángulo de retorno de 30°. Las mordazas paralelas y planas se ajustan automáticamente al tamaño de llave requerido. El mecanismo de palanca integrado sujeta el tornillo de forma segura, reduciendo el riesgo de deslizamiento.

Aplicación: Para un atornillado rápido y continuo, incluso en condiciones de trabajo reducidas.

5848 Mango aislado hasta 1000 V, conforme a IEC 60900, DIN EN 60900

NEW



Tamaño Pulgadas	Entrecaras mm	Longitud nominal mm	Wera 5819 €	Wera 5848 €	Ref.
1/4-3/8	7-10	117	46,05	57,65	...0710
7/16-1/2	10-13	154	51,63	62,80	...1013
1/2-5/8	13-16	188	59,99	70,69	...1316
5/8-3/4	16-19	224	72,55	88,98	...1619
3/4-15/16	19-24	256	80,37	-	...1924
15/16-1.1/4	24-32	322	92,06	-	...2432
			(W526)	(W526)	



5819



5848

Juego de llave de boca Joker, autoajustable

Características: De acero al cromo-molibdén, cabeza montada de forma móvil para atornillar según el principio de la carraca con un ángulo de retorno de 30°. Las mordazas paralelas y planas se ajustan automáticamente al tamaño de llave requerido. El mecanismo de palanca integrado sujeta el tornillo de forma segura, reduciendo el riesgo de deslizamiento. Suministro en una caja muy compacta de tela, protege las superficies delicadas.

Aplicación: Para un atornillado rápido y continuo, incluso en condiciones de trabajo reducidas.

Nota: Encontrará bolsas de herramientas 2go en 7/129.



5819

5848 Mango aislado hasta 1000 V, conforme a IEC 60900, DIN EN 60900

NEW



Características	Contenido del juego	Wera 5819 €	Wera 5848 €	Ref.
4 piezas	7-10 mm (1/4-3/8"); 10-13 mm (7/16-1/2"); 13-16 mm (1/2-5/8"); 16-19 mm (5/8-3/4")	235,75 (W526)	285,25 (W526)	...0500



5848

Llave de gancho con nariz

Características: DIN 1810 Forma A, con pico. Cantos redondeados para un mejor manejo.

Aplicación: Para tuercas ranuradas conforme a DIN 1804 y tuercas de rodamiento conforme a DIN 981.

5821 De acero especial, templado y en color de pavonado.

5894 De acero de cromo-vanadio, templado, fosfatado.

Capacidad de abertura mm	Longitud mm	Fuerza mm	AMF	fortis	Ref.
			5821	5894	
12-14	110	3	6,97	-	...0120
16-20	110	3	6,70	-	...0160
25-28	136	4	7,20	5,64	...0250
30-32	136	4	7,20	5,64	...0300
34-36	170	5	8,82	6,57	...0340
40-42	170	5	8,82	6,57	...0400
45-50	206	6	9,61	8,38	...0450
52-55	206	6	9,61	8,38	...0520
58-62	240	7	14,12	12,57	...0580
68-75	240	7	14,06	12,56	...0680

* Grosor diferente al de DIN.

(W506)

(W731)



Llaves de gancho con pivote

Características: DIN 1810, forma B, acodado. Cantos redondeados para un mejor manejo.

Aplicación: Para tuercas de agujero en cruz conforme a DIN 1816.

5823 De acero especial, templado y en color de pavonado.

5896 De acero de cromo-vanadio, templado, fosfatado.

Capacidad de abertura mm	Longitud mm	Ø de pivote mm	Fuerza mm	AMF	fortis	Ref.
				5823	5896	
16-18	110	2,5	3	8,09	5,97	...0160
20-22	110	2,5	3	8,09	5,97	...0200
25-28	136	3	4	9,55	6,82	...0250
30-32	136	4	4	9,55	6,82	...0300
34-36	170	4	5	10,19	7,89	...0340
40-42	170	4	5	10,25	8,02	...0400
45-50	206	5	6	13,23	9,95	...0450
52-55	206	5	6	13,37	9,95	...0520

* Grosor diferente a DIN.

(W506)

(W731)



Llave de gancho con nariz, ajustable

Características: De acero especial, templado, revenido en color de pavonado, con nariz. Cantos redondeados para un mejor manejo.

Aplicación: Para tuercas ranuradas conforme a DIN 1804 y tuercas de rodamiento conforme a DIN 981.

Capacidad de abertura mm	Longitud mm	Fuerza mm	AMF	Ref.
			582A	
20-42	180	4	29,56	...0020
45-90	250	6	33,34	...0045

(W506)

Capacidad de abertura mm	Longitud mm	Fuerza mm	AMF	Ref.
			582A	
95-165	335	10	53,19	...0095

(W506)



Llave de gancho articulada con nariz

Características: De acero especial, templado y revenido en color de pavonado, con nariz, remache reforzado y arandela elástica. Cantos redondeados para un mejor manejo.

Aplicación: Para tuercas ranuradas conforme a DIN 1804 y tuercas de rodamiento conforme a DIN 981.

Capacidad de abertura mm	Longitud mm	Fuerza mm	Longitud de remache mm	AMF	Ref.
				5822	
20-35	165	4	10,5	23,55	...0200
35-60	210	5	12,5	25,13	...0350
60-90	280	6	14,5	32,45	...0600

(W506)

Capacidad de abertura mm	Longitud mm	Fuerza mm	Longitud de remache mm	AMF	Ref.
				5822	
90-155	335	7	17,5	47,20	...0900
155-230	460	8	17,5	79,12	...1550

(W506)



Llaves de gancho articuladas con pivote

Características: De acero especial, templado y revenido en color de pavonado, **con pivote**, remache reforzado y arandela elástica. Cantos redondeados para un mejor manejo.

Aplicación: Para tuercas de agujero en cruz conforme a DIN 1816.



Capacidad de abertura mm	Longitud mm	Ø de pivote mm	Fuerza mm	Longitud de remache mm	AMF	Ref.
					5824 €	
22- 35	165	3	4	10,5	30,14	...0220
35- 60	205	4	5	12,5	32,39	...0350
60- 90	280	5	6	14,5	39,64	...0600
60- 90	280	6	6	14,5	39,64	...0601
95-155	335	6	7	17,5	60,22	...0990
165-230	460	10	8	17,5	96,78	...1650

(W506)

Llave de gancho articulada con pivote para llave dinamométrica

Características: Características: de acero especial, templado, revenido en color pavonado, **con pivote** y alojamiento de hembra cuadrada para llave dinamométrica.

Aplicación: Para tuercas de agujero en cruz conforme a DIN 1816.

Nota: El valor de ajuste de la llave dinamométrica depende de la medida interior. Los datos y fórmulas correspondientes para el cálculo los encontrará en el manual de instrucciones de su llave dinamométrica. Las llaves dinamométricas se pueden pedir por separado.

Nota: Encontrará llave dinamométrica a partir de la 6/164.



Capacidad de abertura mm	Ø de pivote mm	Medida interior mm	Alojamiento Pulgadas	AMF	Ref.
				5833 €	
35-60	4	75	1/2"	83,55	...0060
60-90	6	100	1/2"	87,17	...0090

(W506)

Capacidad de abertura mm	Ø de pivote mm	Medida interior mm	Alojamiento Pulgadas	AMF	Ref.
				5833 €	
95-165	6	125	3/4"	78,66	...0165

(W506)

Llaves para tuercas de dos agujeros, ajustables

Características: con pivotes soldados de manera eléctrica

Aplicación: Para tuercas de dos agujeros.



5825 De acero especial, revenido en color de pavonado.



5825

582B De acero fino inoxidable.



582B

Distancia entre pivotes mm	Longitud mm		Ø de pivote mm	Longitud de pivote mm	Grosor de brazo mm	AMF	AMF	Ref.
	5825	582B				5825 €	582B €	
7- 40	115	-	1,5	2	3	11,96 *	-	...0150
7- 40	115	-	2	2,5	3	11,46 *	-	...0200
7- 40	115	-	2,5	3	3	11,96 *	-	...0250
11- 60	160	162	3	4	4	12,71	27,73	...0300
11- 60	160	162	4	5	4	12,71	27,73	...0400
11- 60	160	-	5	6	4	13,46	-	...0450
14-100	215	-	5	6	4	19,84	-	...0500
14-100	215	-	6	7	6	19,84	-	...0600
14-100	215	-	8	8	6	21,32	-	...0800
22-125	260	-	8	8	6	27,46	-	...1000
22-125	260	-	12	12	6	35,34	-	...1200

* Pivotes remachados.

(W506)

(W506)

Llave de espigas articulada

Características: De acero especial, revenido en color de pavonado y con pivotes soldados de forma eléctrica.

Aplicación: Para tuercas de dos agujeros.



		AMF		5826		Ref.	
Distancia entre pivotes mm	Longitud mm	Ø de pivote mm	Longitud de pivote mm	Fuerza mm	€		
18-40	150	3	4	5	24,50	...0005	
18-40	150	4	5	5	26,29	...0010	
40-80	220	4	5	6	33,09	...0015	
40-80	220	5	6	6	35,17	...0020	
40-80	220	6	7	6	35,17	...0025	

(W506)

		AMF		5826		Ref.	
Distancia entre pivotes mm	Longitud mm	Ø de pivote mm	Longitud de pivote mm	Fuerza mm	€		
80-125	295	6	7	8	52,69	...0030	
80-125	295	7	7,5	8	56,10	...0035	
80-125	295	8	8	8	56,10	...0040	
125-200	405	8	8	10	111,51	...0045	
125-200	405	10	10	10	118,58	...0050	

(W506)

Juego de llaves de espigas articuladas para llaves dinamométricas

Características: De acero especial, templado y pavonado, con pivotes intercambiables y con alojamiento para llave dinamométrica.

Aplicación: Para tuercas de dos agujeros.

Nota: El valor de ajuste de la llave dinamométrica depende de la medida interior. Los datos y fórmulas correspondientes para el cálculo los encontrará en el manual de instrucciones de su llave dinamométrica.

Nota: Encontrará llave dinamométrica a partir de la 6/164.



		AMF		5834		Ref.	
Capacidad de abertura mm	Ø de pivote mm	Medida interior mm	Alojamiento Pulgadas	€			
18-40	3; 4	100	1/2"	95,06	...0040		
40-80	4; 5; 6; 7; 8	150	3/4"	127,84	...0080		

(W506)

		AMF		5834		Ref.	
Capacidad de abertura mm	Ø de pivote mm	Medida interior mm	Alojamiento Pulgadas	€			
80-125	4; 5; 6; 7; 8	220	3/4"	145,87	...0125		

(W506)

Llave de espigas

Características: Para tuercas de dos agujeros. Para sujetar muelas de tronzar y muelas abrasivas en amoladoras angulares.

5827 De acero especial, galvanizado y con pivotes soldados de forma eléctrica.

582C De acero de cromo-vanadio, templado, fosfatado.

NEW

5828 De acero especial, galvanizado y con pivotes soldados de forma eléctrica.

		AMF		fortis		AMF		Ref.	
Distancia entre pivotes mm	Longitud mm	Altura mm	Ø de pivote mm	5827 recta €	582C recta €	5828 acodado €			
35	180	—	5	8,74	—	—	...0005		
35	180	—	5	—	6,22	—	...0005		
35	200	50	5	—	—	8,59	...0005		

(W506)

(W731)

(W506)



5827 AMF



582C fortis



5828 AMF

Juego de llaves de espigas, ajustables

Características: De acero especial, galvanizado, con pivotes templados intercambiables, distancia entre pivotes 8-100 mm. Suministro en caja de plástico de 2 componentes.

		AMF		5829		Ref.	
Características	Contenido del juego	€					
13 piezas 165 x 87 x 36 mm	1 llave de espigas ajustable cada 2 pares de pivotes de Ø 1,5; 2; 2,5; 3; 4 mm 2 cajas para guardar los pivotes	64,00	...0005				

(W506)



Llave Allen acodada para hexágono

Características: DIN 911, ISO 2936 K. De acero de cromo-vanadio, niquelada brillante. Templado completamente, extremos de la llave biselados. A partir de un entrecaras de 3 mm, con marcación de E/C, ISO y material.



format
professional quality



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	format	
		5840 €	Ref.
0,7	33 x 7	0,50 *	...0007
0,9	33 x 11	0,48 *	...0009
1,27 (0.05")	41 x 13	0,22	...0013
1,5	46,5 x 15,5	0,22	...0015
2	52 x 18	0,22	...0020
2,5	58,5 x 20,5	0,22	...0025
3	66 x 23	0,30	...0030
3,5	69,5 x 25,5	0,45	...0035
4	74 x 29	0,41	...0040
5	85 x 33	0,58	...0050
6	96 x 38	0,85	...0060
7	102 x 41	1,28	...0070
8	108 x 44	1,54	...0080

* Fosfatado al manganeso.

(W528)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	format	
		5840 €	Ref.
10	122 x 50	2,64	...0100
12	137 x 57	3,82	...0120
14	154 x 70	6,70	...0140
17	177 x 80	11,95	...0170
19	199 x 89	17,27	...0190
22	222 x 102	25,32	...0220
24	248 x 114	34,06	...0240
27	277 x 127	45,13	...0270
32	347 x 157	84,13	...0320
36	391 x 176	119,86	...0360

(W528)

Juego de llaves Allen para hexágono

5847 0047 Características: Suministro en soporte manual.

5847 0080 Características: Con punta esférica. Suministro en soporte manual.

NEW

5847 0005 Características: Suministro en caja de plástico con interior deslizante.

Características	Contenido del juego mm	format	
		5847 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	10,81	...0047
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	16,81	...0080
8 piezas	2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	10,59	...0005

(W528)



5847 0047



5847 0080



5847 0005

Juego de llaves Allen para hexágono

Características: DIN 911, ISO 2936 K. De acero S2, templado completamente y cromado mate. Extremos biselados.



fortis

5917 0005 Características: Suministro en bolsa de plástico.
+ 0010

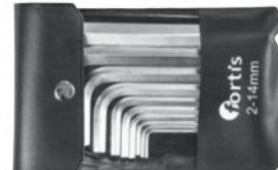
5917 0015 Características: Suministro incl. práctica anilla de llavero para colgar las piezas.

Características	Contenido del juego mm	fortis	
		5917 €	Ref.
8 piezas	2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	6,84	...0005
8 piezas	2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	8,92	...0015
10 piezas	2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10; 12; 14	15,62	...0010

(W730)



5917 0005



5917 0010



5917 0015

Llave Allen acodada para hexágono

NEW

Características: DIN 911, ISO 2936 K. De acero elástico de alta aleación, templado completamente y cromado. Extremos biselados. A partir de un entrecaras de 3 mm, con marcación de E/C, ISO y material.



SWISS TOOLS



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5925 €	Ref.
0,71	35 x 7	2,06	...0007
0,89	40 x 10	1,81	...0009
1,27	45 x 12	1,65	...0013
1,5	50 x 14	1,81	...0015
2	56 x 16	2,06	...0020
2,5	63 x 18	2,14	...0025
3	71 x 20	2,35	...0030
4	80 x 22	2,83	...0040
5	90 x 25	3,23	...0050

(W540)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5925 €	Ref.
6	100 x 28	3,91	...0060
7	105 x 30	4,65	...0070
8	112 x 32	5,44	...0080
10	125 x 36	7,91	...0100
12	140 x 40	12,56	...0120
14	160 x 45	17,19	...0140
17	180 x 50	29,23	...0170
19	200 x 56	38,96	...0190
22	224 x 63	53,31	...0220

(W540)

Juego de llaves Allen para hexágono

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	5925 €	Ref.
5 piezas	0,71; 0,89; 1,27; 1,5; 2	10,81	...1002
7 piezas	0,89; 1,27; 1,5; 2; 2,5; 3; 4	15,48	...1004
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	32,49	...1010

(W540)



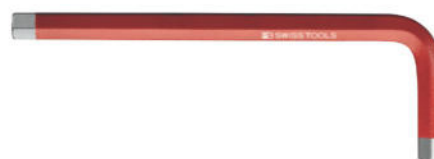
Llave Allen hexagonal, Rainbow

NEW

Características: DIN 911, ISO 2936 K. De acero elástico de alta aleación, templado completamente, cromado con recubrimiento en polvo. Extremos biselados. El recubrimiento en diferentes colores facilita la asignación de las entrecaras.



SWISS TOOLS



Entrecaras mm		Longitud de varilla mm	5927 €	Ref.
1,5		50 x 14	2,40	...0015
2		56 x 16	2,52	...0020
2,5		63 x 18	2,61	...0025
3		71 x 20	2,81	...0030
4		80 x 22	3,38	...0040
5		90 x 25	3,91	...0050
6		100 x 28	4,77	...0060
8		112 x 32	6,67	...0080
10		125 x 36	9,38	...0100

(W540)

Juego de llaves Allen hexagonales, Rainbow

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	5927 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	39,27	...1010

(W540)



Juego de llaves Allen hexagonales con punta esférica

NEW

Características: Similar a DIN 911, ISO 2936 K. de acero especial para herramientas, estructura cromada. A partir de entrecaras 2 mm con geometría Hex-Plus que permite aumentar el par de apriete estático en un 20 % y proteger los tornillos de cabeza con hembra hexagonal. Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación resistente a la fricción.



Características	Contenido del juego mm	Wera	
		5913 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	27,39 (W526)	...0015

Juego de llaves Allen hexagonales con punta esférica

Características: DIN 911, ISO 2936 K. De acero de cromo-vanadio, templado completamente. Extremos biselados. A partir de un entrecaras de 3 mm, con marcación de E/C, ISO y material. Suministro en soporte manual.



Características	Contenido del juego mm	wiha®	
		5849 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	26,84 (W530)	...0012

Llave Allen hexagonal con punta esférica

NEW

Características: DIN 911, ISO 2936 K. De acero elástico de alta aleación, templado completamente y cromado. Con punta esférica y varilla corta, biselada.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	SWISS TOOLS	
		5929 €	Ref.
1,5	50 x 14	5,08	...0015
2	56 x 16	4,95	...0020
2,5	63 x 18	4,69	...0025
3	71 x 20	4,53	...0030
4	80 x 22	4,84	...0040
5	90 x 25	5,13	...0050
6	100 x 28	6,40	...0060
8	112 x 32	8,16	...0080
10	125 x 36	10,37	...0100

(W540)

Juego de llaves Allen hexagonales con punta esférica

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	SWISS TOOLS	
		5929 €	Ref.
6 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5	30,09	...1005
8 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8	44,65	...1008
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	55,00	...1010

(W540)



Juego de llaves Allen para hexágono

Características: Similar a DIN 911, ISO 2936 K. De acero especial para herramientas, BlackLaser. Varilla recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras. Con geometría de cabeza de bola optimizada para atornillar en ángulo. Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación resistente a la fricción.



Características	Contenido del juego mm	Wera	Ref.
		5913 €	
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	45,74 (W526)	...0012

Llave Allen hexagonal con punta esférica, Rainbow

NEW

Características: DIN 911, ISO 2936 K. De acero elástico de alta aleación, templado completamente, cromado con recubrimiento en polvo. Con punta esférica y varilla corta, biselada. El recubrimiento en diferentes colores facilita la asignación de las entrecaras.



SWISS TOOLS



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	SWISS TOOLS	Ref.
		5931 €	
1,5	50 x 14	5,60	...0015
2	56 x 16	5,43	...0020
2,5	63 x 18	5,13	...0025
3	71 x 20	4,94	...0030
4	80 x 22	5,48	...0040

(W540)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	SWISS TOOLS	Ref.
		5931 €	
5	90 x 25	5,80	...0050
6	100 x 28	7,12	...0060
8	112 x 32	9,11	...0080
10	125 x 36	11,67	...0100

(W540)

Juego de llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica, Rainbow

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	SWISS TOOLS	Ref.
		5931 €	
7 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6	40,33	...1006
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	61,11	...1010

(W540)



Juego de llaves Allen acodadas para hexágono en pulgadas americanas

Características: ASME B18.3-1998. De acero de cromo-vanadio, templada completamente y niquelada brillante. Extremos biselados. Con entrecaras y material marcados Suministro en caja de plástico con interior deslizante.



Medidas
en pulgadas
americanas

format
professional quality



Características	Contenido del juego Pulgadas	format	Ref.
		5847 €	
8 piezas	5/64; 3/32; 1/8; 5/32; 3/16; 1/4; 5/16; 3/8	10,59 (W528)	...0010

Juego de destornilladores PocketStar®

Características: De acero de cromo-vanadio, templado completamente y cromado mate. En soporte plegable PocketStar® de plástico reforzado con fibra de vidrio con botón de extracción para escoger fácilmente las varillas.



Características	Contenido del juego	Longitud cerrada mm	wiha®	wiha®	Ref.
			5849	5865	
7 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6 mm	95	15,58	-	...0025
7 piezas	2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8 mm	120	19,31	-	...0050
7 piezas punta esférica, MagicRing®	2; 2,5*; 3; 4; 5; 6; 8 mm	120	-	28,19 *	...0200
8 piezas Mini	5 hexágonos interiores 0,7; 0,9; 1,3; 1,5; 2 mm 2 puntas planas 1,5; 2 mm 1 punta de estrella PH 00	55	25,41	-	...0070
9 piezas	4 hexágonos interiores 3; 4; 5; 6 mm 1 punta plana 4,5 mm 1 punta de estrella PH 2 3 TORX® interiores T 10; 15; 20	120	26,81	-	...0060

* 2 mm sin MagicRing®.

(W530)

(W530)

Juego de herramientas de bolsillo para bicicletas

NEW

Características: Adaptador de acero inoxidable para combinar llave Allen acodada y las puntas en una práctica herramienta de atornillado. Palanca de neumáticos de polímero de alto rendimiento, extraordinariamente robusta y duradera. Suministro en soporte de plástico.

Características	Contenido del juego	Longitud mm	5925	Ref.
			€	
11 piezas	1 punta plana 3 mm 1 punta de estrella PH 2 1 punta TORX® interior T 25 6 llaves Allen acodadas hexagonales 2; 2,5; 3; 4; 5; 6 mm 2 palanca de neumáticos	101	45,81	...1200

(W540)



Juego de destornilladores para hexágono, en soporte plegable

Características: DIN 911, ISO 2936. De acero de cromo-vanadio, templado completamente y niquelado. Extremos biselados.

5847 Características: Suministro en soporte plegable de plástico con dispositivo elevador lateral.

NEW

5855 Características: Suministro en soporte plegable niquelado.

Características	Contenido del juego mm	Longitud cerrada mm	format	fortis	Ref.
			5847	5855	
6 piezas	2,5; 3; 4; 5; 6; 8	119	19,38	-	...0075
7 piezas	2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	127	22,42	-	...0085
7 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6	97	-	8,73	...0010
7 piezas	2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	115	-	13,77	...0020
6 piezas	3; 4; 5; 6; 8; 10	115	-	12,57	...0030

(W528)

(W730)



5855 fortis

Llave Allen hexagonal, larga

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero de cromo-vanadio, templado completamente y niquelado brillante. Extremos biselados. A partir de un entrecaras de 3 mm, con marcación de E/C, ISO y material.



format
professional quality



5844

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	format 5844 €	Ref.
2	102 x 18	0,53	...0020
2,5	114,5 x 20,5	0,56	...0025
3	129 x 23	0,64	...0030
4	144 x 29	0,98	...0040
5	165 x 33	1,15	...0050
6	186 x 38	1,60	...0060

(W528)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	format 5844 €	Ref.
8	208 x 44	2,77	...0080
10	234 x 50	4,39	...0100
12	262 x 57	7,36	...0120
14	294 x 70	11,49	...0140
17	337 x 80	20,95	...0170
19	379 x 89	30,39	...0190

(W528)

Juego de llaves Allen acodadas para hexágono, largo

5847 0120 Características: Suministro en soporte manual.



5847 0120

5847 0055 Características: Suministro en caja de plástico con interior deslizante.



5847 0055

Características	Contenido del juego mm	format 5847 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	21,65	...0120
8 piezas	2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	25,33	...0055

(W528)

Juego de llaves Allen acodadas para hexágono, largo

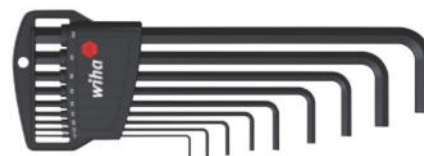
Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. acero cromo-vanadio, fosfatadas al manganeso. Templado completamente. Extremos biselados. A partir de un entrecaras de 3 mm, con marcación de E/C, ISO y material. Suministro en soporte manual.



wiha
Tools that work for you

Características	Contenido del juego mm	wiha® 5849 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	15,19	...0120

(W530)



Juego de llaves Allen, con función de sujeción, largas

Características: Similar a DIN 911 L, ISO 2936 L. de acero especial para herramientas, estructura cromada. A partir de entrecaras 2 mm con geometría Hex-Plus que permite aumentar el par de apriete estático en un 20 % y proteger los tornillos de cabeza con hembra hexagonal. **Con función de bloqueo mecánica**, para situaciones en las cuales la sujeción magnética no es posible o no es deseada. Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación resistente a la fricción.



Wera
Be a Tool Pro

Características	Contenido del juego mm	Wera 5913 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	45,74	...0120

(W526)



Llave Allen hexagonal, larga

NEW

Características: DIN 911L, ISO 2936 L. De acero elástico de alta aleación, templado completamente y cromado. Extremos biselados. A partir de un entrecaras de 3 mm, con marcación de E/C, ISO y material.



SWISS TOOLS



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5933 €	Ref.
1,5	80 x 14	2,20	...0015
2	90 x 16	2,42	...0020
2,5	110 x 18	2,76	...0025
3	125 x 20	3,05	...0030
4	150 x 22	3,82	...0040
5	165 x 25	4,56	...0050
6	185 x 28	6,55	...0060
7	192 x 30	8,07	...0070

(W540)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5933 €	Ref.
8	200 x 32	8,70	...0080
10	220 x 36	12,37	...0100
12	240 x 40	18,29	...0120
14	265 x 45	23,74	...0140
17	290 x 50	40,33	...0170
19	320 x 50	53,58	...0190
22	350 x 63	68,41	...0220

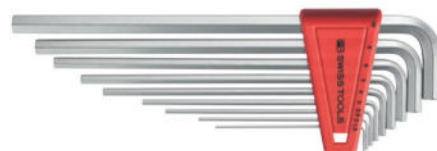
(W540)

Juego de llaves Allen acodadas para hexágono, largo

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	5933 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	47,09	...1010

(W540)



Destornillador con mango en T para hexágono

Características: Varilla de acero de cromo-vanadio, cromada, con punta negra. Varilla continua para la transmisión de altos pares de apriete. Mango de plástico de varios componentes, de forma ergonómica, con agujero para colgar.



format
professional quality

5950 Con salida lateral.

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	format 5850 €	format 5950 €	Ref.
2	100	4,54	5,27	...0005
2,5	100	4,60	5,27	...0010
3	100	4,70	5,46	...0015
3	150	4,83	5,56	...0020
3	200	4,93	-	...0025
4	100	4,78	5,52	...0030
4	150	4,89	5,62	...0035
4	200	5,03	-	...0040
5	100	5,88	-	...0045
5	150	5,99	6,87	...0050
5	200	6,12	7,05	...0055
6	100	6,09	7,03	...0060
6	150	6,25	7,18	...0065
6	200	6,35	-	...0070
8	100	6,94	-	...0080
8	150	7,04	8,12	...0085
8	200	7,18	8,26	...0090
10	200	10,55	12,11	...0095

(W528)

(W528)



5850



5950



5951

Juegos de destornilladores con mango en T para hexágono

Características: Suministro en soporte de taller.

5951 Con salida lateral.

Características	Contenido del juego mm	format 5847 €	format 5951 €	Ref.
7 piezas	2 x 100; 2,5 x 100; 3 x 100; 4 x 150; 5 x 150; 6 x 200; 8 x 200	64,47	69,93	...0065

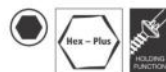
(W528)

(W528)

Destornillador con mango en T y arrastre lateral para hexágono

NEW

Características: Recubrimiento especial de la superficie para una elevada protección contra la corrosión y una óptima precisión de ajuste en el tornillo. A partir de entrecaras 2 mm con geometría Hex-Plus que permite aumentar el par de apriete estático en un 20 % y proteger los tornillos de cabeza con hembra hexagonal. **Con función de bloqueo mecánica**, para situaciones en las cuales la sujeción magnética no es posible o no es deseada.



Wera
for a 1000 Years

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Wera 5918 €	Ref.
2	100	8,43 *	...0005
2,5	100	8,74 *	...0010
3	100	11,72	...0015
4	100	12,02	...0030
4	150	12,20	...0035
4	200	12,44	...0040
5	100	13,22	...0045
5	150	13,70	...0050
5	200	14,24	...0055
6	100	13,70	...0060
6	150	14,24	...0065
6	200	15,01	...0070
7	200	15,19	...0075
8	100	16,50	...0080
8	150	17,46	...0085
8	200	18,36	...0090
10	100	18,72	...0093
10	200	21,94	...0095

* Sin función de retención mecánica.

(W543)



Juegos de destornilladores con mango en T y arrastre lateral para hexágono

NEW

Características: Se suministra en armario metálico.

Características	Contenido del juego mm	Wera 5918 €	Ref.
7 piezas	2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	105,37 *	...1000

* 2,5 mm sin función de retención mecánica.

(W543)

Destornillador con mango en T para hexágono

NEW

Características: De acero para muelles de alta aleación, endurecido en toda su extensión, cromado. Varilla continua para la transmisión de altos pares de apriete. Mango de plástico multicomponente, con forma ergonómica y **asimétrica para una posición cómoda de la muñeca**, con agujero para colgar.



SWISS TOOLS

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	SWISS TOOLS 5938 €	Ref.
2	60	5,92	...0020
2,5	60	6,10	...0025
3	60	6,52	...0030
3	100	8,37	...2030
4	80	8,26	...0040
5	80	9,98	...0050
6	80	12,68	...0060
8	80	14,59	...0080

(W540)



Juegos de destornilladores con mango en T para hexágono

NEW

Características: Suministro en caja de cartón.

Características	Contenido del juego mm	SWISS TOOLS 5938 €	Ref.
5 piezas	3; 4; 5; 6; 8	52,15	...1000

(W540)



Destornillador con mango en T y arrastre lateral para hexágono

NEW

Características: De acero para muelles de alta aleación, endurecido en toda su extensión, cromado. Varilla continua para la transmisión de altos pares de apriete. Mango de plástico de varios componentes, de forma ergonómica, con agujero para colgar.

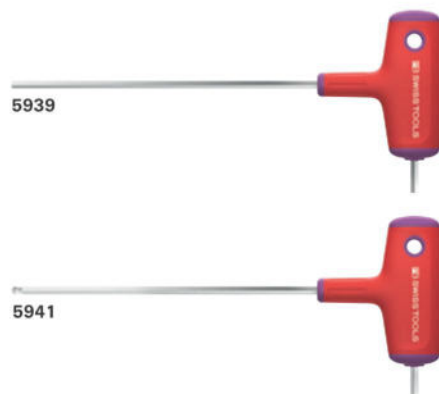
5939 Con salida lateral.

5941 Con salida lateral y punta esférica.

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5939	5941	Ref.
		€	€	
4	150	11,03	13,07	...3040
5	150	13,09	15,05	...3050
6	150	16,38	18,24	...3060
8	150	20,37	22,36	...3080
10	200	27,34	29,03	...4100
		(W540)	(W540)	



SWISS TOOLS



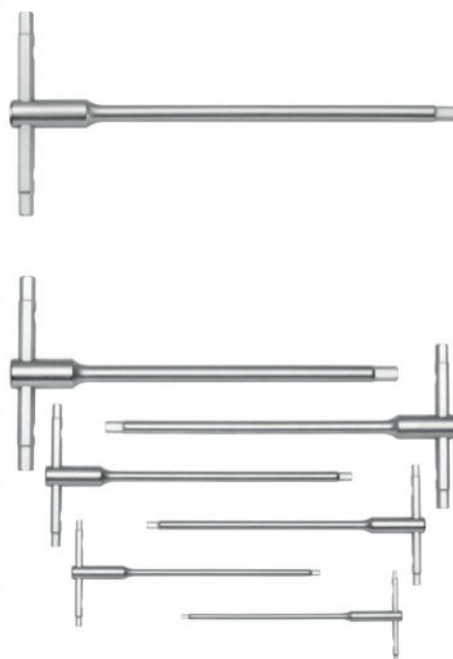
Destornillador con mango en T deslizante para hexágono

Características: De acero para muelles de alta aleación, endurecido en toda su extensión, cromado. Varilla continua para la transmisión de altos pares de apriete. Mango en T deslizante bloqueable en el centro y en el extremo.



SWISS TOOLS

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5935	Ref.
		€	
2	125	22,26	...0020
2,5	140	23,00	...0025
3	155	23,54	...0030
4	175	25,44	...0040
5	195	27,26	...0050
6	215	30,28	...0060
7	230	31,94	...0070
8	245	32,50	...0080
10	270	36,09	...0100
14	330	53,94	...0140
		(W540)	



Juegos de destornilladores con mango en T deslizante para hexágono

Características: Suministro en caja de cartón.

Características	Contenido del juego mm	5935	Ref.
		€	
5 piezas	2,5; 3; 4; 5; 6	129,30	...1006
6 piezas	3; 4; 5; 6; 8; 10	175,24	...1010
		(W540)	

Destornillador VDE con mango en T para hexágono

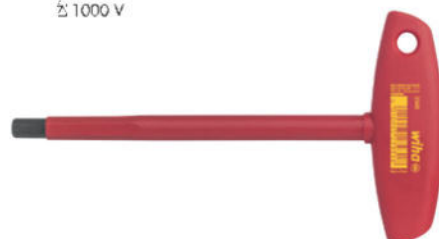
NEW

Características: De acero de cromo-vanadio, templado completamente, pavonado. Mango aislado hasta 1000 V, conforme a IEC 60900, DIN EN 60900. Con mango ergonómico de plástico y agujero para colgar.



wiha
Tools that work for you

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	wiha® 5852	Ref.
		€	
4	150	13,52	...6040
5	150	15,17	...6050
6	150	16,82	...6060
8	150	19,53	...6080
		(W530)	



Llave Allen acodada para hexágono con punta esférica, larga

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero de cromo-vanadio, templado completamente y niquelado. **Con punta esférica** y varilla corta, biselada. A partir de un entrecaras de 4 mm con entrecaras, con marcado ISO y material.

Nota: Gracias a la especial geometría esférica, resulta idóneo para atornillar hasta un ángulo de 30°.



format
professional quality



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5856 €	Ref.
1,5	91,5 x 15,5	0,76	...0015
2	102 x 18	0,79	...0020
2,5	114,5 x 20,5	0,92	...0025
3	129 x 23	1,02	...0030
4	144 x 29	1,48	...0040
5	165 x 33	1,71	...0050

(W528)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5856 €	Ref.
6	186 x 38	2,38	...0060
7	197 x 41	3,71	...0070
8	208 x 44	3,59	...0080
10	234 x 50	5,76	...0100
12	262 x 57	10,60	...0120

(W528)

Juego de llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica, largas

5858 0005 **Características:** Niquelado. Suministro en caja de plástico con interior deslizante.

5858 0020 **Características:** Niquelado con doble bola. Suministro en soporte manual.

5858 0100 **Características:** Gris acero. Suministro en soporte manual.

5858 0010 **Características:** Niquelado. Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	5858 €	Ref.
8 piezas	2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	28,18	...0005
8 piezas	2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	38,92	...0020
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	20,73	...0100
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	25,28	...0010

(W528)



5858 0005



5858 0020



5858 0100



5858 0010

Llave Allen acodada para hexágono con punta esférica, larga

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero de cromo-vanadio, templado completamente y cromado. **Con punta esférica** y varilla corta, biselada. A partir de un entrecaras de 4 mm con entrecaras, con marcado ISO y material.

Nota: Gracias a la especial geometría esférica, resulta idóneo para atornillar hasta un ángulo de 30°.



wiha
Tools that work for you



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5862 €	Ref.
1,5	91 x 15	1,56	...0015
2	101 x 18	1,56	...0020
2,5	113 x 20	1,58	...0025
3	128 x 23	1,67	...0030
4	142 x 29	2,28	...0040

(W530)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5862 €	Ref.
5	163 x 33	2,60	...0050
6	184 x 38	3,23	...0060
8	206 x 44	5,47	...0080
10	231 x 50	7,28	...0100
12	253 x 57	10,22	...0120

(W530)

Juego de llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica, largas

Características: Suministro en soporte manual ErgoStar®.

Características	Contenido del juego mm	5862 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	29,62	...0110

(W530)



Llave Allen acodada para hexágono con punta esférica, larga

NEW

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero elástico de alta aleación, templado completamente y cromado. **Con punta esférica** y varilla corta, biselada.

Nota: Gracias a la especial geometría esférica, resulta idóneo para atornillar hasta un ángulo de 30°.



SWISS TOOLS



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5949 €	Ref.
1,27	70 x 12	5,94	...0013
1,5	80 x 14	5,66	...0015
2	90 x 16	5,17	...0020
2,5	110 x 18	5,08	...0025
3	125 x 20	5,02	...0030
4	150 x 22	5,70	...0040
5	165 x 25	6,75	...0050

(W540)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5949 €	Ref.
6	185 x 28	8,67	...0060
7	192 x 30	9,93	...0070
8	200 x 32	10,92	...0080
10	220 x 36	14,53	...0100
12	240 x 40	21,21	...0120
14	265 x 45	26,90	...0140
17	290 x 50	43,60	...0170

(W540)

Juego de llaves Allen hexagonales con punta esférica

Características: Suministro en soporte manual.

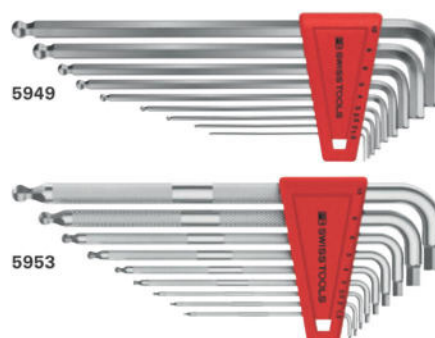
5953 Varilla moleteada para trabajar en entornos húmedos o aceitosos.

NEW

Características	Contenido del juego mm	5949 €	5953 €	Ref.
6 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5	34,12	—	...1005
7 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6	—	58,15	...1006
8 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8	53,73	—	...1008
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	68,17	95,12	...1010

(W540)

(W540)



Juego de llaves Allen, con punta esférica y función de bloqueo, largo

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero de cromo-vanadio, templado completamente y cromado. **A partir de entrecaras de 3 mm con función de bloqueo mecánica en la cabeza esférica**, para situaciones en las cuales la sujeción magnética no es posible o no es deseada. Brazo corto biselado. A partir de un entrecaras de 4 mm con entrecaras, con marcado ISO y material. Suministro en soporte manual.



format
professional quality

Características	Contenido del juego mm	5955 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	46,06	...1000

(W528)



Juego de llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica, en pulgadas americanas largas

NEW

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero de cromo-vanadio, templado completamente y niquelado. **Con punta esférica** y varilla corta, biselada. A partir de un entrecaras de 4 mm con entrecaras, con marcado ISO y material. Suministro en soporte de plástico.

Nota: Gracias a la especial geometría esférica, resulta idóneo para atornillar hasta un ángulo de 30°.



Medidas
en pulgadas
americanas

format
professional quality

Características	Contenido del juego Pulgadas	5847 €	Ref.
10 piezas	0,05; 1/16; 5/64; 3/32; 1/8; 5/32; 3/16; 7/32; 1/4; 5/16	27,75	...0070

(W528)



Juego de llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica, en pulgadas americanas largas**NEW**

Características: De acero para herramientas hexagonales de aleación especial, varilla BlackLaser. Geometría Hex-Plus que permite aumentar el par de apriete estático en un 20% y proteger el tornillo de hexágono interior. La punta esférica permite realizar trabajos de atornillado también en posición inclinada. Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación de los tamaños resistente a la fricción.



Características	Contenido del juego Pulgadas	Wera 5913	Ref.
		€	
9 piezas	5/64; 3/32; 1/8; 5/32; 3/16; 7/32; 1/4; 5/16; 3/8	34,09	...0005
13 piezas	0,05; 1/16; 5/64; 3/32; 7/64; 1/8; 9/64; 5/32; 3/16; 7/32; 1/4; 5/16; 3/8	38,51 *	...0010

* Tamaño 0,05 y 1/16 sin geometría Hex-Plus.

(W526)

**Llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica, en pulgadas americanas largas****NEW**

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero elástico de alta aleación, templado completamente y cromado. Con punta esférica y varilla corta, biselada.



SWISS TOOLS

Entrecaras Pulgadas	Longitud de varilla mm	SWISS TOOLS 5947	Ref.
		€	
1/20	70 x 12	6,04	...0005
1/16	80 x 15	6,28	...0010
5/64	90 x 16	6,28	...0015
3/32	97 x 17	5,81	...0020
7/64	105 x 18	5,81	...0025
1/8	115 x 19	5,98	...0030
9/64	125 x 20	6,22	...0035

(W540)

Entrecaras Pulgadas	Longitud de varilla mm	SWISS TOOLS 5947	Ref.
		€	
5/32	132 x 22	6,28	...0040
3/16	145 x 24	7,00	...0045
7/32	162 x 26	8,07	...0050
1/4	180 x 29	9,51	...0055
5/16	200 x 32	12,32	...0065
3/8	220 x 35	16,39	...0070

(W540)

Juego de llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica, en pulgadas americanas largas**NEW**

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego Pulgadas	SWISS TOOLS 5947	Ref.
		€	
7 piezas	3/32; 1/8; 5/32; 3/16; 7/32; 1/4; 5/16	55,73	...1005
12 piezas	1/20; 1/16; 5/64; 3/32; 7/64; 1/8; 9/64; 5/32; 3/16; 7/32; 1/4; 5/16	87,07	...1010

(W540)

**Juego de llaves Allen, con punta esférica, easy colour, largas**

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero de cromo-vanadio, templado completamente, niquelado y pintado. Con punta esférica y varilla corta, biselada. A partir de un entrecaras de 4 mm con entrecaras, con marcado ISO y material. El pintado en diferentes colores facilita la asignación de los entrecaras.

Aplicación: Especialmente indicado para atornillados en puntos de difícil acceso.

Nota: Gracias a la especial geometría esférica, resulta idóneo para atornillar hasta un ángulo de 30°.

format
professional quality

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	format 5853	Ref.
		€	
1,5	91,5 x 15,5	2,35	...0015
2	102 x 18	2,39	...0020
2,5	114,5 x 20,5	2,51	...0025
3	129 x 23	2,61	...0030
4	144 x 29	3,30	...0040

(W528)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	format 5853	Ref.
		€	
5	165 x 33	3,94	...0050
63	186 x 38	4,57	...0060
8	208 x 44	6,94	...0080
10	234 x 50	9,08	...0100

(W528)

Juego de llaves Allen acodadas para hexágono con punta esférica, easy colour, largas

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	format 5853	Ref.
		€	
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	51,80	...1000

(W528)



Llave Allen, con punta esférica y MagicRing®, larga

Características: De acero de cromo-vanadio, templado completamente y cromado mate. La punta esférica dispone de un **MagicRing®** para sujetar los tornillos. Con extremos de varilla biselados.

Aplicación: Especial para la introducción o extracción de tornillos en espacios de difícil acceso.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	wiha®	
		5865 €	Ref.
3	128 x 23	4,36	...0020
4	142 x 29	4,50	...0025
5	163 x 33	4,77	...0030
(W530)			

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	wiha®	
		5865 €	Ref.
6	184 x 38	5,67	...0035
8	206 x 44	7,91	...0040
10	231 x 50	10,31	...0045
(W530)			

Juego de llaves Allen acodadas para hexágono con punta esférica y MagicRing®, largas

Características: Suministro en soporte manual ErgoStar.

Características	Contenido del juego mm	wiha®	
		5865 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	49,06 *	...0110
* 1,5–2,5 mm sin MagicRing®. (W530)			



Llave Allen acodada para hexágono con punta esférica, larga

Características: De acero para herramientas de aleación especial. Geometría Hex-Plus que permite aumentar el par de apriete estático en un 20% y proteger el tornillo de hexágono interior. La punta esférica permite realizar trabajos de atornillado también en posición inclinada.



5859 Varilla estructura cromada, hexagonal.

585A Varilla recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras, redonda.

5861 Varilla BlackLaser, hexagonal.



Entrecaras mm		Longitud de varilla mm			Wera			Ref.
		585A	5859	5861	5859	585A	5861	
1,5			90 x 14	90 x 14	2,16 *	6,24	1,29 *	...0005
2			100 x 16	101 x 16	2,16	5,78	1,29	...0015
2,5			112 x 18	112 x 19	2,54	5,60	1,29	...0025
3			126 x 20	123 x 21	3,76	5,43	1,58	...0035
4			140 x 25	137 x 24	3,76	6,12	1,89	...0050
5			160 x 28	154 x 27	4,62	7,18	2,23	...0060
6			180 x 32	172 x 31	4,97	9,46	2,70	...0070
7			190 x 34	–	5,60	–	3,66	...0075
8			200 x 36	195 x 37	6,43	11,81	4,80	...0085
10			219 x 40	224 x 42	7,47	15,62	7,11	...0090
12			248 x 45	–	12,31	–	12,42	...0100
					(W526)	(W526)	(W526)	

* Sin geometría Hex-Plus.

Juego de llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica, largas

Características: Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación de los tamaños resistente a la fricción.



5863 Varilla estructura cromada, hexagonal.



585A Varilla recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras, redonda.



585B Con función de bloqueo mecánica, para situaciones en las cuales la sujeción magnética no es posible o no es deseada. Varilla recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras, redonda.



585C De acero inoxidable, varilla recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras, redonda.



5869 Varilla BlackLaser, hexagonal.



Características	Contenido del juego mm	Wera 5863 € (W526)	Wera 585A € (W526)	Wera 585B € (W526)	Wera 585C € (W526)	Wera 5869 € (W526)	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	38,08 *	52,31	57,18 **	64,60	25,54 *	...0009

* 1,5 mm Sin geometría Hex-Plus.

** 1,5; 2; 2,5 mm sin función de bloqueo.

Llave Allen hexagonal con punta esférica, larga, Rainbow

NEW

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero elástico de alta aleación, templado completamente, cromado y recubrimiento en polvo. Con punta esférica y varilla corta, biselada. El recubrimiento en diferentes colores facilita la asignación de las entrecaras.



SWISS TOOLS



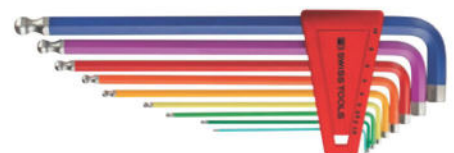
Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	SWISS TOOLS 5957 € (W540)	Ref.
1,5	80 x 14	5,87	...0015
2	90 x 16	5,48	...0020
2,5	110 x 18	5,43	...0025
3	125 x 20	5,35	...0030
4	150 x 22	5,99	...0040

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	SWISS TOOLS 5957 € (W540)	Ref.
5	165 x 25	7,12	...0050
6	185 x 28	9,09	...0060
8	200 x 32	11,50	...0080
10	220 x 36	15,15	...0100

Juego de llaves Allen hexagonales con puntas esféricas, largas, Rainbow

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	SWISS TOOLS 5957 € (W540)	Ref.
7 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6;	45,06	...1006
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	71,78	...1010



Llave Allen hexagonal con punta esférica y varilla acortada de 90°-100°, larga, Rainbow

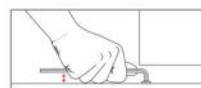
NEW

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero elástico de alta aleación, templado completamente, cromado y **recubrimiento en polvo**. Con punta esférica y varilla acortada, **acodada 90° - 100°, flexible**. En la posición de 90° para la fijación, el ángulo de atornillado puede aumentarse a 100° tirando ligeramente. **El recubrimiento en diferentes colores facilita la asignación de las entrecaras.**

Aplicación: Especial para atornillar en lugares estrechos y espacios de difícil acceso.



SWISS TOOLS



90° para la fijación



100° para atornillar

Entrecaras mm		Longitud de varilla mm	5963 €	Ref.
1,5		80 x 4	5,95 *	...0015
2		90 x 5	5,65 *	...0020
2,5		110 x 6	6,80	...0025
3		125 x 8	6,72	...0030
4		150 x 9	7,66	...0040

* Con ángulo fijo de 90°.

(W540)

Entrecaras mm		Longitud de varilla mm	5963 €	Ref.
5		165 x 11	9,19	...0050
6		185 x 13	11,45	...0060
8		200 x 16	13,66	...0080
10		220 x 18	17,67	...0100

(W540)

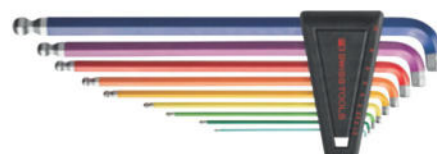
Juego de llaves Allen hexagonales con punta esférica y varilla acortada de 90°-100°, larga, Rainbow

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	5963 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	85,51 *	...1010

* 1,5-2 mm con ángulo fijo de 90°.

(W540)



Llave Allen con punta esférica, ángulo de 100° y varilla acortada, larga

Características: De acero de cromo-vanadio, templado completamente y cromado. Con punta esférica y varilla corta, biselada. **El ángulo de 100° y la varilla muy recortada permiten trabajar en espacios reducidos.**

Aplicación: Especial para atornillar en lugares estrechos y espacios de difícil acceso.



format
professional quality



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5857 €	Ref.
1,5	90 x 7,5	1,54	...0015
2	100 x 8	1,54	...0020
2,5	112 x 10,5	1,66	...0025
3	127 x 13	1,82	...0030
4	144 x 15	2,42	...0040

(W528)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5857 €	Ref.
5	165 x 18	2,96	...0050
6	185 x 22	3,80	...0060
8	208 x 27	6,20	...0080
10	232 x 32	8,52	...0100

(W528)

Juego de llaves Allen acodadas para hexágono con punta esférica, ángulo de 100° y varilla acortada, larga

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	5857 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	36,83	...1000

(W528)



Llave Allen con punta esférica y varilla acortada

Características: De acero para herramientas de aleación especial, soporte cromado. **Con varilla acortada y geometría Hex-Plus**, lo que permite aumentar el par de apriete estático en un 20% y proteger el tornillo de hexágono interior. La punta esférica permite realizar trabajos de atornillado también en posición inclinada.

Aplicación: Especial para atornillar en lugares estrechos y espacios de difícil acceso.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Wera 5854 €	Ref.
1,5	90 x 4,5	2,25 *	...0015
2	100 x 5,5	2,25	...0020
2,5	112 x 6,5	2,60	...0025
3	126 x 7,5	3,85	...0030
4	140 x 10	3,85	...0040

* Sin geometría Hex-Plus.

(W526)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Wera 5854 €	Ref.
5	160 x 12	4,91	...0050
6	180 x 15	5,16	...0060
8	200 x 19	6,70	...0080
10	219 x 22	9,40	...0100

(W526)

Juego de llaves Allen acodadas para hexágono con punta esférica y varilla acortada

Características: Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación de los tamaños resistente a la fricción.

Características	Contenido del juego mm	Wera 5854 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	45,41 *	...1000

* 1,5 mm Sin geometría Hex-Plus.

(W526)



Llave Allen hexagonal con punta esférica y varilla acortada, larga

NEW

Características: DIN 911 L, ISO 2936 L. De acero elástico de alta aleación, templado completamente. **Con punta esférica y varilla recortada, acodada 100°.**



SWISS TOOLS

Aplicación: Especial para atornillar en lugares estrechos y espacios de difícil acceso.

5959 Varilla cromada.

5961 Varilla con recubrimiento en polvo. El recubrimiento en diferentes colores facilita la asignación de las entrecaras.



5959



5961

Entrecaras mm	5961	Longitud de varilla mm	5959 €	5961 €	Ref.
1,5		80 x 4	5,61	5,90	...0015
2		90 x 5	5,17	5,60	...0020
2,5		110 x 6	5,08	5,48	...0025
3		125 x 8	5,02	5,43	...0030
4		150 x 9	5,70	6,06	...0040

(W540)

(W540)

Entrecaras mm	5961	Longitud de varilla mm	5959 €	5961 €	Ref.
5		165 x 11	6,75	7,17	...0050
6		185 x 13	8,68	9,28	...0060
8		200 x 16	10,87	11,55	...0080
10		220 x 18	14,64	15,32	...0100

(W540)

(W540)

Juego de llaves Allen acodadas hexagonales con punta esférica y varilla acortada, larga

Características: Suministro en soporte manual.

5959 Varilla cromada.

5961 Varilla con recubrimiento en polvo. El recubrimiento en diferentes colores facilita la asignación de las entrecaras.

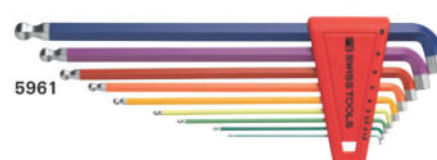
Características	Contenido del juego mm	5959 €	5961 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	68,17	72,62	...1010

(W540)

(W540)



5959



5961

Llave Allen acodada para hexágono Stainless, larga

Características: De acero inoxidable, de gran dureza duro gracias al temple en hielo al vacío. Con geometría Hex-Plus. De esta manera se reduce el efecto de entallado y, por tanto, la destrucción de la cabeza de tornillo, a la vez un 20 % de aumento del par de apriete estático. La punta esférica permite realizar trabajos de atornillado también en posición inclinada.

Aplicación: Producto especial para evitar herrumbre de origen externo al manipular tornillos de acero inoxidable.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5872 €	Ref.
1,5	90 x 14	6,26	...0005
2	101 x 16	5,84	...0015
2,5	112 x 19	5,62	...0025
3	123 x 21	5,47	...0035
4	137 x 24	6,09	...0050

(W526)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5872 €	Ref.
5	154 x 27	7,18	...0060
6	172 x 31	9,67	...0070
8	195 x 37	11,92	...0085
10	224 x 42	18,39	...0090

(W526)

Juego de llaves Allen para hexágono Stainless, largo

Características: Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación de los tamaños resistente a la fricción.

Características	Contenido del juego mm	5875 €	Ref.
9 piezas	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10	58,34	...0005

(W526)

5875 €	Ref.
58,34	...0005



Destornillador para hexágono

Características: De acero especial de alta aleación, con varilla redonda. Recubrimiento Black Point para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. Geometría Hex-Plus, que permite aumentar el par de apriete estático en un 20% y proteger el tornillo de hexágono interior. Con mango Kraftform de 3 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas para un mejor agarre y protección antideslizante hexagonal. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	5907 €	Ref.
2	75	145	5,93	...0015
2,5	75	156	6,22	...0020
3	75	156	6,43	...0030
4	75	173	7,38	...0040

(W543)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	5907 €	Ref.
5	80	185	8,59	...0050
6	80	185	9,71	...0060
8	100	212	12,02	...0070

(W543)

Llave Allen acodada para hexágono con punta esférica

Características: De acero especial de alta aleación, con varilla hexagonal. Recubrimiento Black Point para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. La punta esférica permite realizar trabajos de atornillado en posición inclinada. Con mango Kraftform de 3 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas para un mejor agarre y protección antideslizante hexagonal. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	5867 €	Ref.
1,5	60	130	7,68	...0005
2	100	170	7,68	...0010
2,5	100	181	7,68	...0020
3	100	181	7,97	...0030
4	100	198	8,47	...0040

* Mango Kraftform negro con protección antigiro.

(W543)

Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	5867 €	Ref.
5	100	205	10,40	...0050
6	125	230	12,58	...0060
8	150	262	19,93	...0070
10	150	262	22,30	...0080
12	150	267	25,52 *	...0090

(W543)

Juegos de destornilladores para hexágono con punta esférica

Características: Suministro en caja de cartón.

Características	Contenido del juego mm	5868 €	Ref.
6 piezas	2; 3; 4; 5; 6; 8	60,38	...0005

(W543)



Destornillador para hexágono

Características: De acero para muelles de alta aleación, con varilla hexagonal. Mango con protección antigiro.

5943 Con mango delgado de acetato de celulosa Classic, resistente a impacto, al aceite y a la gasolina.

5944 **NEW** **Hexágono con punta esférica.** Con mango delgado de acetato de celulosa Classic, resistente a impacto, al aceite y a la gasolina.

5945 Con mango SwissGrip curvado de 2 componentes, antideslizante incluso con las manos mojadas, buena transmisión del par de apriete. Resistente a disolventes, aceites, ácidos y sales. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal, con codificación por colores, símbolo de punta y tamaño.

5946 **NEW** **Hexágono con punta esférica.** Con mango SwissGrip curvado de 2 componentes, antideslizante incluso con las manos mojadas, buena transmisión del par de apriete. Resistente a disolventes, aceites, ácidos y sales. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal, con codificación por colores, símbolo de punta y tamaño.



SWISS TOOLS

5943

5944

5945

5946

Ancho de llave mm	Longitud de varilla mm	Longitud total mm				5943	5944	5945	5946	Ref.
		5943	5944	5945	5946	€	€	€	€	
1,5	70	145	—	147	147	4,72	—	5,06	9,15	...0015
2	80	165	155	157	157	5,08	8,37	5,54	9,21	...0020
2,5	90	180	165	170	167	5,60	7,89	6,06	9,21	...0025
3	100	195	185	190	180	6,45	8,55	7,07	9,33	...0030
3,5	110	205	—	—	—	7,48	—	—	—	...0035
4	120	220	210	220	210	7,49	9,45	8,07	10,76	...0040
5	140	245	235	245	235	8,34	10,70	9,14	12,38	...0050
6	160	270	265	270	260	10,93	12,62	12,30	14,18	...0060
8	180	—	—	—	290	—	—	—	18,72	...0080
						(W540)	(W540)	(W540)	(W540)	

Llave Allen acodada para hexágono con pivote

Características: DIN 6911. De acero de cromo-vanadio, templado completamente y niquelado, con pivote.

Aplicación: Para tornillos de hexágono interior con cabeza baja y guía de llave conforme a DIN 6912.



Entrecaras mm	Longitud de varilla mm	5873	Ref.
3	66 x 23	0,64	...0030
4	74 x 29	0,82	...0040
5	85 x 33	1,06	...0050
6	96 x 38	1,27	...0060
8	108 x 44	2,38	...0080
10	122 x 50	3,61	...0100
12	137 x 57	6,56	...0120
14	154 x 70	10,99	...0140
17	177 x 80	17,33	...0170
(W528)			



Juego de llaves Allen acodadas para hexágono con pivote

Características: Suministro: en bolsa de plástico.

Características	Contenido del juego mm	5873	Ref.
5 piezas	3; 4; 5; 6; 8	13,22	...5000
(W528)			



Llave Allen acodada para TORX®

Características: De acero de cromo-vanadio, gris acero, templado completamente. Perfil fresado.

format			
Tamaño	Longitud de varilla mm	5876 €	Ref.
T 6	44,5 x 18,5	2,32	...0060
T 7	50,5 x 18,5	2,32	...0070
T 8	51 x 19	2,32	...0080
T 9	51 x 19	2,31	...0090
T 10	54 x 20	1,84	...0100
T 15	57,5 x 21,5	1,83	...0150
T 20	61 x 23	1,83	...0200

(W528)

format			
Tamaño	Longitud de varilla mm	5876 €	Ref.
T 25	64,5 x 24,5	2,06	...0250
T 27	69,5 x 26,5	2,16	...0270
T 30	76 x 30	2,32	...0300
T 40	83 x 33	2,55	...0400
T 45	91 x 37	3,43	...0450
T 50	104 x 41	3,93	...0500

(W528)



format
professional quality



Juego de llaves Allen acodadas para TORX®

Características: Suministro en caja de plástico con interior deslizante.

format		5877 €	Ref.
Características	Contenido del juego		
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	21,16	...0005

(W528)



Llave Allen acodada para TORX®

Características: De acero de cromo-vanadio, fosfatado al manganeso, templado completamente. Perfil fresado.

wiha			
Tamaño	Longitud de varilla mm	5884 €	Ref.
T 5	39 x 18	3,14	...0050
T 6	41 x 18	2,76	...0060
T 7	44 x 18	2,76	...0070
T 8	47 x 18	2,76	...0080
T 9	51 x 19	2,78	...0090
T 10	54 x 20	2,94	...0100
T 15	57 x 22	3,03	...0150

(W530)

wiha			
Tamaño	Longitud de varilla mm	5884 €	Ref.
T 20	62 x 23	3,03	...0200
T 25	67 x 25	3,19	...0250
T 30	79 x 30	3,66	...0300
T 40	86 x 33	4,05	...0400
T 45	90 x 36	4,77	...0450
T 55	120 x 47	7,14	...0550

(W530)



wiha
Tools that work for you



Juego de llaves Allen acodadas para TORX®

Características: Suministro en soporte manual.

wiha		5884 €	Ref.
Características	Contenido del juego		
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	27,51	...1001

(W530)

¡Contundente!

Y para que usted también lo sea, encontrará martillos de cerrajero, mazos, martillos a dos manos y mucho más a partir de la página 6/312



6/312



6/314



6/313

format
professional quality

Llave Allen acodada para TORX®

NEW

Características: De acero para muelles de alta aleación, endurecido en toda su extensión, cromado.

Tamaño	Longitud de varilla mm	5965	Ref.
		€	
T 6	52 x 15	6,27	...0060
T 7	56 x 16	6,27	...0070
T 8	60 x 17	6,40	...0080
T 9	63 x 17	6,56	...0090
T 10	67 x 18	6,66	...0100
T 15	72 x 20	6,75	...0150

(W540)

Tamaño	Longitud de varilla mm	5965	Ref.
		€	
T 20	77 x 21	7,02	...0200
T 25	83 x 22	7,50	...0250
T 27	90 x 23	8,13	...0270
T 30	98 x 25	8,43	...0300
T 40	107 x 27	9,04	...0400
T 45	117 x 29	11,09	...0450

(W540)



B SWISS TOOLS



Juego de llaves Allen acodadas para TORX®

Características: Suministro en soporte manual.

Características	Contenido del juego mm	5965	Ref.
		€	
8 piezas	T 6; 7; 8; 9; 10; 15; 20; 25	54,06	...1025
12 piezas	T 6; 7; 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40; 45	90,81	...1045

(W540)



Juego de llaves Allen acodadas para TORX®, con punta esférica, easy colour

Características: De acero de cromo-vanadio, niqueladas, templado completamente y recubrimiento en polvo. El recubrimiento en diferentes colores facilita la asignación de las entrecaras. Suministro en soporte de plástico.

format
professional quality

Características	Contenido del juego	5889	Ref.
		€	
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	59,87	...1000

(W528)



Juego de llaves Allen para TORX®, con función de bloqueo, largo

NEW

Características: Con función de bloqueo mecánica, para situaciones en las cuales la sujeción magnética no es posible o no es deseada. Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación resistente a la fricción.

Aplicación: Para colocar con mayor facilidad el tornillo en la rosca o en la madera.

Wera
BE A TOOL FINDER

5888 0005 Varilla BlackLaser.

5888 0010 Varilla BlackLaser recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras.



5888 0005

Características	Contenido del juego	5888	Ref.
		€	
9 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	59,84	...0005
9 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	44,01	...0010

(W526)



5888 0010

Juego de llaves Allen para TORX®, con punta esférica

Características: De acero para herramientas de aleación especial. Con geometría de cabeza de bola optimizada partir del tamaño T 15 con cabeza esférica. Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación resistente a la fricción.



5885 0005 Varilla BlackLaser.



5885 0005

5885 0010 Varilla BlackLaser recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras. A partir del tamaño T 10 con pasador de retención.



5885 0010

		Wera	
Características	Contenido del juego	5885	Ref.
9 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	€	...
9 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	43,53	...0005
9 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	57,41	...0010

(W526)

Llave Allen acodada para TORX®, con perforación

Características: De acero de cromo-vanadio, gris acero, templado completamente con perforación. Perfil fresado.



		format	
Tamaño	Longitud de varilla mm	5881	Ref.
T 9	59 x 19	€ 3,21	...0090
T 10	65 x 20	€ 3,21	...0100
T 15	75,5 x 20,5	€ 3,21	...0150
T 20	87 x 22	€ 3,45	...0200

(W528)

		format	
Tamaño	Longitud de varilla mm	5881	Ref.
T 25	97,5 x 22,5	€ 3,71	...0250
T 27	105,5 x 25,5	€ 3,93	...0270
T 30	111 x 30	€ 4,14	...0300
T 40	119 x 33	€ 4,38	...0400

(W528)



Juego de llaves Allen acodadas para TORX®, con perforación

Características: Suministro en soporte de plástico.

		format	
Características	Contenido del juego	5881	Ref.
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	€	...
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	40,54	...1800

(W528)



Llave Allen acodada para TORX®, larga

Características: De acero de cromo-vanadio, templado completamente, plata titanio, mate. El refinamiento de superficies garantiza una protección contra la corrosión en toda la llave, no es necesario aceite ni cera. Modelo largo.



		wiha	
Tamaño	Longitud de varilla mm	5891	Ref.
T 5	72 x 13	€ 4,68	...0050
T 6	80 x 15	€ 4,05	...0060
T 7	88 x 18	€ 4,05	...0070
T 8	101 x 20	€ 4,05	...0080
T 9	111 x 21	€ 4,05	...0090
T 10	121 x 23	€ 4,41	...0100
T 15	136 x 27	€ 4,45	...0150

(W530)

		wiha	
Tamaño	Longitud de varilla mm	5891	Ref.
T 20	148 x 29	€ 4,66	...0200
T 25	163 x 33	€ 4,82	...0250
T 27	176 x 36	€ 5,20	...0270
T 30	191 x 38	€ 5,70	...0300
T 40	210 x 43	€ 6,99	...0400
T 45	232 x 49	€ 9,81	...0450

(W530)



Juego de llaves Allen acodadas para TORX®, largas

Características: Suministro en portapuntas ProStar®.

		wiha	
Características	Contenido del juego	5891	Ref.
13 piezas	T 5; 6; 7; 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40; 45	€	...
13 piezas	T 5; 6; 7; 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40; 45	69,54	...1300

(W530)



Juego de destornilladores para TORX®, en soporte plegable

Características: De acero de cromo-vanadio, templado completamente. Perfil fresado.

5877 Gris acero. En soporte plegable de plástico con dispositivo elevador lateral.

5884 Con un acabado galvánico, en soporte plegable PocketStar® de plástico reforzado con fibra de vidrio con botón de extracción.

Características	Contenido del juego	Longitud cerrada mm	format	wiha®	Ref.
			5877	5884	
7 piezas	T 7; 8; 9; 10; 15; 20; 25	95	—	22,65	...1010
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	127	23,44	—	...1020
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	120	—	24,76	...1020
			(W528)	(W530)	



Juego de llaves Allen TORX®, con punta esférica, largas

Características: De acero de cromo-vanadio, gris acero, templado completamente. Perfil fresado. **Modelo largo, con punta esférica** para atornillar hasta un ángulo de 20°. Suministro en soporte de plástico ergonómico.

Características	Contenido del juego	format	Ref.
		5882	
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	39,16	...1800
		(W528)	



format
professional quality



Llave Allen acodada para TORX® con punta esférica, larga

Características: De acero de cromo-vanadio, templado completamente, fosfatado al manganeso. **Modelo largo, con geometría de punta esférica optimizada** para atornillar hasta un ángulo de hasta 25°. Todas las llaves con indicación mediante láser de tamaño y material.

Tamaño	Longitud de varilla mm	wiha® 5890	Ref.
		€	
T 9	111 x 21	5,00	...0090
T 10	121 x 23	5,31	...0100
T 15	136 x 27	5,47	...0150
T 20	148 x 29	5,77	...0200
		(W530)	

Tamaño	Longitud de varilla mm	wiha® 5890	Ref.
		€	
T 25	163 x 33	5,92	...0250
T 27	176 x 36	6,24	...0270
T 30	191 x 38	6,71	...0300
T 40	210 x 43	8,57	...0400
		(W530)	



wiha
Tools that work for you

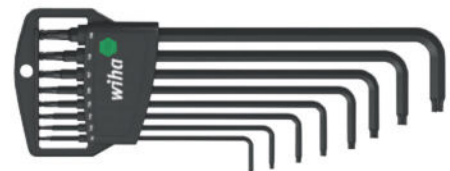


En caso de romperse la punta esférica, se puede seguir utilizando la llave si se rectifica el punto de rotura.

Juego de llaves Allen TORX®, con punta esférica, largas

Características: Suministro en soporte de plástico.

Características	Contenido del juego	wiha® 5890	Ref.
		€	
8 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	41,06	...1800
		(W530)	



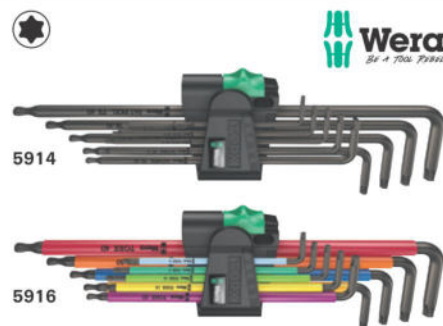
Juego de llaves Allen TORX®, con punta esférica, largas

Características: De acero para herramientas de aleación especial. **Versión larga, con geometría de cabeza de bola optimizada** a partir del tamaño T 15 para atornillar en ángulo. Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación resistente a la fricción.

5914 Varilla BlackLaser.

5916 Varilla recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras.

Características	Contenido del juego	Wera	Wera	Ref.
		5914	5916	
9 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	€ 52,96 (W526)	€ 58,84 (W526)	...0901



Juego de llaves Allen para TORX®, con función de bloqueo, largo

Características: Perfil fresado con **función de sujeción mecánica**, para situaciones en las cuales la sujeción magnética no es posible o no es deseada. Suministro en clip de goma maciza resistente al desgaste con identificación resistente a la fricción.

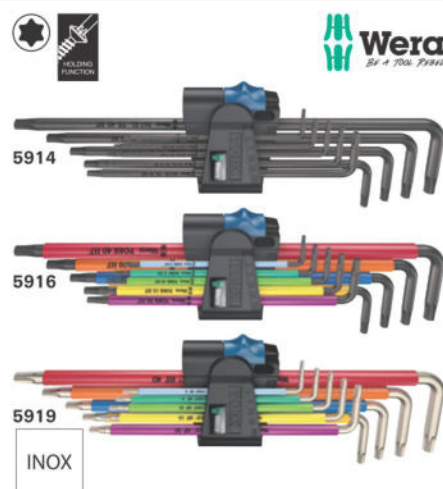
Aplicación: Para colocar con mayor facilidad el tornillo en la rosca o en la madera.

5914 De acero para herramientas de aleación especial, varilla BlackLaser.

5916 De acero para herramientas de aleación especial, cuchilla BlackLaser, recubierto con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras.

5919 De acero inoxidable, temple en hielo al vacío, recubierta con material de goma para proteger los dedos, en varios colores para facilitar la asignación de los entrecaras.

Características	Contenido del juego	Wera	Wera	Wera	Ref.
		5914	5916	5919	
9 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25; 27; 30; 40	€ 55,93 (W526)	€ 61,76 (W526)	€ 71,95 (W526)	...0900



Destornillador con mango en T para TORX®

Características: Varilla de acero de cromo-vanadio, cromada, con punta negra. Varilla continua para la transmisión de altos pares de apriete. Mango de plástico de varios componentes, de forma ergonómica, con agujero para colgar.

5900 Con salida lateral.

Tamaño	Longitud de varilla mm	format	format	Ref.
		5880	5900	
T 9	100	5,81	—	...0005
T 10	100	5,81	6,71	...0010
T 15	100	5,81	6,70	...0015
T 15	200	6,20	—	...0020
T 20	100	6,00	6,88	...0025
T 20	200	6,40	—	...0030
T 25	100	6,01	6,91	...0035
T 25	200	6,40	—	...0040
T 27	200	—	7,56	...0050
T 30	100	6,70	—	...0055
T 30	200	7,02	8,04	...0060
T 40	200	11,24	13,93	...0070
		(W528)	(W528)	

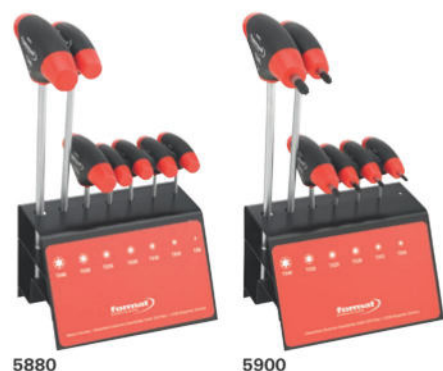


Juegos de destornilladores con mango en T para TORX®

Características: Suministro en soporte de taller.

5900 Con salida lateral.

Características	Contenido del juego	format	format	Ref.
		5880	5900	
7 piezas	T 9 x 100; T 10 x 100; T 15 x 100; T 20 x 100; T 25 x 100; T 30 x 200; T 40 x 200	€ 69,89	—	...1000
6 piezas	T 10 x 100; T 15 x 100; T 20 x 100; T 25 x 100; T 30 x 200; T 40 x 200	—	€ 69,76	...1000
		(W528)	(W528)	



Destornillador con mango en T y arrastre lateral para TORX®

NEW

Características: Recubrimiento especial de la superficie para una elevada protección contra la corrosión y una óptima precisión de ajuste en el tornillo. **Con función de bloqueo mecánica**, para situaciones en las cuales la sujeción magnética no es posible o no es deseada. **Con varilla corta adicional para la transmisión de pares extremadamente elevados gracias al efecto de palanca de la varilla larga.** Con mango en T de varios componentes ergonómico con hendiduras de agarre para los dedos y agujero para colgar.



		Wera	
		5892	Ref.
Tamaño	Longitud de varilla mm	€	
T 6	100	13,04	...0002
T 7	100	13,04	...0003
T 8	100	13,04	...0004
T 9	100	13,04	...0005
T 10	100	13,33	...0010
T 15	100	13,70	...0015
T 20	100	14,83	...0025
		(W543)	

		Wera	
		5892	Ref.
Tamaño	Longitud de varilla mm	€	
T 20	200	15,96	...0030
T 25	100	15,25	...0035
T 25	200	16,15	...0040
T 27	200	16,39	...0050
T 30	200	16,39	...0060
T 40	200	18,54	...0070
T 45	200	18,54	...0080
		(W543)	



Juegos de destornilladores con mango en T y arrastre lateral para TORX® NEW

Características: Se suministra en armario metálico.

		Wera	
		5892	Ref.
Características	Contenido del juego	€	
7 piezas	T 10 x 100; T 15 x 100; T 20 x 100; T 25 x 100; T 30 x 200; T 40 x 200; T 45 x 200	123,19	...0900
		(W543)	

Destornillador con mango en T para TORX®

NEW

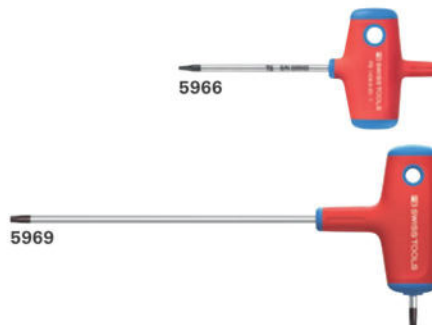
Características: De acero para muelles de alta aleación, endurecido en toda su extensión, cromado. Varilla continua para la transmisión de altos pares de apriete. Mango de plástico de varios componentes, con agujero para colgar.



SWISS TOOLS

5969 Con salida lateral.

		SWISS TOOLS		Ref.
		5966	5969	
Tamaño	Longitud de varilla mm	€	€	
T 6	60	8,74	—	...0060
T 7	60	7,72	—	...0070
T 8	60	7,72	—	...0080
T 9	60	8,13	—	...0090
T 10	60	8,13	—	...0100
T 15	60	9,45	—	...0150
T 20	80	10,52	11,82	...0200
T 25	80	12,50	13,99	...0250
T 30	—	—	16,86	...0300
T 40	—	—	20,10	...0400
		(W540)	(W540)	

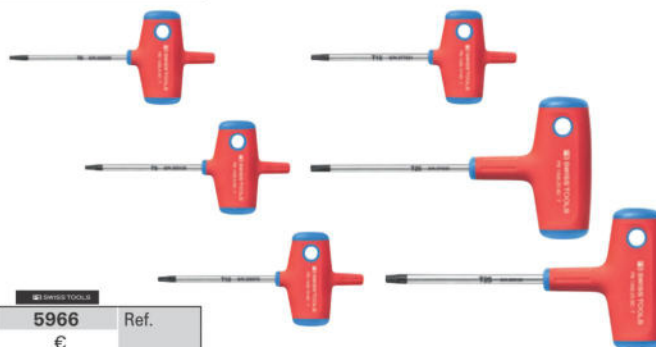


Juegos de destornilladores con mango en T para TORX®

NEW

Características: Suministro en caja de cartón.

		SWISS TOOLS	
		5966	Ref.
Características	Contenido del juego	€	
6 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25	56,45	...1000
		(W540)	



Destornillador con mango tipo bandera/llave para TORX®

Características: Varilla de acero de cromo-vanadio, templado completamente y pavonado.

Aplicación: Para altos pares de apriete en tornillos de pequeñas dimensiones. Especialmente para la sujeción de plaquitas de corte giratorias de metal duro.

5879 Con mango tipo bandera.

5893 Con mango tipo llave.

Tamaño	Longitud de varilla mm	format	wiha	Ref.
		5879 €	5893 €	
T 5	35	2,98	3,17	...0001
T 6	35	2,98	3,07	...0002
T 7	35	2,98	3,07	...0003
T 8	40	2,98	3,07	...0004
T 9	40	2,98	3,30	...0005
T 10	40	2,98	3,30	...0010
T 15	45	2,98	3,64	...0015
T 20	45	2,98	4,09	...0025
		(W528)	(W530)	



Juegos de destornilladores con mango tipo llave para TORX®

Características: En soporte de taller con símbolos de punta en tamaño original.

Características	Contenido del juego	wiha	Ref.
		5893 €	
7 piezas	T 6; 7; 8; 9; 10; 15; 20	35,61	...1000
		(W530)	



Destornillador con mango en T para TORX® Plus

Características: De acero para muelles de alta aleación, endurecido en toda su extensión, cromado. Varilla continua para la transmisión de altos pares de apriete. Mango de plástico multicomponente, con forma ergonómica y asimétrica para una posición cómoda de la muñeca, con agujero para colgar.

Tamaño	Longitud de varilla mm	5968	Ref.
		€	
IP 7	60	7,72	...0070
IP 8	60	7,72	...0080
IP 9	60	8,13	...0090
IP 10	60	8,13	...0100
		(W540)	

Tamaño	Longitud de varilla mm	5968	Ref.
		€	
IP 15	60	9,57	...0150
IP 20	80	10,52	...0200
IP 25	80	12,68	...0250
		(W540)	



Destornillador corto TORX®

Características: Varilla hexagonal de acero especial de alta aleación, punta nicromate para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. Con mango Kraftform de 2 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas y protección anti-giro. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.

Tamaño	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	Wera	Ref.
			5930 €	
T 10	25	79	8,26	...0010
T 15	25	79	8,26	...0015
T 20	25	79	8,26	...0020
T 25	25	79	8,26	...0025
T 27	25	79	8,26	...0027
T 30	25	79	8,26	...0030
T 40	25	79	9,24	...0040
			(W543)	



Juegos de destornilladores cortos para TORX®

Características: Varilla hexagonal de acero especial de alta aleación, punta nicromate para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. Con mango Kraftform de 2 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas y protección anti-giro. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.



Características	Contenido del juego	Wera	Ref.
		5930 € 36,36 (W543)	...0500
5 piezas	T 10; T 15; T 20; T 25; T 30		



Destornilladores para TORX®

Características: Varilla redonda, mango con protección antideslizante.

5883 De acero especial altamente aleado, punta pavonada. Con mango Kraftkant®. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.



5886 De acero especial de alta aleación, punta Black Point para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. Con mango Kraftform de 3 componentes. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.



5898 De acero especial de alta aleación, con perforación y punta Black Point para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. Con mango Kraftform de 3 componentes. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.



5975 De acero elástico de alta aleación, con mango delgado de acetato de celulosa Classic, resistente a impacto, al aceite y a la gasolina.



5977 De acero elástico de alta aleación, mango esférico de acetato de celulosa texturizado Multicraft, resistente a impacto, al aceite y a la gasolina. Garantiza un agarre seguro incluso con las manos llenas de grasa.



5979 De acero elástico altamente aleado, con mango SwissGrip curvado de 2 componentes, antideslizante incluso con las manos mojadas, buena transmisión del par de apriete Resistente a disolventes, aceites, ácidos y sales. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal, con codificación por colores, símbolo de punta y tamaño.



		format Wera Wera SWISS TOOLS SWISS TOOLS SWISS TOOLS						Ref.
		5883	5886	5898	5975	5977	5979	
Tamaño	Longitud de varilla mm	€	€	€	€	€	€	
T 5	70	4,46	10,67	-	-	-	-	...0005
T 6	-	-	-	-	6,91	6,94	7,22	...0006
T 6	70	4,46	10,67	-	-	-	-	...0010
T 7	-	-	-	-	7,27	7,27	7,55	...0007
T 7	70	4,52	10,59	14,46	-	-	-	...0020
T 8	-	-	-	-	7,50	7,81	8,12	...0008
T 8	70	4,52	10,59	14,46	-	-	-	...0030
T 9	-	-	-	-	7,77	8,16	8,46	...0009
T 9	70	4,89	10,59	14,46	-	-	-	...0035
T 10	-	-	-	-	7,81	8,22	8,55	...0010
T 10	80	4,44	10,59	14,46	-	-	-	...0040
T 15	-	-	-	-	8,82	9,12	9,38	...0015
T 15	80	4,91	10,90	14,64	-	-	-	...0050
T 20	100	5,17	11,11	14,98	-	-	-	...0060
T 20	-	-	-	-	9,66	10,03	10,33	...0020
T 25	100	5,24	11,77	16,04	-	-	-	...0070
T 25	-	-	-	-	10,57	11,04	11,41	...0025
T 27	115	5,43	12,81	17,53	-	-	-	...0080
T 27	-	-	-	-	15,29	15,37	15,98	...0027
T 30	115	5,94	13,64	18,62	-	-	-	...0090
T 30	-	-	-	-	17,57	18,06	18,58	...0030
T 40	-	-	15,43	20,78	-	-	-	...0100
T 40	-	-	-	-	21,83 N	-	-	...0040
		(W542)	(W543)	(W543)	(W540)	(W540)	(W540)	

Destornillador para TORX® Plus

NEW

Características: De acero elástico de alta aleación, con varilla redonda. Con mango SwissGrip curvado de 2 componentes, antideslizante incluso con las manos mojadas, buena transmisión del par de apriete. Resistente a disolventes, aceites, ácidos y sales. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal, con codificación por colores, símbolo de punta y tamaño.



Tamaño	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	5981 €	Ref.
IP 6	50	127	7,37	...0006
IP 7	50	127	7,70	...0007
IP 8	60	140	8,26	...0008
IP 9	60	140	8,65	...0009
IP 10	70	160	8,81	...0010

(W540)

Tamaño	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	5981 €	Ref.
IP 15	80	175	9,65	...0015
IP 20	100	200	10,56	...0020
IP 25	120	225	11,66	...0025
IP 27	125	230	13,08	...0027

(W540)

Destornillador para TORX®, con función de bloqueo

Características: Varilla redonda de acero especial de alta aleación, punta nicromate para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. **Con función de bloqueo mecánica**, para situaciones en las cuales la sujeción magnética no es posible o no es deseada. Con mango Kraftform de 3 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas y protección anti-giro. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.



Tamaño	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	5904 €	Ref.
T 8	60	141	11,44	...0008
T 9	80	161	11,44	...0009
T 10	80	161	11,44	...0010
T 15	80	178	11,54	...0015
T 20	100	198	11,86	...0020
T 20	300	398	17,74	...0320

(W543)

Tamaño	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	5904 €	Ref.
T 25	100	205	12,48	...0025
T 25	300	405	18,51	...0325
T 27	300	405	19,18	...0327
T 30	115	220	14,52	...0030
T 30	300	405	19,59	...0330
T 40	130	242	16,27	...0040

(W543)

Destornillador VDE para TORX®

Características: Con varilla redonda, mango con protección antideslizante. **Mango y varilla aislados hasta 1000 V conforme a IEC 60900, DIN EN 60900.** Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.



≤ 1000 V

5905 De acero especial altamente aleado, con mango moldeado de 3 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas para un mejor agarre.



5989 De acero especial altamente aleado, con mango ergonómico **multicomponente SoftFinish®**. **Diámetro de varilla reducido** para accionar tornillos y grapas elásticas en posición profunda.

NEW



5983 De acero elástico altamente aleado, con mango SwissGrip curvado de 2 componentes, antideslizante incluso con las manos mojadas, buena transmisión del par de apriete. Resistente a disolventes, aceites, ácidos y sales. Con diámetro de varilla reducido hasta la punta, para tornillos profundos y elementos de apriete por muelle.

NEW



Tamaño	5905	Longitud de varilla mm	5989	5983	Wera €	wiha €	SWISS TOOLS €	Ref.
T 5	80	-	-	-	12,71	-	-	...0005
T 6	80	-	-	-	12,71	-	-	...0006
T 7	80	-	-	-	12,71	-	-	...0007
T 8	80	-	-	-	12,71	-	-	...0008
T 9	80	-	-	-	12,71	-	-	...0009
T 10	80	100	70	-	12,58	19,56	12,46	...0010
T 15	80	100	80	-	12,63	20,08	13,47	...0015
T 20	80	100	100	-	13,04	20,87	16,00	...0020
T 25	100	125	-	-	13,33	21,57	-	...0025
T 27	100	125	-	-	13,85	22,56	-	...0027
T 30	100	125	-	-	15,43	23,72	-	...0030
T 40	150	150	-	-	15,56	25,21	-	...0040

(W543)

(W530)

(W540)

Destornillador Stainless para TORX®

Características: Varilla de acero inoxidable, temple en hielo al vacío. Con mango Kraftform, ergonómico, con zonas blandas integradas y protección anti-giro. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.

Aplicación: Producto especial para evitar herrumbre de origen externo al manipular tornillos de acero inoxidable.



Tamaño	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	Wera 5906	Ref.
			€	
T 8	60	141	12,71	...0008
T 9	60	141	12,71	...0009
T 10	80	161	13,52	...0010
T 15	80	178	13,52	...0015

(W543)

Tamaño	Longitud de varilla mm	Longitud total mm	Wera 5906	Ref.
			€	
T 20	100	198	13,67	...0020
T 25	100	205	14,60	...0025
T 27	115	220	15,91	...0027
T 30	115	220	16,70	...0030

(W543)

Juegos de destornilladores para TORX®

Características: Con varilla redonda de acero especial altamente aleado, punta pavonada. Con mango Kraftkant®, ergonómico, con zonas blandas integradas y protección anti-giro. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño. Suministro en caja de cartón.

Características	Contenido del juego	format 5902	Ref.
		€	
6 piezas	T 10; 15; 20; 25; 30; 40	31,62	...0005

(W542)



5902

Juegos de destornilladores para TORX®

Características: Con varilla redonda de acero especial altamente aleado. Con Mango Kraftform-Plus de 3 componentes, ergonómico, mango con zonas blandas integradas y protección anti-giro. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño.

5908 Con punta Black Point para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. Suministro incl. soporte mural



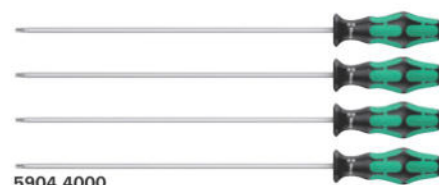
5908

5910

5910 Con perforación y punta Black Point para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste. Suministro incl. soporte mural



5904 4000 Varilla de 300 mm. Punta nicromate para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste, con función de bloqueo mecánica. Ideal en aquellas situaciones donde la sujeción magnética no es posible.



5904 4000

5904 0100 Punta nicromate para un mayor par de apriete y una mayor precisión de ajuste, con función de bloqueo mecánica. Ideal en aquellas situaciones donde la sujeción magnética no es posible. Suministro incl. soporte mural



5904 0100

Características	Contenido del juego	Wera 5908	Wera 5910	Wera 5904	Wera 5904	Ref.
		€	€	€	€	
4 piezas	T 20; 25; 27; 30	-	-	63,42	-	...4000
6 piezas	T 10; 15; 20; 25; 30; 40	59,30	67,87	-	-	...0005
6 piezas	T 10; 15; 20; 25; 30; 40	-	-	-	70,03	...0100

(W543)

(W543)

(W543)

(W543)

Juegos de destornilladores para TORX®

NEW

Características: De acero elástico de alta aleación, con varilla redonda. Mango con protección antigiro. Se suministra en soporte de pared.

6591 0070 Con mango delgado de acetato de celulosa Classic, resistente a impacto, al aceite y a la gasolina.

6591 0085 Mango de acetato de celulosa texturizado Multicraft, resistente a impacto, al aceite y a la gasolina. Garantiza un agarre seguro incluso con las manos llenas de grasa.

6591 0105 Con mango SwissGrip curvado de 2 componentes, antideslizante incluso con las manos mojadas, buena transmisión del par de apriete. Resistente a disolventes, aceites, ácidos y sales. Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal, con codificación por colores, símbolo de punta y tamaño.



6591 0070



6591 0105



6591 0085

Características	Contenido del juego	6591 €	Ref.
6 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25	54,15	...0070
6 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25	56,59	...0085
6 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25	58,40	...0105

(W540)

Juegos de destornilladores VDE para TORX®

Características: Con varilla redonda, mango con protección antideslizante. **Mango y varilla aislados hasta 1000 V conforme a IEC 60900, DIN EN 60900.** Además, los destornilladores disponen de un grabado en el cabezal con símbolo de punta y tamaño. Suministro en caja de cartón.

5904 De acero especial altamente aleado, con mango moldeado de 3 componentes, ergonómico, con zonas blandas integradas para un mejor agarre.



1000 V



5904

Wera
Be it. You. First.

5989 De acero especial altamente aleado, con mango ergonómico **multicomponente SoftFinish®**. **Diámetro de varilla reducido** para accionar tornillos y grapas elásticas en posición profunda. Tamaños T 8 y T 9 sin versión slim.

NEU



5989

wiha
Tools that work for you

5983 De acero elástico altamente aleado, con mango SwissGrip curvado de 2 componentes, antideslizante incluso con las manos mojadas, buena transmisión del par de apriete. Resistente a disolventes, aceites, ácidos y sales. Con diámetro de varilla reducido hasta la punta, para tornillos profundos y elementos de apriete por muelle.

NEU

Características	Contenido del juego mm	Wera 5904	wiha® 5989	SWISS TOOLS 5983	Ref.
		€	€	€	
5 piezas	T 9; 10; 15; 20; 25	-	-	55,63	...1000
6 piezas	T 8; 9; 10; 15; 20; 25	46,11	89,67	-	...0110

(W543)

(W530)

(W540)



5983

SWISS TOOLS