

**CORTACABLES**

Eléctrico AL+Cu. Mangos epoxi rojo con empuñadura negra. Largo 500 mm. Capacidad corte 27 a 150 mm². Cabeza pulida negra.
Ref. 600 027 2

**CORTACABLES**

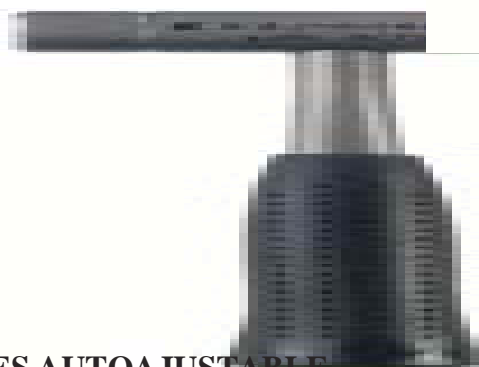
Eléctrico AL+Cu. Uso universal en corte, desarme y pelado de cables eléctricos. Largo 170 mm. Corta cables 15 a 50 mm². Acero especial forjado. Cabeza pavonada. Mangos plastificados en rojo.
Ref. 600 015 3

**MAZA**

Supercraft. Sin rebote mango metálico. Bocas nylon.
30 mm Ref. 3377.030
35 mm Ref. 3377.035
40 mm Ref. 3377.040
45 mm Ref. 3377.045
50 mm Ref. 3377.050
60 mm Ref. 3377.060

**CORTACABLES**

Eléctrico AL+Cu. Uso universal en corte, desarme y pelado de cables eléctricos. Largo 200 mm. Corta cables 20 a 70 mm². Acero especial forjado. Cabeza pavonada. Mangos plastificados en rojo.
Ref. 600 020 3

**MAZA**

Ferroplex. 2 en 1. Maza con rebote mixta: acero, nylon.
30 mm Ref. 3677.030
35 mm Ref. 3677.035

**PELACABLES AUTOAJUSTABLE**

Pela los cables con facilidad y sin dañar el conductor. Largo 200 mm. Capacidad corte: 0,80 a 10 mm². Tope de profundidad. Regulable de 3 a 18 mm. Incorpora cortacables 10 mm² (multiconductor), 6 mm² (uniconductor). Cuerpo poliamida con refuerzo de fibra de vidrio
Ref. 607 001

**CORTANTE COMBINADO**

Corte preciso y sin rebabas de tubos de plástico y compuestos. Largo 195 mm. Capacidad corte: 12 a 25 mm.
Ref. 602 031 5

**CORTANTE COMBINADO**

Acción carraca, corte preciso y sin rebabas de tubos de plástico y compuestos. Largo 210 mm. Capacidad corte: 26 a 40 mm.
Ref. 602 040 5

**MALLO**

Simplex. Con rebote mango madera hickory. Bocas superplástico.
80 mm Ref. 3007.081
100 mm Ref. 3007.100

MALLO

Supercraft. Sin rebote mango madera hickory. Bocas nylon.
80 mm: Ref. 3366.081
100 mm: Ref. 3366.107



MARCADORES DE GOLPE

Sonderklasse. Para marcar piezas con fuerza hasta 2000N/mm².
Cabezas de marcado endurecidas según DIN 7353.
Forma de caracteres según norma DIN 1451 - estrecha.
Calidad garantizada para las más altas exigencias en el marcado manual.
Caja de plástico.
120SKL Numeraciones 0-9
121SKL Abecedarios A-Z
Ref. 120SKL 3,4,5,6,7,8,10 mm.
Ref. 121SKL 3,4,5,6,7,8,10 mm.

MARCADORES DE GOLPE

SR. Para marcar piezas con fuerza hasta 600/800N/mm².
Acero de aleación acabado satinado.
Dureza en el grabado 58-60 HRC.
Tipo de caracteres según norma DIN 1451
Caja de plástico.
100SR Numeraciones 0-9
1012SR Abecedarios A-Z
Ref. 100SR 3,4,5,6,8,10 mm.
Ref. 101SR 3,4,5,6,8,10 mm.



JUEGO BROCAS SDS-plus

Caja metálica plegable con 7 brocas.
Contenido: 1 broca de cada
5-6-8 x 110 mm
6-8-10-12 x 160 mm
Ref. 205 246



JUEGO BROCAS HSS

Caja metálica plegable color gris. Brocas helicoidales mango cilíndrico DIN 338 tipo N HSS laminadas. Alta resistencia a la rotura. Superficie negra vaporizada.
19 brocas: 1-10 mm x 0,5 mm
Ref. 205 210
25 brocas: 1-13 mm x 0,5 mm
Ref. 205 211



ESTUCHE170 BROCAS HSS

Caja metálica tapa plegable. Brocas DIN 338 tipo N HSS laminadas.
10 brocas cada 1-8 mm x 0,5 mm
5 brocas cada 8,5-10 mm x 0,5 mm.
Ref. 205 200



JUEGO BROCAS CONICAS HSS

Para chapa.
En estuche de plástico con tapa transparente.
Composición:
N.1: Ø 3,0 - 14,0 mm
N.2: Ø 5,0 - 20,0 mm
N.3: Ø 16,0 - 30,5 mm
Ref. 101 033



JUEGO BROCAS HSS fresadas

Brocas espirales mango cilíndrico DIN 338 tipo N HSS.
Alta concentricidad. Split point DIN 1412 C. Ángulo de corte 118°. Superficie brillante.
Caja metálica plegable color rojo.
19 brocas 1-10mm x 0,5 mm
Ref. 214 214
25 brocas 1-13mm x 0,5 mm
Ref. 214 215

JUEGO BROCAS HSS

Cobalto rectificadas
Brocas espirales mango cilíndrico DIN 338 tipo N HSS Co 5. Brocas de gran resistencia, ideal para taladrar materiales de arranque de viruta difícil. Split point DIN 1412 C.
Ángulo de corte 130°. Superficie marrón-dorado. Caja metálica plegable color rojo.
19 brocas 1-10mm x 0,5 mm
Ref. 215 214
25 brocas 1-13mm x 0,5 mm
Ref. 215 215



JUEGO BROCAS ESCALONADAS HSS

En estuche de plástico con tapa transparente. Composición:
N.0/9: Ø 4,0 - 12,0 mm
N.1: Ø 4,0 - 20,0 mm
N.2: Ø 4,0 - 30 mm
Ref- 101 032

suministros unión, s.c.p.

suministros para la industria



C/Prat, 2-8 Alt. D-E
08907 L'Hospitalet Llobregat
Barcelona
CIF J65919441
Tel. 93 263 07 93



JUEGO CORONAS HSS

Bimetal. Maletín de plástico.

Electricidad- sistema métrico.

8 piezas. 6 coronas + 2 sopor tes

Composición: 20-25-32-40-52-64 mm

1 soporte A2 + 1 soporte A4

Ref. 106 331

Mantenimiento

12 piezas. 10 coronas + 2 sopor tes

Composición: 22-25-32-35-41-44-51-54-

60-64 mm

1 soporte A2 + 1 soporte A4

Ref. 106 304



BROCA HSS Co5 punto de soldadura

Para chapas de acero, aluminio, latón, zinc, cobre y plástico.

Ø 6 mm, largo 66 mm

Ref. 101 107

Ø 8 mm, largo 80 mm

Ref. 101 108

BROCAS ESCALONADAS

Ideal para perforar chapas en todo tipo de industria. eléctrica-sanitaria-calefacción-automóvil.

Punto de corte con split point DIN 1412 C.

Ángulo de corte 118°. Ángulo de cono 90°.

Corte a derecha. Adecuado para chapas de hasta 4 mm. Cada escalón está radialmente ajustado y rectificado CBN.

Automoción: Agujeros de Ø sistema métrico

Ref. Nº Ø mm pasos

101 050-9 0/9 4,0-12,0 9

101 051 1 4,0-20,0 9

101 052 2 4,0-30,0 14

101 053 3 6,0-38,0 12

Electricidad: Conexiones cables sistema métrico - Agujeros directos.

101 092 15 6,5-32,5 9

101 090 17 6,5-40,0 11

Agujeros de diámetro sistema métrico

101 056 5 4,0-39,0 13

Agujeros directos en conductos de acero

101 060 9 6,0-37,0 12



JUEGO PUNZONADORES DE TORNILLO

Con rodamientos a bolas.

Maletín de plástico, compuesto de:

7 punzonadores sistema métrico.

16,5 mm (M16), 20,4 mm (M20), 25,4 mm (M25)

32,5 mm (M32), 40,5 mm (M40), 50,5 mm (M50)

63,5 mm (M63).

1 broca cónica para chapa HSS Nº1

1 pasta de corte 30 grs.

1 tornillo con rodamientos a bolas MF 10x1,0x50 calidad 12,9

1 tornillo con rodamientos a bolas MF 12x1,5x60 calidad 12,9

1 tornillo con rodamientos a bolas MF 16x1,5x70 calidad 12,9

Ref. 109 008 K



JUEGO CORONAS PERFORADORAS HM

Metal duro. Sistema métrico.

Profundidad de corte 10 mm.

Maletín de plástico.

Composición:

4 coronas Ø 16,5 M16 - 20,4 M20

25,5 M25 - 32,5 mm M32

1 spray de corte 50 ml.

1 broca piloto 6,0 mm HSS Co5

Ref. 105 302



BROCA HSS fresada

Ángulo de corte 118°.

Ø 6 mm, largo 90 mm.

Para taladrar y fresar contornos en madera, chapa de metal, plásticos y materiales de pared delgada.

Ref. 101 201



JUEGO PUNZONADORES DE TORNILLO

Mini maletín plástico.

Composición:

3 punzonadores:

28,3 - 32,0 - 35,0 mm

1 Tornillo MF 12x1,5x55

calidad 12,9

Ref. 109 001



CORONA PERFORADORA BIMETAL

Medidas: 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 24, 25, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 35, 36, 37, 38, 40, 41, 43, 44, 46, 48, 51, 52, 54, 57, 59, 60, 63, 64, 65, 67, 68, 70, 73, 76, 79, 83, 86, 89, 92, 95, 98, 102, 105, 108, 111, 114, 121, 127, 140, 152, y 14-30, 32-152 mm.

Ref. 106 014-106 204

**CINTURON**

en tejido reforzado,
regulable de 90 a 120 cm.
Enganche rápido.
Ref. 530 T



BOLSILLO
para pequeño
material, en tejido
especial reforzado,
enganche para
cinturón
Ref. 527 T



FUNDA
porta teléfono móvil,
resistente a golpes,
clip metálico, tejido
especial reforzado.
Ref. 539 T

**PORTA MARTILLO**

oscilante, parte posterior
reforzada, enganche para
cinturón, soporte metálico.
Ref. 526 T



BOLSA
para cintura,
en tejido especial
reforzado, sector fontanería / electricidad,
cadena porta cinta aislante.
Ref. 535 T

**BOLSA**

para cintura, en tejido especial
reforzado, bolsillo interno y
externo, asa porta martillos.
Ref. 533 T

**FUNDA**

práctica funda para taladros a
batería, tejido especial reforzado,
bolsillo para brocas y accesorios.
Ref. 531 T

**BOLSA**

de cintura (riñonera),
portaherramientas, tejido especial
reforzado, bolsillo para documentos.
Ref. 545 T

**BOLSA**

para cintura,
en tejido especial reforzado,
sector carpintería, porta martillo,
cierre metálico rápido.
Ref. 546 T

**BOLSA**

para cintura, en tejido especial reforzado,
bolsillos de grandes capacidades, 12 bolsillos
+ 1 porta martillo.
Ref. 547 T

CHALECO

en tejido reforzado, talla
regulable, bolsillo para
teléfono, 7 bolsillos,
mosquetón plástico, asa para
martillo, amplia bolsa
posterior con doble
cremallera.
Ref. 541 T

**MALETÍN**

en tejido reforzado, amplio bolsillo
portadocumentos, compartimento
para herramientas, cómodo y
funcional.
Ref. 559 T