

# PROMOCIÓN 2017

## HERRAMIENTAS PARA PROFESIONALES



### 6501, Alicates Universal VDE 180 mm

Código 65 01 81 80

€ 22,15



### 6508, Alicates Pinza Plana Corto VDE 160 mm

Código 65 07 81 60

€ 22,00



### 6600, Alicates de corte lateral VDE 160 mm

Código 66 00 81 60

€ 19,95



### 6529, Alicates de Pinza Semirredonda VDE 160 mm

Código 65 29 81 60

€ 23,15



### 6622, Alicates Pela-Hilos VDE 160 mm

Código 66 22 81 60

€ 29,90



### 12187, Navaja para cables de hoja recta VDE

- Hoja 50 mm

Código 77 02 07 00

€ 14,00



### 12188, Navaja para cables con cuchilla de gancho VDE

- Hoja 40 mm

Código 77 02 07 01

€ 44,00



### 12189, Alfombra aislante VDE

- Medidas: 1000x1000x4,5 mm

Código 77 03 07 00

€ 159,00



### 12194/5, Manguito con tapón protector VDE

Código	Medidas	€
77 03 07 08	100 mm; 10 Ø	3,20
77 03 07 09	100 mm; 20 Ø	3,75



### 13209, Maletín VDE

- Maletín-Trolley, estructura resisitente, mango telescópico, 460x375x235 mm

Código 81 62 07 00

€ 275,00



### 12165, Carraca 3/8" VDE

- 80 dientes, ángulo de trabajo de solo 4,5°, sistema de seguridad QR, prevención FOD

Código 12 43 00 01

€ 88,00



### 12173, Carraca 1/2" VDE

- 80 dientes, ángulo de trabajo de solo 4,5°, sistema de seguridad QR, prevención FOD

Código 13 43 00 01

€ 102,00

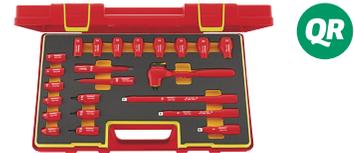


### 12171/19/4, Juego de Llaves de vaso 3/8" VDE

- Juego con 14 bocas de vaso N° 12171VDE (7-22 mm),
- 3 bocas puntas TORX® int N° 12174VDE (T20; T25; T30),
- 2 puntas XZN N° 12175VDE (M8; M10), 71 carraca y 3 accesorios

Código 96 02 20 20

€ 467,45



### 12179/9/4, Juego de Llaves de vaso 1/2" VDE

- Juego con 9 bocas de vaso N° 12179VDE (10-24 mm), 1 carraca y 3 accesorios

Código 96 03 20 20

€ 334,00



### 12160, Llaves de una boca fija VDE

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
44 18 00 10	llave 10	16,15	44 18 00 17	llave 17	19,60
44 18 00 13	llave 13	16,90	44 18 00 19	llave 19	20,40
44 18 00 14	llave 14	17,85	44 18 00 22	llave 22	21,95



### 12161, Llaves de una boca estrella VDE

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
44 19 00 10	llave 10	17,30	44 19 00 17	llave 17	20,45
44 19 00 13	llave 13	17,95	44 19 00 19	llave 19	21,30
44 19 00 14	llave 14	18,95	44 19 00 22	llave 22	22,85



### 4695, Juego 6 destornilladores VDE

- 4 punta plana N° 4660 (1; 3; 5; 6), 2 PH N° 4665 (1; 2)

Código 96 46 95 15

€ 36,30



### 4798, Juego de destornilladores reversibles VDE

- 6 punta plana (0,4x2,5; 0,5x3,0; 0,6x3,5; 0,8x4,0; 1,0x5,5; 1,2x6,5 mm),
- PH (1; 2), Pozidriv/Supadriv® (2);
- TORX® (T10; T15; T20), 1 acoplable, 1 mango doble-componente

Código 96 46 95 11

€ 56,70



### 12190, Bolsa con correa de transporte VDE

- Medidas: 1000x30 mm

Código 77 03 07 01

€ 80,40



### 83/09, Caja portatil de 5 secciones

- Con cierre por candado 420x150x200 mm

Código 81 05 00 00

€ 44,90



### 82/013, Caja portatil

- Con bandeja independiente y cierre por candado, 545x225x180 mm

Código 81 08 00 00

€ 84,30



### 13209/2, Maletín de herramientas ABS

- Armazón de aluminio, candado de combinación,
- 60 compartimentos y portadocumentos, 460x310x180 mm

Código 81 62 00 03

€ 195,50



### 79006, Bolsa Porta-herramientas

Código 20 07 90 06

€ 45,00



### 13215, Mochila-Trolley p/herramientas

- Fondo impermeable, 2 paneles porta-herramientas extraíbles, porta documentos y ordenador, muy práctico para mantenimiento

Código 81 62 00 07

€ 101,50



### 13216, Caja Portátil

- Cerradura de seguridad, cajones de apertura total y fácil extracción

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
81 09 10 02	2 cajones	226,50	81 09 10 04	4 cajones	339,50
81 09 10 03	3 cajones	286,00			



### TBT 13216, Trolley para caja 13216

- Sistema de bloqueo, acceso a todas las funciones de la caja, plegable

Código 81 09 10 09

€ 183,50



### 90/6A, Carro de taller

- 6 cajones, apertura total, cierre centralizado e individual

Código 81 20 00 00

€ 419,00



### 920, Caja-taller de cassettes

- Con 5 cassettes desmontables y de apertura total y uso como maletín individual

Código 81 48 00 00

€ 813,00

Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 92KMG, Banco de taller móvil

- Con 7 cajones extraíbles de apertura total y bloqueo, compartimento de gran capacidad con puerta
- 1150x960x500 mm

Código 85 01 00 14

€ 1.438,00

Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 96/3, Banco de taller móvil con panel

- Con 5 cajones, cierre individual, compartimento de gran capacidad, panel trasero y encimera de trabajo de 50 mm
- 1200x800/1400x700

Código 85 03 00 03

€ 2.309,00

Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 13217LR, Trolley para herramientas

- Con 5 cajones negros intercambiables y convertibles en maletines,
- portadocumentos, uso como trolley y como carro, resistente al skydrol

Código 81 09 13 04

€ 404,50



### 95/6, Carro 95 con 6 cajones

- 6 cajones de fácil extracción y apertura total, cierre centralizado, individual y antivuelco,
- protección antichoque, bandeja de ABS resistente al desgaste, aceites y al skydrol,
- compartimento para piezas pequeñas, ruedas con protección a la suciedad y dos frenos,
- soporte para rollo de papel, 823x1021x497mm

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
81 20 00 10	color verde	<b>753,00</b>	81 20 00 13	color gris	<b>753,00</b>
81 20 00 11	color rojo	<b>753,00</b>	81 20 00 14	color blanco	<b>753,00</b>
81 20 00 12	color azul	<b>753,00</b>			



Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 95/7, Carro 95 con 7 cajones

- 7 cajones de fácil extracción y apertura total, cierre centralizado, individual y antivuelco,
- protección antichoque, bandeja de ABS resistente al desgaste, aceites y al skydrol,
- compartimento para piezas pequeñas, ruedas con protección a la suciedad y dos frenos,
- soporte para rollo de papel, 823x1021x497mm

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
81 20 00 15	color verde	<b>791,00</b>	81 20 00 18	color gris	<b>791,00</b>
81 20 00 16	color rojo	<b>791,00</b>	81 20 00 19	color blanco	<b>791,00</b>
81 20 00 17	color azul	<b>791,00</b>			



Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 95VA/7, Carro 95VA con 7 cajones

- 7 cajones de fácil extracción y apertura total, cierre centralizado, individual y antivuelco,
- protección antichoque, bandeja de ABS resistente al desgaste, aceites y al skydrol,
- compartimento para piezas pequeñas, ruedas con protección a la suciedad y dos frenos,
- soporte para rollo de papel, 823x1021x497mm,
- identificación de cajones mediante etiquetas (incluidas), superficie de trabajo de acero inoxidable

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
81 20 00 60	color verde	<b>861,00</b>	81 20 00 63	color gris	<b>861,00</b>
81 20 00 61	color rojo	<b>861,00</b>	81 20 00 64	color blanco	<b>861,00</b>
81 20 00 62	color azul	<b>861,00</b>			



Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 98VA/6, Carro 98VA con 6 cajones, de DOBLE CAPACIDAD

- 6 cajones de fácil extracción y apertura total, cierre centralizado, individual y antivuelco
- protección antichoque, bandeja de ABS resistente al desgaste, aceites y al skydrol
- compartimento para piezas pequeñas, ruedas con protección a la suciedad y dos frenos
- soporte para rollo de papel, 823x1021x497mm, superficie de trabajo de acero inoxidable
- identificación de cajones mediante etiquetas (incluidas), cajones de DOBLE CAPACIDAD

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
81 20 00 99	color verde	<b>1.215,00</b>	81 20 01 02	color gris	<b>1.215,00</b>
81 20 01 00	color rojo	<b>1.215,00</b>	81 20 01 03	color blanco	<b>1.215,00</b>
81 20 01 01	color azul	<b>1.215,00</b>			



Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 805/3, Dotacion de 131 herramientas en bandejas TCS

- Para carros Nº 90, 95, 95VA y 98VA

Código 97 83 01 23

€ 775,00

Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 806/9, Dotación de 98 herramientas en bandejas TCS

- Para carros Nº 90, 95, 95VA y 98VA

Código 98 83 00 04

€ 877,00

Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 806/10, Dotación de 99 herramientas en bandejas plástico

- Para carros Nº 90, 95, 95VA y 98VA

Código 98 83 00 01

€ 814,00

Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 808/9, Dotación de 102 herramientas en bandejas de plástico

- Para carros Nº 90, 95, 95VA y 98VA

Código 98 83 00 02

€ 809,00

Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23



### 806/6WT, Dotación de 104 herramientas en bandejas TCS

- Para trolley Nº 13217

Código 97 83 02 07

€ 1.027,00

Gratis Mono o Bata de trabajo. Elegir talla pag. 23

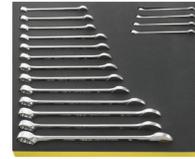


### TCS 13/17,6-24MM, 17 Llaves combinadas

- Nº 13 (6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24 mm)

Código 96 83 01 64

€ 135,00



### TCS 10/10,6X7-24X27, 10 Llaves Fijas

- Nº 10 (6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22; 21x24; 24x27 mm)

Código 96 83 81 87

€ 59,30



### TCS 20/8,6X7-19X22, 8 Llaves Acodadas

- Nº 20 (6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 17x18; 18x21; 19x22 mm)

Código 96 83 81 92

€ 74,40



### TCS 10+13+24/30

#### 20 Llaves Combinadas + 9 Llaves Fijas + 1 Llave abierta en estrella

- Nº 13 (6 - 32 mm); Nº 10 (6x7 - 21x24); 24 (10x11) mm

Código 96 83 06 05

€ 243,50



### TCS 17/12, 12 Llaves Combinadas de carraca

- Nº 17 (8; 9,10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm)

Código 96 83 06 49

€ 166,50

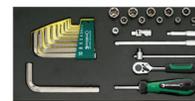


### TCS 1/4"+10760CV, 10 bocas 1/4" + 10 destornilladores acodados + 7 accesorios

- Nº 40 (5,5 - 14 mm); 10760CV (1,5 - 12 mm)

Código 96 83 81 76

€ 138,50



### TCS 456/16/4MF, 16 bocas 3/8" + 4 accesorios

- Nº 456 (7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm)

Código 96 83 03 57

€ 167,50



### TCS 40/456/52/78/19, 1/4"; 3/8"; 1/2"

- Bandeja TCS 1/4" + 3/8" + 1/2", 97 piezas

Código 96 83 20 95

€ 741,00



### TCS 54/54X/16, 16 Puntas INHEX/ XZN 1/2"

- Nº 54 (4-17 mm), Nº 54X (M5-M16)

Código 96 83 87 62

€ 145,00



### TCS 52/14/4, Llaves de vaso 1/2" + Carraca + 3 accesorios

- Nº 52 (10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 22; 24; 27; 30 mm)

Código 96 83 87 81

€ 168,50



### TCS 54/54TX/18, 18 Puntas INHEX/TORX 1/2"

- Nº 54 (4-17 mm), Nº 54TX (T20-T60)

Código 96 83 87 82

€ 164,50



**TCS 55/11/6, 11 bocas 3/4" + 6 accesorios**

- N° 55 (22; 24; 27; 30; 32; 34; 36; 38; 41; 46; 50 mm)

Código 96 83 02 21

€ 427,00



**TCS 4008/8/52, 4008-1 + 4008-2+ 52 puntas + 6 accesorios**

- Surtido con 2 porta-útiles, 52 puntas y 6 accesorios

Código 96 83 87 73

€ 214,00



**TCS 4620/4640, 7 Destornilladores**

- N° 4620 (tños: 1; 2; 3; 4), N° 4641 (tños: PZ1; PZ2; PZ3)

Código 96 83 87 84

€ 59,80



**TCS 4751/4752, 7 Destornilladores + 2 Alicates**

- N° 4751 (tños: 4; 6; 7; 8), N° 4752 (tños: PH00; PH0; PH1);
- N° 6540 6 120, N° 6604 6 110

Código 96 83 87 87

€ 79,60

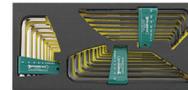


**TCS 10760-10771/26, 26 Destornilladores Allen-Torx**

- N° 10760CV /9 (1,5-10 mm), N° 10767/9 (1,5-10 mm), 10771/8 (T9-T40)

Código 96 83 87 88

€ 77,10



**TCS 6501-6602/4, 4 Alicates**

- 4 alicates (N° 6501; 6529; 6551; 6602)

Código 96 83 81 79

€ 96,30



**TCS 102-109/10956, 2 Martillos + 4 Punzones y Botadores**

- Surtido con 2 martillos, punzones, cincel

Código 96 83 81 81

€ 77,30



**TCS 54IMP/2307TX/15, 15 bocas Impacto 1/2"**

- N° 54IMP (5-19 mm), 2307TX (T30-T60)

Código 96 83 87 92

€ 210,00



**TCS 4660/4665, 6 Destornilladores VDE**

- N° 4660VDE (tños: 1; 3; 5; 6), N° 4665VDE (tños: 1; 2)

Código 96 83 87 66

€ 54,00



**TCS 12025-13110/11, 11 piezas diversas**

- Arco de sierra, limas, navaja, cinta, aguja trazadora

Código 96 83 87 59

€ 156,00



### 90/131, Carro 90/6 + Dotación de 131 herramientas en bandejas TCS

- 131 herramientas en bandejas TCS en carro de 6 cajones 90/6

Código 98 83 00 75

€ 1.049,00



### 13214A, Juego Line Maintenance + 13216/4, pulgadas

- 123 herramientas en bandejas TCS en caja N° 13216/4

Código 98 81 48 01

€ 2.011,00

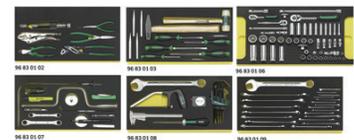


### 13214A WT/LR, Juego Line Maintenance + trolley 13217, pulgadas (rojo)

- 122 herramientas en bandejas TCS en caja-trolley N° 13217,

Código 98 81 49 05

€ 2.045,00



### 13224A WT7TS, Juego AOG + trolley 13217, pulgadas

- 154 herramientas en bandejas TCS en caja-trolley N° 13217

Código 98 81 49 10

€ 2.275,00



### 13227A, Juego Cabina Aviónica + caja especial cabina, pulgadas

- 60 herramientas en bandejas TCS en caja especial cabina

Código 98 83 00 17

€ 935,00



### 10/12, Juego de 12 llaves bocas fijas

- Nº 10 (6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17;
- 18x19; 20x22; 21x23; 24x27; 25x28; 30x32 mm)

Código 96 40 03 06

€ 69,10



### 12/10 PC, Juego de 10 llaves "electric"

- Nº 12 (4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11 mm)

Código 96 40 06 53

€ 48,70



### 13/17, Juego de 17 llaves combinadas

- Nº 13 (6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19; 20; 21; 22 mm)

Código 96 40 08 04

€ 121,00



### 14/15, Juego de 15 llaves combinadas

- Nº 14 (6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 17; 19; 22; 24; 27; 30; 32 mm)

Código 96 40 10 04

€ 141,50



### 20/8, Juego de 8 llaves estrella acodada

- Nº 20 (6x7; 8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17;; 18x19; 20x22 mm)

Código 96 41 04 05

€ 60,20



### 240/6, Juego de 6 llaves con efecto carraca estrella plana

- Nº 240 (8mm-5/16"; 10mm-3/8"; 13mm-1/2";
- 14mm-9/16"; 17mm-21/32"; 19mm3/4"

Código 96 41 10 02

€ 147,00



### 17/5, Juego de 5 llaves combinadas con carraca

- Nº17 (8; 10; 13; 17; 19);

Código 96 41 17 05

€ 66,00



### 10750N/7, Juego de 7 de llaves de tubo

- Nº 10750 (8x9; 10x11; 12x13; 14x15; 16x17; 18x19; 20x22 mm)

Código 96 43 12 02

€ 42,00



**"Ajuste sencillo y rápido, sin necesidad de desmontar el mecanismo de la llave"  
No es necesario poner a "0"**



### 730 Quick Llave dinamoétrica con alojamiento para herramientas intercambiables

- No es necesario poner a "0", sistema de seguridad QR,
- ajuste rápido sin desmontar la llave, escala con lupa, +/- 4%, con certificado

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
50 18 40 05	6-50 Nm, 9x12	<b>170,00</b>	50 18 40 40	80-400 Nm, 14x18	<b>300,50</b>
50 18 40 10	20-100 Nm, 9x12	<b>180,50</b>	50 18 40 65	130-650 Nm, 14x18	<b>446,00</b>
50 18 40 12	25-130 Nm, 14x18	<b>189,50</b>	50 18 45 65	130-650 Nm, 22x28	<b>459,00</b>
50 18 40 20	40-200 Nm, 14x18	<b>205,50</b>			



### 735 Carraca intercambiable para llaves dinamoétricas

- Reversible, 60 dientes

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
58 25 00 05	9x12, 3/8"	<b>51,90</b>	58 25 00 40	14x18, 3/4"	<b>80,80</b>
58 25 00 10	9x12, 1/2"	<b>53,40</b>	58 25 00 65	14x18, 3/4"	<b>92,00</b>
58 25 00 20	14x18, 1/2"	<b>55,10</b>	58 25 10 65	22x28, 3/4"	<b>129,00</b>



### 721Nf Llave dinamoétrica con carraca fija integrada

- No es necesario poner a "0", ajuste rápido sin desmontar la llave, +/- 4%, con certificado

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
50 20 00 81	160-800 Nm, 3/4"	<b>828,00</b>	96 50 20 01	200-1000Nm, 3/4"	<b>951,00</b>



### 721 Quick Llave dinamoétrica de disparo con carraca fija integrada

- No es necesario poner a "0", ajuste rápido sin desmontar la llave, +/- 4%, con certificado

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
50 20 40 05	6-50 Nm, 3/8"	<b>211,00</b>	50 20 40 20	40-200 Nm, 1/2"	<b>227,50</b>
50 20 40 15	30-150 Nm, 1/2"	<b>212,50</b>	50 20 40 30	60-300 Nm, 1/2"	<b>262,00</b>



### 730R/40MB/32 Juego Mantenimiento Llave dinamoétrica 730R/40 + 30 accesorios

- Llave Dinamoétrica N° 730/40, 80-400 Nm, carraca N° 735/20,
- 7 bocas en estrella N° 732/40 (13-27 mm), 10 bocas doble hex. N° 50 (13-32 mm)
- 7 bocas fijas N° 731/40 (13-30 mm), 1 N° 3731/40 24 mm y 8 accesorios

Código 96 50 20 53

**€ 990,55**



### 714R, Llave dinamométrica digital, ángulo y par de apriete, con carraca reversible incorporada

- Programable (usuarios autorizados, aprietes y series de aprietes, tolerancias)
- memoria para aprox 2500 aprietes, trapaso de datos mediante USB
- 4 modos de operación y 3 de funcionamiento, sistema de seguridad QR,
- aviso próxima calibración, ángulo +/-1%, par de apriete +/-2%, 2 certificados

Código	Descripción	€
96 50 10 01	1-10 Nm, 9x12, 1/4"	875,00
96 50 10 02	2-20Nm, 9x12, 1/4"	875,00
96 50 10 04	4-40Nm, 9x12, 1/4"	919,00
96 50 10 06	6-60Nm, 9x12, 3/8"	922,50
96 50 10 10	10-100Nm, 9x12, 1/2"	957,50
96 50 10 20	20-200Nm, 14x18, 1/2"	979,45
96 50 10 40	40-400Nm, 14x18, 3/4"	1.078,00
96 50 10 65	65-650Nm, 22x28, 3/4"	1.315,00
96 50 10 80	80-800Nm, 22x28, 3/4"	1.573,00
96 50 11 00	100-1000Nm, 22x28, 3/4"	1.661,90



### SENSOTORK® 701/2, Llave dinamométrica electrónica con carraca de dentado fino incluida, 1-20 Nm, 1/4"

- COMPACTA, SEGURA, PRECISA.
- Diseñada especialmente para trabajos en lugares de difícil acceso
- y con materiales sensibles ( 21 cm de longitud y 145 gr de peso )
- para aprietes desde 1 Nm, carraca de 80 dientes (ángulo de trabajo 4,5°)
- sistema de seguridad QR, 3 modos de operación, +/-4%, con certificado
- funciones adicionales con el software SENSOMASTER 4
- (Definición del apriete, seguimiento del apriete mediante LED de colores
- vibración y buzzer, intervalo de calibración ajustable,
- grabación de aprietes realizados

Código 96 50 45 02

€ 277,50



### SMARTCHECK, comprobador para destornilladores y llaves dinamométricas

- PRECISO, ROBUSTO, FLEXIBLE. Para rangos desde 1 Nm hasta 800 Nm
- 3 modos de uso (Track, Peak, Hold), 3 unidades de medida (Nm; ft.lb; in.lb)
- par de apriete y tolerancia definibles, uso con conexión a la red o con pilas
- se puede instalar horizontal o vertical, pantalla de lectura orientable 180°
- maletín, +/- 1%,

Código	Descripción	€
96 52 12 01	1-10Nm, 1/4", para destornilladores	852,30
96 52 12 02	1-10Nm, 1/4"	852,45
96 52 12 03	10-100Nm, 3/8"	882,50
96 52 12 04	40-400Nm, 3/4"	891,50
96 52 12 05	80-800Nm, 3/4"	923,50



#### 40/20/4 SCI Juego de llaves de vaso 1/4"

- Juego con 10 bocas de vaso N° 40 (5,5-13mm), 10 puntas, carraca y 3 accesorios

Código 96 01 01 27

€ 128,50



#### 40/23/6 KN Juego de llaves de vaso 1/4"

- Juego con 11 bocas de vaso N° 40 (5-14mm), 12 puntas, carraca y 5 accesorios

Código 96 01 11 36

€ 178,00



#### 40/52/27/11 KN Juego de llave de vaso 1/4" + 1/2"

- Juego con 9 bocas de vaso 1/4" N° 40 (4-11mm)
- 10 bocas de vaso 1/2" N° 52 (13-30mm), 8 puntas, 2 carracas y 9 accesorios

Código 96 01 11 60

€ 342,50



#### 45/11/4 KN Juego de llaves de vaso 3/8"

- Juego con 11 bocas de vaso N° 45 (8-19mm), carraca y 3 accesorios

Código 96 02 11 09

€ 140,00



#### 52/16/6 KN Juego de llaves de vaso 1/2"

- Juego con 16 bocas de vaso hex. N° 52 (10-32mm), carraca y 5 accesorios,

Código 96 03 14 48

€ 226,00



#### 54/10 KN Juego cabeza INHEX 1/2"

- Juego con 10 cabezas INHEX N° 54 (4-19 mm)

Código 96 03 15 08

€ 97,50



#### 876 KN Juego de llaves de vaso 1/2"

- Juego con 19 bocas de vaso N°52 (8-34mm)
- 2 bocas de vaso largas N° 51 (16mm-5/8"; 20,8mm-13/16")
- 13 llaves combinadas N° 13 (10-24mm)
- 7 cabezas INHEX, carraca y 5 accesorios

Código 96 03 23 01

€ 456,00



### 50TX/7 Juego vasos Torx 1/2"

- Juego con 7 bocas de vaso N° 50TX (E10-E24)

Código 96 03 27 03

€ 58,20



### 3054X/54X/8 KN Juego de llaves de vaso 1/2"

- Juego XZN con 3 cabezas N° 3054X (M8; M10; M12)
- 5 cabezas N° 54X (M6; M8; M10; M12; M14)

Código 96 03 36 06

€ 95,40



### 55/9/6N Juego de llaves de vaso 3/4"

- Juego con 9 bocas de vaso N° 55 (32-60MM), carraca y 5 accesorios

Código 96 05 01 03

€ 488,50



### 55/10/6 Juego de llaves de vaso 3/4"

- Juego con 10 bocas de vaso N° 55 (22-50MM), carraca y 5 accesorios

Código 96 05 01 04

€ 437,50



### 60/6/6/882 Juego de llaves de vaso 1"

- Juego con 6 bocas de vaso doble hex. N° 60 (36-60mm), carraca y 5 accesorios

Código 96 06 01 01

€ 679,50



### 60/8/6/882 Juego de llaves de vaso 1"

- Juego con 4 bocas de vaso doble hex. N° 60 (46-60mm)
- 4 bocas de vaso hex. N° 60 (65-80mm), carraca y 5 accesorios

Código 96 06 01 03

€ 1.027,00



### CARRACA QR, de dentado fino con 80 dientes

- Reversible, 80 dientes, ángulo de trabajo de solo 4,5°, sistema de seguridad QR, prevención FOD

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
11 11 10 20	1/4" 415QR	<b>40,50</b>	13 11 11 20	1/2" 512QR	<b>50,20</b>
12 11 10 20	3/8" 435QR	<b>44,60</b>			



### CARRACA de dentado fino con 60 dientes

- Reversible, 60 dientes, ángulo de trabajo 6°

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
11 23 10 11	1/4" 411	<b>27,90</b>	13 23 10 11	1/2" 515	<b>35,70</b>
12 23 10 11	3/8" 422	<b>32,40</b>			



### 4008-1 Porta-utiles con carraca, largo

- Para puntas hex. Exterior 1/4", compartimento para puntas, izda. y dcha.
- 48 dientes, ángulo de trabajo 7,5°

Código 18 12 00 01

**€ 16,80**



### 1204/21-1 Bits-box

- Estuche de puntas y acoplamiento magnético con 4 puntas PH
- 4 puntas POZIDRIV/SUPADRIV®, 9 puntas TORX®, 3 puntas hex. Interior

Código 96 08 01 21

**€ 23,70**



### 4008/27/1R KN Juego porta-útiles con carraca

- Juego con carraca N° 4008-1, 9 bocas de vaso 1/4"
- N° 40 (4-13mm), 18 puntas, 1 acoplamiento

Código 96 18 22 03

**€ 108,00**



### 50IMP/6/2 KN Juego llaves vaso impacto 1/2"

- Juego IMPACT con 6 bocas N° 50IMP (13-24mm) y 2 accesorios

Código 96 23 11 01

**€ 122,00**



### 54IMP/9 KN Juego llaves vaso impacto 1/2"

- Juego INHEX IMPACT con 9 cabezas N° 54IMP (5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 17; 19 mm)

Código 96 23 15 01

**€ 103,00**



### ES 2309K/3 Bandeja con 3 llaves de vaso impacto

- Juego con 3 llaves de vaso 1/2" para tuercas de ruedas
- N° 2309K (17; 19; 20,8mm-13/16"), revestimiento de plástico

Código 96 83 82 60

**€ 79,60**



### 4060 KN Juego Destorgolpe + accesorios

- Juego destornilladores de GOLPE IMPACT con destornillador de golpe
- N° 4030, acoplamiento N° 4035 y 4036, 2 puntas N° 4040 y 4044
- 2 puntas PH N° 4050 y 452, 2 puntas hex. Interior N° 4055-4058

Código 96 32 30 01

**€ 380,50**



### 4688A DRALL+, Juego de 5 destornilladores

- Juego con 3 destornilladores punta plana N° 4620 (0,6x3,5; 1,0x5,5; 1,2x6,5mm)
- 2 PHILIPS-Recess® N° 4630 (1; 2)

Código 96 46 95 00

€ 24,30

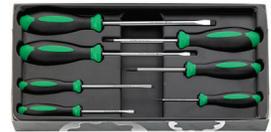


### 4691 DRALL+, Juego 7 destornilladores

- Juego con 4 destornilladores punta plana N° 4620 (tño. 1; 2; 3; 4),1
- N° 4628 (tño. 1), 2 N° 4630 PH (tño 1 y 2)

Código 96 46 91 10

€ 34,60



### 4692 Juego 8 destornilladores

- Juego con 5 destornilladores punta plana (1; 2; 3; 4; 5) 3 N° 4630 PH (tño 1; 2; 3)

Código 96 46 92 10

€ 49,60



### 4693 Juego 9 destornilladores

- Juego con 4 destornilladores punta plana (tño. 1; 2; 3; 4), 1 N° 4628 (tño 1)
- 1 N° 4632 (tño 1), 1 N° 4724 (tño 2), 1 N° 4734 (tño 2)

Código 96 46 93 10

€ 63,45



### 4696 Juego 6 destornilladores

- Juego con 4 destornilladores de PERCUSION N° 4622SK (tño 1; 2; 3; 4)
- 2 N° 4632SK tño 1; 2)

Código 96 46 96 10

€ 57,60



### 4797 Juego 7 destornilladores electrónica

- Juego con 4 destornilladores N° 4751 (tño 4; 6; 7; 8), 3 N° 4752 (tño 00; 0; 1)
- en caja antichoque

Código 96 47 97 10

€ 34,10



### 4798 Juego destornilladores reversibles

- Juego con 11 destornilladores reversibles

Código 96 47 98 01

€ 81,60



### 10758/4 Juego de 4 llaves en "T"

- Con 3 puntas hexagonales, 4 piezas N° 10758 (3; 4; 6; 8)

Código 91 43 00 01

€ 55,95



### 10760CV/9 Juego de 9 llaves Allen

- Juego de destornilladores acodados hex. interior N10760CV (1,5-10mm)

Código 96 43 15 01

€ 8,40



### 10765/9 Juego de 9 llaves Allen larga

- Juego de destornilladores acodados hex. interior largo N10765 (1,5-10mm)

Código 96 43 21 01

€ 10,20



### 10767/9 Juego 9 destornilladores acodados pta/esférica

- Juego de destornilladores acodados con punta esférica (1,5-10mm)

Código 96 43 26 01

€ 21,30



### 10771/8 Juego 6 destornilladores Torx acodados

- Juego de destornilladores acodados TORX® N° 10771 (T9-T40)

Código 96 43 27 01

€ 31,30



### 6571 Pinza mordaza de punta larga

- Especialmente adecuada para espacios estrechos, apertura rápida, 165 mm

Código 65 71 21 65

€ 14,30



### 6576N Pinza para conectar

- Con mordazas de plástico cambiables, articulación ajustable de 4 posiciones
- 230 mm

Código 65 76 52 31

€ 41,20



### 6634 Alicates p/terminales pulido

- Con perfil semirredondo, 8 ranuras de prensado, superficies cónicas laterales
- 220 mm

Código 66 34 62 20

€ 45,50



### 6703 Juego 3 alicates

- Juego con Alicates N° 6501 universal 180 mm, N° 6602 de corte lateral
- 160 mm, 6529 de pinza semirredonda con filo 200 mm

Código 96 65 00 05

€ 68,30



### 6704 Juego 3 alicates

- Juego con Alicates N° 6501 universal 180 mm, N° 6602 de corte lateral 160 mm
- N° 6551 pinza para bombas de agua 240 mm

Código 96 65 00 06

€ 58,30



### 157 Cortatubos de cadena

- De ajuste libre, empuñadura giratoria, también para tubo de acero inoxidable
- hasta 1,8 mm, cadena 270 mm

Código 60 11 00 01

€ 94,50



### 165N Rebordeador doble

- Con 1 par de mordazas N° 1650 , 2 bocas rebordeadoras N° 1651
- 1 pieza prensora/boca rebordeadora N° 1652

Código 63 03 10 00

€ 346,50



### 10970 Martillo de mecánico

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
70 12 00 01	1/4 LB	<b>13,30</b>	70 12 00 02	1 LB	<b>17,10</b>
70 12 00 05	1/2 LB	<b>15,30</b>	70 12 00 04	1 1/2 LB	<b>22,90</b>
70 12 00 06	3/4 LB	<b>16,40</b>	70 12 00 03	2 LB	<b>26,20</b>



### 10956 Martillo cabeza de nylon

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
70 17 10 27	27	<b>14,10</b>	70 17 10 40	40	<b>22,90</b>
70 17 10 32	32	<b>16,10</b>	70 17 10 50	50	<b>33,10</b>
70 17 10 35	35	<b>18,80</b>	70 17 10 60	60	<b>44,80</b>



### 12800 Juego 6 limas de llaves

- Juego en bolsa textil con 1 lima de cada:
- plana roma, plana punta, de media caña, triangular, cuadrada, redonda

Código 72 23 00 01

€ 15,60



### 12000 Limas universales para roscas

- Para el reacondicionamiento de roscas interiores y exteriores

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
72 10 00 02	WW	<b>40,10</b>	70 12 00 04	ISO	<b>39,70</b>
72 10 00 03	SAE	<b>40,10</b>			



### 12915 Porta-útiles con carraca

- Todas las piezas fabricadas en acero, cromado

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
77 39 00 01	12915-1	<b>14,70</b>	77 39 00 02	12915-2	<b>19,10</b>



### 12900N Calibre de taller

- De acero inoxidable, con escala en bajo relieve, división en mm y pulgadas
- nonio 1/20 mm y 1/128"

Código 77 37 10 01

€ 34,10

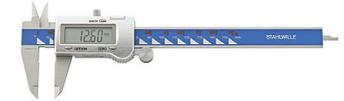


### 12900/1N Calibre digital

- Con salida de datos (mini USB), gran visualizador LCD (cifras en 9 mm)
- precisión 0,01 mm/0,0005"

Código 77 37 10 02

€ 80,10



### 12320 Navaja para cables

- Con hoja de acero inoxidable

Código 77 02 00 00

€ 10,60



### 12935 Cinta métrica

- Fácil lectura

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
77 04 00 10	3m	13,00	77 04 00 11	5m	23,40



### 12322 Aguja trazadora

- De metal duro, forma recta, vástago estable con punta retilable, soporte con clip

Código 77 10 00 01

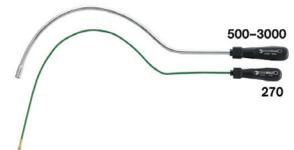
€ 2,85



### 12600 Elevador de imán permanente

- Con cabeza pequeña y gran fuerza de tracción

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
77 26 00 27	270G, Mini-elevador	5,90	77 26 00 60	1800G	27,10
77 26 00 25	500G	17,90	77 26 02 00	3000G	41,20



### 12921 Espejos telescópicos de acero inoxidable

- La empuñadura de material sintético garantiza un agarre comodo y un trabajo seguro
- resistente a productos químicos

Código	Descripción	€
77 40 10 32	circular 1/4" - 32mm	20,10
77 40 10 45	rectangular 1.3/4"x2.3/4" - 45x70 mm	20,90
77 40 10 50	circular 1"x2" - 25x50 mm	26,40
77 40 10 57	ovalado 2.1/4" - 57 mm	20,10



FOD

### 11056N Juego de extractores

- Extractores de 2 y 3 brazos, con ganchos de extracción paralelos
- desplazables, vano 120 mm, profundidad 100/200/250 mm

Código 96 71 13 11

€ 432,00



### 905/25 Juego extractores

- 25 piezas en caja de plástico, M5-M16, 3/16"-5/8", para extraer espárragos

Código 96 71 30 25

€ 107,00



### 12965-1 Cuter automático

- Con retroceso automático de cuchilla, alojamiento para cuchillas re repuesto

Código 77 62 10 02

€ 7,25



### 12941N Soldador eléctrico de pistola

- 230 V, 50-60 Hz, 100 W

Código 96 77 42 00

€ 66,20



### 13128 Linterna LED

- 320 lúmenes, alcance 260 m, cambio rápido de foco, 2 posiciones
- autonomía 50 horas, funda con cierre velcro

Código 77 49 00 04

€ 118,00



### 13126-3 Linterna LED

- Protegida contra explosiones, 3 tipos de haz, 2 potencias, IP68 hasta 10m
- 65 lúmenes, alcance 60 m, autonomía 13 h
- Certificaciones SEV 08 ATEX 0163X, II 2G E IIC T4, II 2D Ex Ibd 21 T55°C

Código 77 49 00 13

€ 63,20



### 13137 Tijera electricista

- Con filo microdentado

Código 75 27 10 01

€ 7,45



### 13146 Tijera universal

- Con filo microdentado

Código 75 27 10 15

€ 7,40



### 13149 Tijera Extra Cut

- Filos de gran potencia y máxima precisión, corte hasta 70 mm<sup>2</sup>
- sistema para crimpar (1-6mm), con portatijeras con clip

Código 75 27 11 13

€ 15,90



### 13148S Tijera electricista

- Filo microdentado, mango doble componente

Código 75 27 11 15

€ 9,45



### 10785 Martillo batir/alisar

- Modelo corto , cabeza redonda con retícula

Código 70 13 00 04

€ 43,30



### 10806 Martillo alisador+corte

- Cabeza especialmente amplia y delgada, con pico plano

Código 70 13 00 11

€ 46,20



### 10356 Rasqueta de vidrio

- Para eliminar los restos de pegamento y adhesivos en las lunas
- ancho 40 mm, hoja de 0,3 mm de grosor, recambiable y tapa protectora

Código 74 27 00 05

€ 8,70



### 10351N Juego para lunas

- En acero especial, 0,6x0,6 mm, 50 metros

Código 96 74 27 11

€ 74,40



### SD10351N Hilo corte sección cuadrada

- En acero especial, 0,6x0,6 mm, 50 metros

Código 79 27 00 11

€ 26,60



### 10350N Juego completo para lunas

- Para desprender lunas, 1 mango de tracción, 1 contrasoporte
- 1 rollo de alambre (50 m), 2 ventosas

Código 98 74 27 11

€ 253,90



### 39 Desmontable

- Fuerte, manejable y palas configuradas especialmente,

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
74 01 04 00	39 para turismo	19,60	74 01 06 00	39/1 para camión	29,70



### 11085 Escariadores para inyectores

- 16 hojas en estuche + soporte
- (0,33; 0,4; 0,45; 0,5; 0,6; 0,7; 0,75; 0,8; 0,9; 1,0; 1,1; 1,2; 1,4; 1,6; 1,8; 2,0 mm)

Código 74 31 00 01

€ 28,90



### 12770-2KN Palanca separadora

- Para apalancar y despegar los casquillos, embellecedores, interruptores
- revestimientos de goma/textil sin deterioros ni arañazos

Código 74 59 11 01

€ 16,40



### Garras mordaza

- 1015 Para soltar los filtros de aceite

Código 74 62 00 02

€ 69,70

- 1068 Para el sistema de frenos de camiones

Código 74 62 00 11

€ 183,00



### 12005 Llave cinta para filtros de aceite

- También para tornillos delicados, para Ø hasta 180 mm
- cinta anti-deslizante de tejido cauchutado, 22 mm de ancho

Código 76 50 00 01

€ 20,00



### 12905 Lámpara de pruebas para automóvil

- Para comprobar equipos de alumbrado en instalaciones de 6-12 y 24V
- con puntas de pruebas, capuchón y cable dotado de pinzas de cocodrilo

Código 77 38 00 01

€ 6,70



### 7756N Juego completo detector tensión para automóvil

- Para la comprobación de la electricidad electrónica del automóvil
- 3-48 V, indicador a través de 2 LED's

Código 77 56 00 02

€ 40,50



### 1560 KN Juego herramienta Kabelex

- 10 piezas para enchufes de clavija cilíndrica, 1 pieza de cada
- Nº 1501; 1502; 1503; 1523; 2 piezas de cada Nº 1511; 1512; 1513

Código 96 74 72 01

€ 129,50



### 1590 KN Juego herramienta Kabelex

- 5 piezas para clavijas planas, 1 pieza de cada Nº 1551; 1552; 1553; 1554; 1555

Código 96 74 72 02

€ 117,50



### PROTECCION CARROCERIA, Manta protección

- 1200 x 650 mm

Código 91 97 03 01

€ 26,02



### Mono de trabajo

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
91 97 31 42	Talla S	36,00	91 97 31 54	Talla XL	36,00
91 97 31 46	Talla M	36,00	91 97 31 58	Talla XXL	36,00
91 97 31 50	Talla L	36,00	91 97 31 62	Talla XXXL	36,00



### Bata de trabajo

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
91 97 32 42	Talla S	29,00	91 97 32 54	Talla XL	29,00
91 97 32 46	Talla M	29,00	91 97 32 58	Talla XXL	29,00
91 97 32 50	Talla L	29,00	91 97 32 62	Talla XXXL	29,00



### 180310 Pinza b/agua "Powergrip" 250, 14x

- Con efecto carraca, cromado, revestimiento de plástico

Código 87 18 03 10

€ 37,30



### 182 Pinza para bomba de agua "Fastgrip"

- Pavonado, revestimiento de plástico

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 18 20 05	180, 10x	16,20	87 18 20 15	300, 15x	23,50
87 18 20 10	250, 12x	16,80			



### 182900 Juego pinza bomba agua Fastgrip

- Juego de 3 pinzas ( 180-10x; 250-12x; 300-15x)

Código 87 18 29 00

€ 56,40



### 184010 Pinza b/agua "Allgrip" 250, 8x

- Pavonado revestimiento de plástico

Código 87 18 40 10

€ 13,30



### 966 Pinza p/bomba de agua

- Negro, pulido, revestimiento de plástico

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 96 61 65	160, 6x	10,50	87 96 61 67	315, 7x	17,50
87 96 61 66	250, 7x	11,60			



### 952 Llave para tubos de boca fija en "S"

- Con casquillo reforzado, empuñadura perfilada en T, temple de alta calidad
- area de sujeción templada por inducción, autoajustable a la pieza
- tuerca de ajuste con seguro contra extravío

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 95 20 05	1/2", 39mm, 245mm	24,10	87 95 20 20	2", 85mm, 560mm	49,50
87 95 20 10	1", 49mm, 320mm	24,50	87 95 20 30	3", 120mm, 675mm	89,50
87 95 20 15	1 1/2", 68mm, 440mm	31,50			



### 129005 Mordaza de cadena para tubos 300

- Diseño especial paa lugares de difícil acceso

Código 87 12 90 05

€ 65,90



### 127005 Llave para tubos corrediza, 37mm, 175mm

- Para sujetar, girar y soltar tubos y tuercas

Código 87 12 70 05

€ 16,50



**VBW** ● Es una marca 100% STAHLWILLE

**199035 Carraca 1/2"p/llave escalonada**

- Para montaje y desmontaje de casquillos de válvula de radiador

Código 87 19 90 35

€ 20,40



**199115 Llave escalonada combinada, 10x (3/8"; 1/2"; 3/4"; 1")**

Código 87 19 91 15

€ 37,50



**199120 Llave escalonada combinada con carraca 10x ( 3/8"; 1/2"; 3/4"; 1")**

- Para montaje y desmontaje de casquillos de válvula de radiador

Código 87 19 91 20

€ 56,90



**172190 Llave para cabinas de control**

Código 87 17 21 90

€ 13,40



**173071 Llave para cabina de control**

Código 87 17 30 71

€ 17,50



**978005 Cortatubo para plástico, cobre, acero, 150mm**

Código 87 97 80 05

€ 25,90



**978155 Cortatubo compacto para cobre, latón, 150mm**

Código 87 97 81 55

€ 41,30



**978205, Tijeras para tubos de plástico, corte hasta 26mm, 200mm**

Código 87 97 82 05

€ 28,20



**158 Ejes de escobillas limpiatubos**

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 15 80 05	3m	7,95	87 15 80 15	10m	31,90
87 15 80 10	5m	19,80			



### 980 Cortavarillas Waggonit®

- Para materiales de dureza hasta 48 HRC, cabezal de cuchilla y tubo en acero especial
- forjado en estampa, mínimo esfuerzo-máxima fuerza ejercida
- reajuste de las cuchillas preciso y sencillo

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 98 00 05	modelo 460	<b>60,40</b>	87 98 00 15	modelo 760	<b>92,30</b>
87 98 00 10	modelo 610	<b>70,50</b>	87 98 00 20	modelo 910	<b>130,00</b>



### 430050 Cortavarillas Lightcut® 800

- Tubos de aluminio, para materiales hasta 48 HRC

Código 87 43 00 50

**€ 126,00**



### 445010, Cortavarillas de corte frontal

- Para el corte enrasado

Código 87 44 50 10

**€ 124,50**



### 984050 Cortavarillas Lightcut® 800

- Cortes en esquina

Código 87 98 40 50

**€ 118,50**



### 433020 Cortavarillas para pernos CombiCUT®

- Para materiales de dureza hasta 48 HRC

Código 87 43 30 20

**€ 54,40**



### 434025 Cortavarillas angular de largo alcance 1000

- Exclusivo VBW, para cortar en los niveles 1 y 2, en esquinas

Código 87 43 40 25

**€ 157,00**



### 437 Cortavarillas

- Para cortar a ras, cuchillas acodadas para alambres tensores en muros de hormigón

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 43 70 02	460 mm	<b>100,50</b>	87 43 70 05	610 mm	<b>141,50</b>



### 438050 Cortavarillas LightCut®

- Para cortar a ras, cuchillas acodadas para alambres tensores
- en muros de hormigón, tubos de aluminio

Código 87 43 80 50

**€ 152,50**



### 439 Cortavarillas

- Con filos de dos caras intercambiables

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 43 90 05	460 mm.	<b>103,50</b>	87 43 90 15	760 mm.	<b>158,00</b>
87 43 90 10	610 mm.	<b>120,50</b>	87 43 90 20	910 mm.	<b>222,50</b>



### 435 Cortador para esqueleto de hacer armado "LightCUT"

- Para cortar a ras, tubos de aluminio, 40% más ligero,

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 43 50 05	modelo 800	<b>125,50</b>	87 43 50 10	modelo 1000	<b>137,50</b>



### 996010 Cortador acero BauCut 950

- Para esqueleto de acero armado

Código 87 99 60 10

**€ 73,20**



### 436010 Cortador acero largo alcance 1000

- Exclusivo VBW, para esqueleto de acero armado

Código 87 43 60 10

**€ 146,00**



### 480010 Cortador enrejado EuroCut 840

- Cortador de enrejado reticular y materiales planos

Código 87 48 00 10

**€ 172,50**



### 510 Tenaza ferrallista "Top Cut"

- Acero especial, forjado en estampa, templado en aceite, manejo suave y con una sola mano
- filos templados por inducción para una máxima resistencia al desgaste

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 51 00 05	224 mm	<b>8,55</b>	87 51 00 15	280 mm	<b>9,50</b>
87 51 00 10	250 mm	<b>8,65</b>	87 51 00 20	315 mm	<b>11,60</b>



### 512020 Tenaza "MasterCut" cromada, cabeza pulida, 300mm

- Esfuerzo de corte extramadamente bajo gracias al enorme efecto palanca
- y a la óptima geometría de corte

Código 87 51 20 20

**€ 17,80**



### 512220 Tenaza "MasterCut" lacada en negro, cabeza pulida, 300mm

- Esfuerzo de corte extramadamente bajo gracias al enorme efecto palanca
- y a la óptima geometría de corte

Código 87 51 22 20

**€ 16,10**



### 195 Pinzas mordaza

- Niqueladas, cortaalambres, palanca de desbloqueo

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 19 50 05	180 mm	<b>13,70</b>	87 19 50 15	300 mm	<b>25,70</b>
87 19 50 10	250 mm	<b>14,30</b>			



### 545 Alicata universal, pulido

- Filos de precisión templados por inducción para toda clase de alambres
- acero especial para herramientas de alta calidad

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 54 53 05	160 mm	<b>11,50</b>	87 54 53 15	200 mm	<b>13,40</b>
87 54 53 10	180 mm	<b>11,70</b>			



### 546010 Alicata universal, cromado, 170

- Diseño especial para trabajar en lugares estrechos

Código 87 54 60 10

**€ 16,40**



### 587 Alicata corte lateral, pulido

- Acero eléctrico, filos de precisión templados por inducción para toda clase de alambres

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 58 72 20	160 mm	<b>14,30</b>	87 58 72 25	180 mm	<b>15,30</b>



### 586105 Alicata corte lateral, cromado 110mm

- Filos de precisión templados por inducción para toda clase de alambres
- acero eléctrico, muelle de apertura

Código 87 58 61 05

**€ 17,20**



### 524 Alicata Pinza semirredonda

- Mordazas rectas, largas, semirredondas con sección de agarre para sujetar tuercas y esparragos

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 52 42 03	p/telefonía 160 mm.	<b>13,40</b>	87 52 42 05	p/telefonía 200 mm.	<b>16,90</b>



### 596 Alicata universal VDE, cromado

- Acero especial para herramientas de alta calidad, filos de precisión templados por inducción
- para toda clase de alambres, seguridad conforme CEI 60 900, EN 60 900
- VDE 0682/parte 201, autorizado para máx. 1000 V CA y 1500 V CC

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 59 62 10	180 mm.	<b>17,00</b>	87 59 62 15	200 mm.	<b>18,80</b>



### 592 Alicata Pinza semirredonda VDE, cromado

- Superficie de agarre dentadas para una sujeción segura, mordazas rectas, largas, semirredondas,
- filos de precisión templados por inducción para toda clase de alambres, seguridad conforme:
- CEI 60 900, EN 60 900 y VDE 0682/parte 201, autorizado para máx. 1000 V CA y 1500 V CC

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 59 22 05	160 mm.	<b>17,40</b>	87 59 22 10	200 mm.	<b>21,60</b>



### 597 Alicata corte lateral VDE, cromado

- Superficie de agarre con estriado diagonal, resistentes al desgaste, seguridad conforme:
- CEI 60 900, EN 60 900 y VDE 0682/parte 201, autorizado para máx. 1000 V CA y 1500 V CC

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 59 71 20	160 mm.	<b>19,30</b>	87 59 71 25	180 mm.	<b>20,70</b>



**531610 Alicata p/anillos Seeger, interiores, J21, 180**

- Puntas de precisión rectas y antideslizantes, forjado en estampa
- templado en aceite, pulido

**Código 87 53 16 10**
**€ 9,60**

**532115 Alicata p/anillos Seeger, interiores °, J29, 170**

- Puntas de precisión rectas y antideslizantes, forjado en estampa
- templado en aceite, pulido

**Código 87 53 21 15**
**€ 10,50**

**533650 Alicata p/anillos Seeger, exteriores, A2, 180**

- Puntas de precisión rectas y antideslizantes, forjado en estampa
- templado en aceite, pulido, muelle recuperador

**Código 87 53 36 50**
**€ 10,90**

**534115 Alicata p/anillos Seeger, exteriores 90°, A21, 170**

- Puntas de precisión rectas y antideslizantes, forjado en estampa
- templado en aceite, pulido, muelle recuperador

**Código 87 53 41 15**
**€ 11,90**

**550105 Alicata prensa-terminal, pulido, 220**

- Ocho escotaduras de prensado muy profundas con superficies laterales cónicas
- protección de cable

**Código 87 55 01 05**
**€ 42,10**

**611005 Alicata ESD p/redonda p/electrónica, pulido, 120**

- Para trabajos de precisión, muelle de apertura
- puntas de precisión finas, lisas, redondas y pulidas (0,6mm Ø)

**Código 87 61 10 05**
**€ 22,30**

**612005 Alicata ESD p/semir p/electrónica, pulido, 120**

- Para trabajos de precisión, muelle de apertura, superficie de agarre lisas
- semirredondo, estrechamiento hacia las puntas (1mm Ø)

**Código 87 61 20 05**
**€ 22,30**

**614005 Alicata ESD corte lateral p/electrónica, pulido, 120**

- Para trabajos de precisión, muelle de apertura, fijación para el alambre
- filos templados por inducción, acero eléctrico

**Código 87 61 40 05**
**€ 29,70**

**777000 Juego alicates P/anillos seeger**

- Juego de 4 alicates (A21; A2; J21; J2)

**Código 87 77 70 00**
**€ 46,50**


### 073650 Juego C736KL de 9 llaves punta esférica

- Juego de 9 llaves Allen con puntas esférica (1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10)

Código 87 07 36 50

€ 18,70



### 073860 Juego B73 de 8 llaves hex. espigon

- Juego de 8 llaves Allen hexagonales (2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 8; 10)

Código 87 07 38 60

€ 7,70



### 167 0 05, Enrollador de cordón 125mm

- Lacado en rojo

Código 87 16 70 05

€ 10,40



### 210500 Juego 210/1S de 6 destornilladores p/plana-ph

- Juego con destornilladores, 4 punta plana (3; 4; 6; 8) 2 PH (1; 2)

Código 87 21 05 00

€ 29,80



### 223500 Juego 223/1S de 7 destornilladores p/plana vde

- Juego con destornilladores VDE, 4 punta plana (2,5; 4,0; 5,5; 6,5), 2 PH (1; 2)
- 1 Comprobador de tensión

Código 87 22 35 00

€ 38,80



### 276 Pie de cabra hexagonal

- Para extraer clavos metálicos, con garra, cromo-vanadio, forjado, temple de alta calidad

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 27 60 05	600 mm.	15,40	87 27 60 10	800 mm.	19,90



### 277 Cíncel plano de alto rendimiento

- Hoja de cíncel completamente templada, afilable, cabeza templada, hoja lacada

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 27 70 10	150 mm	6,30	87 27 70 30	250 mm	10,00
87 27 70 20	200 mm	8,60	87 27 70 35	300 mm	12,90



### 335105 Juego 335K de 5 extractores de tornillos

- Juego con 5 extractores para tornillos : M3-6; M6-8; M8-11; M11-14; M14-18

Código 87 33 51 05

€ 14,00



### 355005 Sacabocados revolver 225

- Con 6 punzones (2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5mm) flecha indicadora de sentido,
- retención automática, muelle de apertura

Código 87 35 50 05

€ 11,70



### 384005 Arco de sierra de metal

- Mango de pistola de aluminio, tensado rápido,

Código 87 38 40 05

€ 16,40



## 210 Destornilladores punta plana

- Hoja de acero especial, mango ergonómico de doble componente, resistente al aceite y los disolventes

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 21 01 05	2,5 mm	<b>3,60</b>	87 21 01 30	5,5 mm	<b>4,85</b>
87 21 01 10	3,0 mm	<b>3,65</b>	87 21 01 35	6,0 mm	<b>5,45</b>
87 21 01 15	3,5 mm	<b>3,85</b>	87 21 01 40	6,5 mm	<b>5,90</b>
87 21 01 20	4,0 mm	<b>4,40</b>	87 21 01 45	8,0 mm	<b>6,25</b>
87 21 01 25	5,0 mm	<b>4,95</b>			



## 215 Destornilladores PH punta en cruz

- Hoja de acero especial, mango ergonómico de doble componente, resistente al aceite y los disolventes

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 21 51 05	PH0	<b>4,15</b>	87 21 51 15	PH2	<b>6,25</b>
87 21 51 10	PH1	<b>4,65</b>	87 21 51 20	PH3	<b>8,25</b>



## 223 Destornilladores punta plana VDE

- Hoja de acero especial, mango ergonómico de doble componente, resistente al aceite y los disolventes,
- seguridad conforme CEI 60 900, EN 60 900 y VDE 0682/parte 201
- autorizado para máx. 1000 V CA y 1500 V CC

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 22 31 05	2,5 mm	<b>3,85</b>	87 22 31 25	6,5 mm	<b>7,95</b>
87 22 31 10	3,5 mm	<b>4,25</b>	87 22 31 30	8,0 mm	<b>9,95</b>
87 22 31 15	4,0 mm	<b>4,50</b>	87 22 31 35	10,0 mm	<b>13,30</b>
87 22 31 20	5,5 mm	<b>5,50</b>			



## 224 Destornilladores PH VDE punta en cruz

- Hoja de acero especial, mango ergonómico de doble componente, resistente al aceite y los disolventes,
- seguridad conforme CEI 60 900, EN 60 900 y VDE 0682/parte 201
- autorizado para máx. 1000 V

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 22 41 05	PH 0	<b>4,05</b>	87 22 41 20	PH 3	<b>9,50</b>
87 22 41 10	PH 1	<b>4,80</b>	87 22 61 10	PZ/FL 1	<b>5,75</b>
87 22 41 15	PH 2	<b>6,40</b>	87 22 61 15	PZ/FL 2	<b>7,75</b>



## 240 Punzón sacabocados de asa

- Forjado en estampa de una pieza, filo templado y revenido, acero especial, lacado e rojo

Código	Descripción	€	Código	Descripción	€
87 24 00 05	2 mm.	<b>4,25</b>	87 24 00 55	12 mm.	<b>6,40</b>
87 24 00 10	3 mm.	<b>4,25</b>	87 24 00 60	13 mm.	<b>6,90</b>
87 24 00 15	4 mm.	<b>4,25</b>	87 24 00 65	14 mm.	<b>7,40</b>
87 24 00 20	5 mm.	<b>4,25</b>	87 24 00 70	15 mm.	<b>8,05</b>
87 24 00 25	6 mm.	<b>4,25</b>	87 24 00 75	16 mm.	<b>8,75</b>
87 24 00 30	7 mm.	<b>4,30</b>	87 24 00 80	17 mm.	<b>9,60</b>
87 24 00 35	8 mm.	<b>4,45</b>	87 24 00 85	18 mm.	<b>10,25</b>
87 24 00 40	9 mm.	<b>4,60</b>	87 24 00 95	20 mm.	<b>11,90</b>
87 24 00 45	10 mm.	<b>4,95</b>	87 24 01 00	21 mm.	<b>12,70</b>
87 24 00 50	11 mm.	<b>5,70</b>		Disponible hasta 50 mm.	



