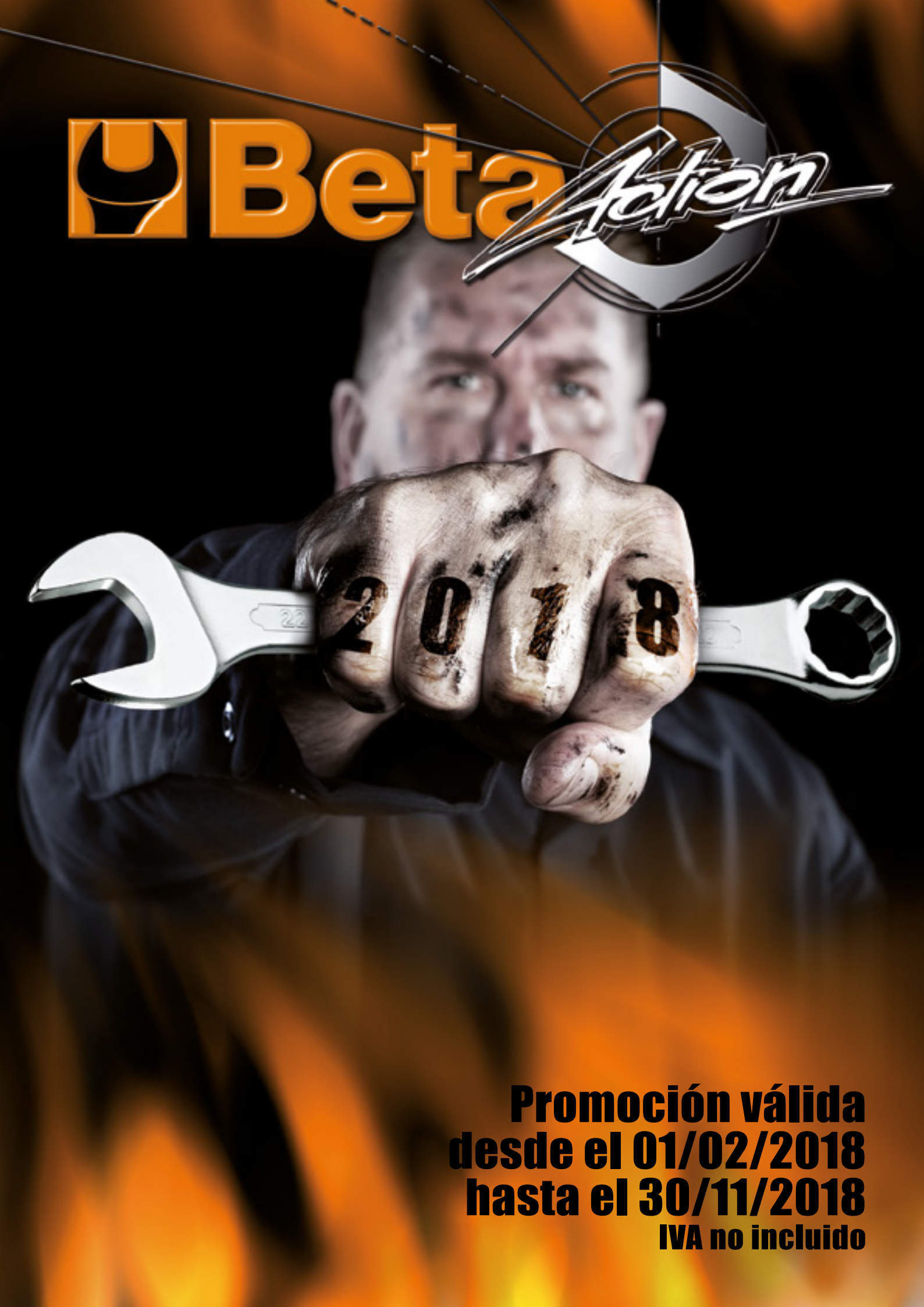




Beta *Action*

**Promoción válida
desde el 01/02/2018
hasta el 30/11/2018
IVA no incluido**

Mobiliario integrato para taller



360°
vista

 **Beta**
RSC 55

Configure online
su taller

visite
www.beta-tools.com/RSC55en



[www.youtube.com/
wwwbetatoolscom](http://www.youtube.com/wwwbetatoolscom)

página

31BM/D6	38
32AU	38
42/SC9I	24
42/SP15	24
42INOX/SC9	24
55/SP7	24
88/S7	25
90/S7	25
94/S6	25
96/SC9	27
96BPC/SC9	27
96BP-CO/SC9	27
96LBP/SC9	27
96T/S5P	28
97BTX/SC8	27
97BTXL/SC8	27
97TTX/S6	28
100	26
111...	26
142/SC9I	24
142C/A12	26
142SN/SC9	24
186 8-32	44
192/S2	25
195/B5	25
334	43
342	43
345C	43
351C	43
360...	44
386A...	44
412/SP19P	39
415CO/SP19A	39
425E/SP3	39
437K/8	66
437U/09	39
446/C110	39
561/1	35
601C	35
605E...	34
606...	34
666N...	34
677/C...	35
720LC/C3	94
720MRC	94
720S/SB6	94
852 1/4	28
860/C27	30
862F/A7	30
867/C20	30
867/C38	30
867/C52	31
900/58	31
900/C39	32
900/C39-R	32
902R/C6	33
910/58	31
910A/C16	32
910A/C16HR	32
920/55L	32
920/58	31
920A/C17M	33
920A/C17MR	33
928/55	31
928A/C12	33
930/S8	26
943FL/S6	26
951/S6	28
960/22EP	73
960AD/TP2	60
960AVE	64
960EPC	74
960KC-M8/9/10	74

960KPC	73
960PI/S	65
960RPI	65
960UC	65
961D...	59
984	77
1009L/DP-S2	36
1031/S4	37
1047/240	37
1048/250	37
1052...	37
1128BAX	40
1149F	45
1169BM/D3	36
1169MQ/D2	36
1203/D8P	29
1203/D10N	29
1207TX/D7	29
1243/D7	29
1256/C36-2	46
1257LPH/S8	46
1263/D8	29
1263/D10	29
1267TX/D7	29
1273MQ/D6	29
1293INOX/D8	29
1295/C14	31
1344	81
1360/K6	81
1362	81
1365/K13	80
1366/K5	79
1366/KF	80
1366A	80
1367/S6	82
1368	79
1368G/K400	79
1370T...	38
1377...	38
1392...	38
1428/SB11	41
1438DSG	75
1457/B4	76
1462/KU	64
1462AD/BSC	64
1462CF/C6	63
1464AP	60
1464APB	60
1464IC	61
1464PF	61
1464PT	61
1464T	60
1464TDI	60
1466/C5	77
1467LF	78
1471M/C22	77
1472FCA	63
1472H	63
1476PSA	63
1477/C10	68
1478/3P	81
1479/B27	82
1479L/S2	82
1480	72
1482	73
1482C	72
1483K/12	75
1484	69
1485BP	69
1485MJ	69
1485VAG/K2	69
1493/C19	70
1493/C30	70

1493B/S5	71
1493DSG	72
1493FT	71
1494VW	70
1497/C23	62
1497/C94	62
1497CEL	62
1497RC	62
1498...	58
1498...A	56
1498CM/12	57
1498LT/12	57
1498MN/12	57
1498PC	58
1498TB/12	58
1500N...	41
1529/C7	68
1530/C5	67
1540	42
1545/C5M	42
1547/C6	42
1548/C8	75
1550U	78
1555/Q	78
1558/C4	67
1566P	66
1567	68
1569CP/50	67
1569CP/90	67
1599F...	10
1603B	45
1606A6	45
1608	45
1609B	45
1650...	41
1651DGT/150	41
1687/S4	47
1715	47
1726BM	40
1740B...	46
1741U	46
1749AC	49
1750 500	49
1750TA	49
1756D	49
1758LG	71
1758R...	71
1758VT	73
1759HD/3	76
1759TT	76
1760/IR800	77
1760/RMS	47
1760PA/AC-DC	58
1766ER	82
1767A	79
1767PMC	10
1767PMR	10
1771	40
1778SOS	40
1778V18	40
1800/100	49
1808	49
1834P	51
1836A	51
1837N	51
1838/11LED	53
1838COB	52
1838FLASH	52
1838SLR	52
1842LED/ABM	53
1842LED/BM	53
1848	53
1851VK	80

1851VK-12V	80
1852R1750	50
1860...A	50
1870	48
1871M	48
1873	48
1884	74
1895 6	66
1901BM/8	93
1901T/10	93
1921B1	90
1921I	90
1927CD	88
1927P	87
1927SP-AM	87
1927XM/K5	87
1928CD	88
1928K4	88
1930HLA	89
1930PA	89
1930ZL	89
1932B10	90
1933I	90
1937	91
1937KC	91
1937RT	91
1938	92
1942A	92
1946C 4,8	92
1947G	92
1949GPE	93
1949T	93
1972/12	54
1972/18	55
1982/12EF	54
1984/18QM	55
2005PA/S	17
2036/TV	16
2037/TV	16
2038/TV	16
2080/V6	18
2080/V12	18
2250-O	83
2252	83
2254T	82
3000M/LT	83
3003	83
3007	84
3009	84
3012...	85
3012C	85
3014SAR	85
3025...	86
3026...	86
3030/2T	84
3500/P	12
5904U/MP	7
5914VU/M	15
5927VU/M	13
5935VI/2MB	12
5988U6/MP	6
5988UX/MP	8
7042LCD	50
7200BKK	95
7201BKK	95
7210BKK	95
7212FG	96
7213FG	96
7214FN	96
7215FN	96
7236B	97
7237WR	97
7238WR	97

7241C	94
7243C	94
7245B	95
7246B	95
7249G	97
7250NKK	100
7290NA	99
7291NA	99
7313B	98
7313G	98
7316N	98
7323M	98
7340B	100
7340R	100
7341N	100
7360UN	99
7361UB	99
7525	101
7816G	101
7830ST	102
7831ST	102
7833ST	102
7835ST	102
7840BL	101
7870E	104
7871E	104
7873E	104
7875E	104
7877E	104
7879E	104
7880SC	101
7900E	103
7901E	103
7903E	103
7905E	103
7907E	103
7909E	103
8889C6/7,5	12
9998...	47
C04TSS/7	13
C6T	17
C8	17
C9	17
C11	17
C14	15
CP15	18
CP17	18
C20L	18
C23ST	7
C24S...	7
C24SA-XL...	8
C24SL-CAB	9
C27S	13
C28	9
C33...	6
C35...	12
C41H...	14
C42H	14
C51	10
C55...	2+5
C56	11
C59A	11
CP51	10
CX49	59
M10-M110	22
M121-M288	23
PV1	11
PV1,5	11
T10-T83	19
T202-T297	21
T85-T199	20

C55

055000000

€ 13.380,00 € 8.395,00

RSC 55

Combinación completa para taller

Combinación completa compuesta por:

- Armario de 1 puerta (C55A1)
- Armario de 2 puertas (C55A2)
- Banco de trabajo (C55BO/2)
- Banco de trabajo con tomas (C55PRO-BO/2)
- Cajonera móvil con 7 cajones (C55C7)
- Módulo fijo con 2 cajones grandes (C55M2)
- Módulo fijo con 7 cajones (C55M7)
- Módulo fijo auxiliar (C55MS)
- Pared con 2 armarios superiores (C55/2PM)
- Pared porta-herramientas con persiana (C55PS-O)



Sistema de apertura en aluminio colocado por toda la longitud del cajón



Toma para aire comprimido y bobinado integrado Ø 8 mm. Longitud: 10 m



Predisposición para incorporar termoformados y peso reducido



Mobiliario integrado para taller



Persiana de aluminio,
cierres vertical
con cerradura



Mesa en chapa pintada
forrada con una capa de PVC
anti-choques y anti-rayaduras
resistente a los hidrocarburos



C55/2PM

C55A2

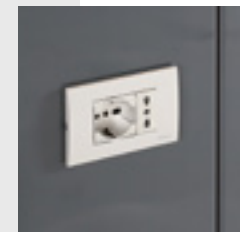


C55C7

C55MS

C55BO/2

Toma Schuko+16+10A
Toma EU Plug 16+10A



Pies ajustables
en altura



C55PP *Novedad*

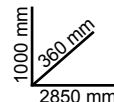
Pared porta-herramientas con persiana y armario superior

- Pared porta-herramientas con persiana
- Armario superior dotado de resortes de gas para facilitar la apertura y el cierre de las puertas
- Panel de pared con predisposición para alojar un panel perforado porta-herramientas C55/1PF (pedir por separado)
- Se suministra con estructura portante para combinar con los bancos de trabajo



055000350

€ 2.930,00 € 1.850,00



C55B-PRO/2,8IB

Puesto de trabajo para taller, compuesto por:

C55PRO-B/2,8

Mesa de trabajo de 2.850x700 mm forrada con una capa de PVC anti-choques y anti-rayaduras resistente a los hidrocarburos

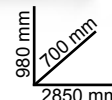
C55M7

Módulo fijo con 7 cajones de 588x367 mm, montados sobre guías telescópicas de rodamientos
• Cerradura centralizada frontal

C55MS

Módulo fijo auxiliar

- Cesta para residuos integrada
- Módulo porta-papel para rollos perforados
- Cajón porta-objetos 305x270 mm



055000083

€ 5.990,00 € 3.695,00

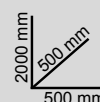
C55C7

Cajonera móvil con 7 cajones de 588x367 mm, montados sobre guías telescópicas de rodamientos
• 4 ruedas de Ø 100 mm, 2 fijas (1 con freno) y 2 giratorias
• Cerradura centralizada frontal



C55A1

Armario en chapa de 1 puerta



055000411

€ 565,00 € 355,00

Pared porta-herramientas con persiana

- Persiana de aluminio, maniobrable verticalmente, con cerradura
- Panel perforado móvil para sujetar las herramientas
- 50 ganchos GPS porta-herramientas incluidos



C55P

Para colgar en pared

055000251

~~€ 1.030,00~~

€ 669,00

C55PSP

055000250

~~€ 1.345,00~~

€ 869,00

Con estructura para instalar sobre el banco

C55/2PM

Pared con 2 armarios superiores

- dotados de resortes de gas para facilitar la apertura y el cierre de las puertas
- Panel de pared con predisposición para alojar paneles perforados porta-herramientas C55/2PF (pedir por separado)
- Se suministra con estructura portante para combinar con los bancos de trabajo



1020 mm
360 mm
2050 mm

055000301

~~€ 2.195,00~~

€ 1.395,00



980 mm
700 mm
2050 mm

055000073

~~€ 4.600,00~~

€ 2.895,00

C55B-PRO/3

Puesto de trabajo para taller, compuesto por:

C55B-PRO

Mesa de trabajo de 2.050x700 mm forrada con una capa de PVC anti-choques y anti-rayaduras resistente a los hidrocarburos

C55C7

Cajonera móvil con 7 cajones de 588x367 mm, montados sobre guías telescópicas de rodamientos

- 4 ruedas de Ø 100 mm, 2 fijas (1 con freno) y 2 giratorias
- Cerradura centralizada frontal

C55M2

Módulo fijo con 2 cajones de 588x367 mm, montados sobre guías telescópicas de rodamientos

- Cerradura centralizada frontal

C55A2

Armario en chapa de 2 puertas



- 3 estantes ajustables en altura
- Dotado de cerradura

2000 mm
500 mm
800 mm

055000412

~~€ 744,00~~

€ 469,00



Novedad C33

¡Más alta, más robusta, más segura!

Cajonera móvil

- 4 ruedas con núcleo en acero de Ø 125 mm: 2 fijas y 2 giratorias (1 con freno)
- Cerradura de seguridad centralizada frontal



Práctico canal en "V" para trabajos con tubos o perfiles

Porta-papel y porta-frascos laterales integrados ajustables en varias posiciones

Mesa de trabajo multifunciones de alta resistencia, con alojamiento para piezas pequeñas y agujeros para alojamiento de destornilladores

kg
1000



Cajón de extracción total con sistema de desenganche rápido en nailon, reforzado con fibra de vidrio, con posibilidad de apertura por toda la longitud del cajón

Paragolpes angulares por toda la altura de la cajonera para evitar, en caso de choque, que se dañen los vehículos en el taller



1020 mm
500 mm
810 mm

	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n° 367mm 588mm	n° h max	kg	€
C33/6	033000261	033000262	033000263	6	4 75 mm 30 kg 1 150 mm 35 kg 1 305 mm 35 kg	69	€ 865,00 € 575,00
C33/7	033000271	033000272	033000273	7	5 75 mm 30 kg 1 150 mm 35 kg 1 225 mm 35 kg	71	€ 895,00 € 595,00
C33/8	033000281	033000282	033000283	8	6 75 mm 30 kg 2 150 mm 35 kg	73	€ 930,00 € 620,00

SOFT
MODULE
SYSTEM



5988U6/MP

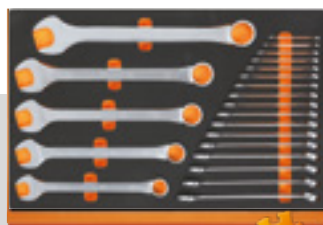
Surtido de 214 herramientas en termoformados de espuma

Recomendado en combinación con las cajoneras: C24S-C24SL-C33-C39 C28-C59

L 059880530 XL 059880531

€ 2.455,00 € 1.560,00

Sólo surtido



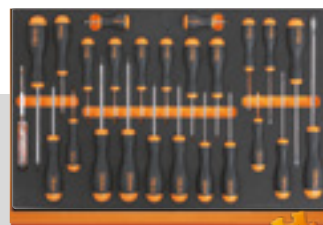
M10

22



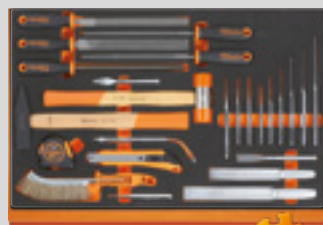
M30

31



M210

25



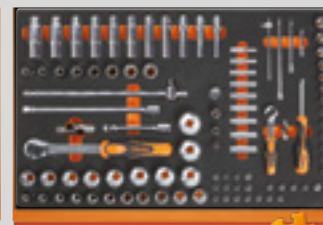
M230

25



M130

13



M100

98

Contenedores y Surtidos

C24S

Cajonera móvil

- 4 ruedas con núcleo en acero de Ø 125 mm: 2 fijas y 2 giratorias (1 con freno)
- Cerradura de seguridad centralizada frontal
- Predisposición para porta-papel 2400S-R/PC (pedir por separado)



Cajón de extracción total con tirador de nailon y fibra de vidrio

Mesa de trabajo en ABS de alta resistencia

kg
800



Porta-frascos lateral integrado

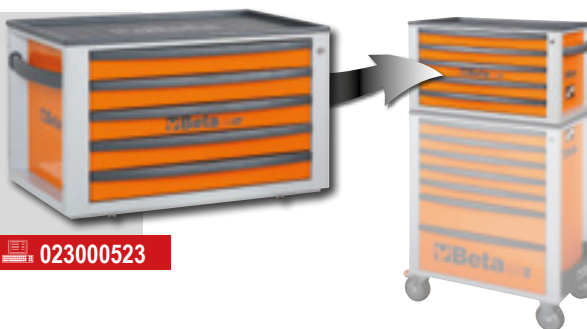


	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	n° 367mm 588mm	n° h max	kg	€
C24S/6	024002061	024002062	024002063	6	4 70 mm 25 kg 1 140 mm 30 kg 1 280 mm 35 kg	55	€ 695,00 € 449,00
C24S/7	024002071	024002072	024002073	7	5 70 mm 25 kg 1 140 mm 30 kg 1 210 mm 30 kg	58	€ 727,00 € 469,00
C24S/8	024002081	024002082	024002083	8	6 70 mm 25 kg 2 140 mm 30 kg	61	€ 755,00 € 489,00

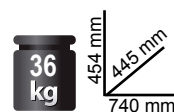
C23ST

Cajonera portátil con 5 cajones

de 588x367 mm, montados sobre guías telescópicas de rodamientos



n°	h	max
5	70 mm	25 kg



023000521

023000522

023000523

€ 534,00

€ 348,00



5904U/MP

Surtido de 91 herramientas en termoformados de espuma

Recomendado en combinación con las cajoneras: C24S-C24SL-C33-C39 C28-C59



M15 M33 M199 M202



M50 M83



M132 M153 M234 M145

L 059040428

XL 059040429

€ 1.052,00

€ 669,00

Sólo surtido

C24SA-XL

Cajonera móvil con sistema anti-vuelco, modelo largo

- 4 ruedas con núcleo en acero de Ø 125 mm: 2 fijas y 2 giratorias (1 con freno)
- Cerradura de seguridad centralizada frontal
- Predisposición para porta-papel 2400S-R/PC (pedir por separado)

Mesa de trabajo en ABS, con 6 bandejas porta-piezas pequeñas

Kg
1000

Cajón de extracción total con sistema de desenganche rápido en nailon, reforzado con fibra de vidrio, con posibilidad de apertura por toda la longitud del cajón, con porta-etiquetas integrado

Porta-frascos lateral integrado

Sistema anti-vuelco



970 mm
445 mm
1035 mm

Puede contener 6 termoformados



	Ral 2011	Ral 7016	Ral 3000	 n° 367mm 588mm	 n° h  max	 kg	€
C24SA-XL/7	024002271	024002272	024002273	7	5 70 mm 30 kg 1 140 mm 35 kg 1 210 mm 35 kg	84	€ 1.057,00 € 689,00
C24SA-XL/8	024002281	024002282	024002283	8	6 70 mm 30 kg 2 140 mm 35 kg	88	€ 1.086,00 € 699,00
C24SA-XL/9	024002331	024002332	024002333	9	8 70 mm 30 kg 1 140 mm 35 kg	92	€ 1.130,00 € 729,00

**SOFT
MODULE
SYSTEM**



5988UX/MP

Surtido de 135 herramientas en termoformados de espuma

Recomendado en combinación con la cajonera: C24SA-XL



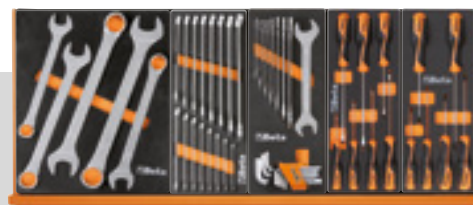
M16

M15

M33

M145

M131



M50

M55

M153

M199

M202



M234 M236

M83

M289 M91

L 059880540 XL 059880541

€ 1.565,00 € 995,00

Sólo surtido



C24SL-CAB

Cajonera móvil con 7 cajones y armario porta-objetos

- 4 ruedas con núcleo en acero de Ø 125 mm: 2 fijas y 2 giratorias (1 con freno)
- Cerradura centralizada frontal
- Porta-papel integrado

Mesa de trabajo de madera multicapas con orificios para colocar un tornillo de banco 1599F/100 (pedir por separado)

kg
1100



Armario lateral porta-objetos con estante interno ajustable en altura y puerta con cerradura



Porta-frascos doble posterior



024002191

024002192

024002193

€ 1.077,00

€ 695,00

n°	n° 367mm 588mm	max.
5	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	210 mm	30 kg

80 kg
970 mm
565 mm
1050 mm



C28

Carro SuperTank con mesa de trabajo y 10 cajones

- 5 cajones laterales y 5 cajones frontales
- 4 ruedas con núcleo en acero de Ø 125 mm: 2 fijas y 2 giratorias con freno
- 2 cerraduras centralizadas de seguridad
- 4 porta-frascos: 2 frontales y 2 posteriores
- 6 bandejas laterales porta-piezas pequeñas
- Compartimento pasante de 135 mm de altura, con base recubierta en material plástico

Mesa de trabajo de madera multicapas con orificios para colocar un tornillo de banco 1599F/100 (pedir por separado)

kg
1200



Sistema rápido y seguro para abrir y cerrar los cajones con tirador de nailon y fibra de vidrio



Compartimento lateral con puerta con cerradura que desaparece al abrirse

945 mm
800 mm
1235 mm

130 kg

n°	n° 367mm 588mm	max.
8	70 mm	25 kg
2	210 mm	30 kg



028000301

028000302

028000303

€ 2.195,00

€ 1.395,00

1599F

Prensas de tornillo paralelas
con tablero y guías templados

	L1 mm	A max mm		€	
1599F 100	100	125	015990100	€ 273,00	€ 185,00
1599F 125	125	150	015990125	€ 356,00	€ 239,00
1599F 150	150	200	015990150	€ 484,00	€ 319,00



1767PMR

Porta-piezas pequeñas
magnético rectangular



017670010

~~€ 39,50~~ € 26,90

1767PMC

Porta-piezas pequeñas
magnético redondo



017670020

~~€ 17,50~~ € 12,50

C51



Carro

- 3 estantes forrados con caucho milrayas
- El estante central puede fijarse en dos posiciones diferentes
- 4 ruedas de Ø 100 mm: 2 fijas y 2 giratorias (1 con freno)

kg
200



051000001 051000002 051000003

~~€ 249,00~~ € 139,90

CP51



Carro de alta resistencia

- 2 estantes recubiertos por tapetes de caucho
- 4 ruedas de Ø 125 mm de alta resistencia: 2 fijas y 2 giratorias con freno

kg
750



051000501 051000502 051000503

~~€ 299,00~~ € 195,90

Contenedores



C59A

Mesa de trabajo con 1 cajonera de 6 cajones

- Tirador de los cajones en nailon de alta resistencia
- El fondo de los cajones está protegido por tapetes de goma expandida
- Cajonera preparada para incorporar termoformados
- Cerradura de seguridad centralizada frontal
- Estante inferior porta-objetos
- Predisposición para porta-papel (2400S-R/PC) y porta-frascos (2400S/PF), pedir por separado



059000001 059000021 059000041

€ 1.355,00 € 879,00

Superficie de trabajo de madera multicapas con perforaciones para colocar un tornillo 1599F/125 (pedir por separado)

kg
1500



900 mm
700 mm
2000 mm

115 kg

n°	n° 367mm 588mm	kg max
4	70 mm	25 kg
1	140 mm	30 kg
1	280 mm	35 kg



C56

Banco de trabajo

- Mesa de trabajo de chapa barnizada con borde perimetral
- Estructura de acero con 6 patas
- 2 cajones dotados de cerradura
- Predisposición para fijación al suelo



056000201 056000202 056000203

€ 723,00 € 469,00

kg
1200



82 kg
930 mm
640 mm
2000 mm

Panel porta-herramientas de pared

Compatible con todos los ganchos para herramientas presentes en la tarifa, pedir por separado

PV 1

1 m

088880010

€ 136,50 € 89,00

920 mm
1000 mm

PV 1,5

1,5 m

088880015

€ 183,00 € 119,00

920 mm
1500 mm



C35

Novedad

Cajonera fija modelo industrial

- Con cajones de extracción total de 600x447 mm
- Cerradura de seguridad centralizada frontal

Kg
1200



3500/P

Mesa de trabajo con borde perimetral
717x600 mm

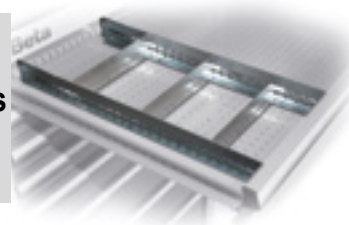


035000502

~~€ 80,50~~ € 53,90

8889C6/7,5

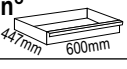
Separadores cruzados
para cajón
altura 7,5 cm



088890475

~~€ 28,00~~ € 18,90



	Ral 7000-7035	n° 	n° h max 	kg 	€
C35/6	035000062	6	2 75 mm 70 kg 1 100 mm 70 kg 1 150 mm 70 kg 1 200 mm 70 kg 1 300 mm 70 kg	73	€ 1.040,00 € 669,00
C35/7	035000072	7	2 75 mm 70 kg 1 100 mm 70 kg 3 150 mm 70 kg 1 200 mm 70 kg	77	€ 1.085,00 € 699,00
C35/8	035000082	8	4 75 mm 70 kg 1 100 mm 70 kg 2 150 mm 70 kg 1 200 mm 70 kg	80	€ 1.165,00 € 749,00
C35/9	035000092	9	6 75 mm 70 kg 3 150 mm 70 kg	84	€ 1.225,00 € 789,00



**SOFT
MODULE
SYSTEM**

Novedad

5935VI/2MB

Surtido de 133 herramientas para cajonera C35,
en termoformados de espuma



MB11

30



MB34

52



MB44

34



MB55

17

L 059350410 XL 059350411

~~€ 1.705,00~~ € 1.095,00

Para cajón: 600x447 mm

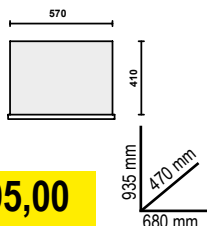


C04TSS/7

Cajonera móvil con 7 cajones de acero inoxidable

- 4 ruedas con núcleo en acero de Ø 125 mm: 2 fijas y 2 giratorias con freno
- Cerradura centralizada frontal
- Estructura completamente de acero inoxidable
- Ruedas, soportes, rodamientos, interior de los cajones y guías correspondientes de acero inoxidable
- Tirador de los cajones de aluminio

n°	h	max
6	83 mm	25 kg
1	170 mm	30 kg



024003077

€ 2.290,00 € 1.495,00



kg 700

63 kg



C27S

Carro porta-herramientas compacto y extensible para trabajos en exteriores, vacío

- Estructura en chapa
- Carro extensible con columnas abatibles para facilitar el transporte
- 2 cajones de 588x277 mm, montados sobre guías telescópicas que permiten la apertura en dos sentidos
- Amplio departamento inferior porta-objetos de 588x277x220 mm
- 2 ruedas fijas de Ø 160 mm y 2 ruedas pivotantes de Ø 100 mm (1 con freno)
- Mesa de trabajo termoplástica con 6 cubetas pequeñas porta-objetos integradas
- Cerradura centralizada
- Preparado para el alojamiento de separadores para cajón y termoformados porta-herramientas MC



20 kg

n°	h	max
2	70 mm	20 kg

027000201

027000202

027000203

€ 593,00

€ 379,00



SOFT MODULE SYSTEM



5927VU/M

Surtido de 108 herramientas en termoformados de espuma para C27S

059270021

€ 792,00 € 499,00

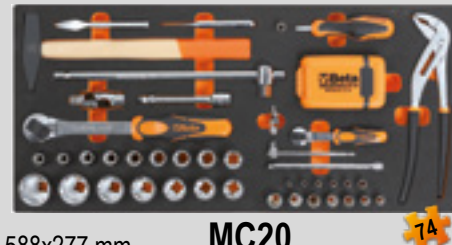
Sólo surtido



34

MC10

Para cajón: 588x277 mm



74

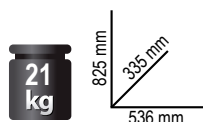
MC20

C41H

Trolley porta-herramientas con 3 cajones

- Estructura en chapa y material plástico: gran robustez y peso reducido
- 2 módulos separables: 1 cesta superior y 1 módulo con 3 cajones
- Ruedas de gran diámetro (160 mm), incorporadas a la estructura para facilitar el transporte incluso en escalones
- Cerradura centralizada lateral para cerrar los cajones del módulo inferior
- Cajones montados sobre guías telescópicas de rodamientos con gancho de cierre doble
- Mango telescópico de aluminio
- Porta-piezas pequeñas incorporado

¡8 colores disponibles!



041000002	041000021	041000012	041000008
041000024	041000006	041000010	041000005
€ 463,00	€ 299,00		



C41H W
RAL 9016

C41H Y
RAL 1023

C41H R
RAL 3000

C41H V
RAL 6024

C41H B
RAL 5002

C41H G
RAL 7016

C41H N
RAL 9005



C42H

Trolley porta-herramientas de 3 módulos superponibles

- Estructura en chapa y material plástico: gran robustez y peso reducido
- 3 módulos separables: 1 cesta superior, 1 módulo porta-herramientas central y 1 módulo porta-herramientas inferior, con ruedas
- Predisposición para poder utilizarse con tan sólo 2 módulos

Mango telescópico ajustable en 3 posiciones



Ruedas de gran diámetro (Ø 160 mm)

042000002

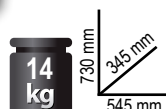
€ 323,00 **€ 199,90**



Cesta superior con módulo porta-herramientas interno y 3 porta-piezas integrados en la tapa



Sistema de desenganche rápido de los módulos: acceso fácil y rápido a todos los departamentos porta-herramientas



Contenedores y Surtidos

C14

Trolley porta-herramientas en polipropileno con 4 cajones

Se suministra vacío

- Estructura en polipropileno de inyección que asegura una elevada resistencia a los choques
- 4 ruedas traseras robustas
- Bandeja superior amovible
- 3 bandejas porta-piezas pequeñas incluidas
- Placa de identificación para nombre
- Predisposición para cerradura con candado TSA

Panel porta-herramientas incorporado en la tapa



La parte delantera, protegida por la tapa frontal, contiene:
4 cajones 470x255 mm extraíbles:
1 cajón altura 30 mm
2 cajones altura 60 mm
1 cajón altura 90 mm

10 kg

021140000

~~€ 665,00~~

€ 429,00

580x380x455 mm



Novedad



Cerradura centralizada frontal que permite cerrar al mismo tiempo las dos tapas, la superior y la frontal

2 tiradores laterales



Novedad

5914VU/M

Surtido de 109 herramientas para el trolley C14, en termoformados de espuma



MC T1

70



MC T2

29



MC T3

10

* Para utilizar en combinación con el trolley C14, hay que retirar el panel porta-herramientas superior

059140109

~~€ 866,00~~

€ 559,00

Sólo surtido

2036TV

Trolley porta-herramientas

Se suministra vacío
en polipropileno de alto espesor,
perfilado en aluminio con pared doble,
mango telescópico y ruedas
con rodamientos de bolas



490x380x260 mm

020360000

€ 420,00

€ 269,00

7,5 kg

2037/TV *Novedad*

Trolley porta-herramientas en polipropileno de alto espesor con 4 ruedas pivotantes

Se suministra vacío

- Muy resistente a los choques. Indicado para el transporte de herramientas en avión
- 2 cubetas porta-piezas pequeñas incluidas
- Tirador ergonómico forrado en caucho
- Bolsillo porta-documentos integrado



420x325x275 mm

020370000

€ 560,00

€ 369,00

7 kg



4 ruedas pivotantes
amovibles que permiten
el movimiento horizontal
del trolley

2 paneles
porta-herramientas
amovibles



2038/TV *Novedad*

Trolley porta-herramientas en polipropileno de alto espesor

Se suministra vacío

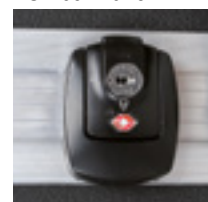
- Extremadamente resistente a los choques
- Perfil de estanqueidad de aluminio
- Tirador telescópico y amplias ruedas con rodamientos de bolas
- Fondo de gran cabida
- Bolsillo porta-documentos
- 3 cajones porta-piezas pequeñas



430x500x340 mm

2 tiradores (1 lateral) ergonómicos
forrados en caucho

2 cerraduras
homologadas
TSA con llave



2 paneles
porta-herramientas
amovibles



9 kg

020380000

€ 690,00

€ 449,00

Bolsas porta-herramientas en textil técnico

Ligeras y muy resistentes para transportar tus herramientas con total seguridad y comodidad

2005PA/S

Cinturón porta-herramientas en textil técnico, vacío



020050020

~~€ 19,50~~

€ 13,50

C6T

Mochila con ruedas, vacía

- Mango telescópico para el transporte
- Ruedas incorporadas a la estructura con una cobertura anti-polvo para cuando se usa como mochila
- 2 paneles porta-herramientas retirables
- Bolsillo interno para PC y 5 bolsillos externos
- Base de material plástico resistente al agua



021060010

~~€ 166,00~~

€ 109,00

480x370x220 mm

C8

Trolley, vacío

- Mango telescópico para el transporte
- 2 paneles porta-herramientas internos retirables
- Bolsillo interno para PC y 2 bolsillos externos frontales



021080000

~~€ 213,00~~

€ 139,90

470x370x280 mm

C9

Bolsa, vacía

- Base rígida
- Bolsillos internos y externos para guardar las herramientas
- Doble fondo
- Cinchas para niveles
- Bandolera para facilitar el transporte



021090000

~~€ 81,00~~

€ 54,50

550x200x210 mm

C11

Cesta, vacía

- Base rígida en material plástico resistente al agua
- Gomas y bolsillos porta-herramientas tanto internos como externos
- Sobres porta-documentos integrados en el doble fondo de la tapa



400x240x220 mm

021110000

~~€ 70,00~~

€ 45,90

2080/V12

12 bandejas extraíbles



300x330x145 mm

020800000

~~€ 45,00~~

€ 29,95

Maletas organizadoras, vacías

Bandejas porta-piezas
pequeñas, retirables,
cerrables y transparentes
para reconocer
inmediatamente el contenido



*Pueden engancharse
en el cinturón*

2080/V6

6 bandejas retirables
y divisiones ajustables



385x320x60 mm

020800060

~~€ 30,50~~

€ 19,95

CP15

Caja de plástico
con bandeja extraíble

- 1 compartimento porta-objetos incorporado en la tapa
- 2 cajas porta-objetos, incorporadas en la tapa, con divisiones ajustables
- 1 bandeja interior con divisiones ajustables
- Capacidad de carga: 30 kg
- Se suministra vacía

021150201

~~€ 41,50~~

€ 27,95



445x240x250 mm



CP17

Caja de acero inoxidable y material
plástico con bandeja extraíble
Se suministra vacía

021170500

~~€ 65,50~~

€ 42,90



500x200x220 mm



C20L

Caja de chapa de 5 departamentos
Se suministra vacía

021200002

~~€ 61,50~~

€ 39,99



550x200x210 mm



Termoformados rígidos

T10 024240010

~~€ 204,50~~ € 136,00



42 6-7-8-10-11-12-13-14
16-17-18-19-21-22-24-27-30 mm

T15 024240015

~~€ 154,50~~ € 99,80



42 6-7-8-9-10-11-12-13-14
15-16-17-18-19-20-21 mm

T16 024240016

~~€ 112,00~~ € 75,00



42 22-24-27-30-32 mm

T31 024240031

~~€ 181,50~~ € 118,00



31 Ø 2-3-4-5-6 mm 32 Ø 4 mm
55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15
16x17-18x19-20x22-21x23
24x26-27x29-30x32 mm
○ 96N/SC9 1,5÷10 mm

T33 024240033

~~€ 76,00~~ € 49,90



55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15
16x17-18x19-20x22 mm
○ 96/SC9 1,5÷10 mm

T40 024240040

~~€ 78,00~~ € 49,90



90 6x7-8x9-10x11-12x13
14x15-16x17-18x19 mm

T41 024240041

~~€ 117,00~~ € 76,90



90 20x22-21x23-24x26
25x28-27x29 mm

T45 024240045

~~€ 267,00~~ € 169,00



142 8-9-10-11-12-13-14
15-16-17-18-19 mm

T46 024240046

~~€ 304,00~~ € 198,00



142SN 8-9-10-11-12-13-14
15-16-17-18-19 mm

T48 024240048

~~€ 219,50~~ € 139,00



○ 96BPC/SC9 1,5÷10 mm
142C 8-9-10-11-12-13-14-15
16-17-18-19 mm

T50 024240050

~~€ 134,50~~ € 89,50



○ 96T 2-2,5-3-3,5-4-4,5-5
6-7-8-10 mm

T55 024240055

~~€ 80,50~~ € 52,90



○ 97TTX T10-T15-T20 T25-T27-T30

T63 024240063

~~€ 295,00~~ € 186,00



○ 952 7-8-10-12-13-14-17-19 mm

T68 024240068

~~€ 137,00~~ € 89,90



○ 951 2,5-3-4-5-6-8 mm

T83 024240083

~~€ 274,00~~ € 179,00



12" 24
○ 920A 10-11-12
13-14-15-16-17-18
19-20-21-22-23-24
26-27-30-32 mm
920/21 125 mm
920/22 255 mm
920/25
920/42 305 mm
920/55 @ 275 mm

T85

024240085

~~€ 278,00~~
€ 179,00

14"

81



- 861LP 0,5x3-0,6x4,5-0,8x5,5-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8-1,6x8 mm
- 861PE 2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm
- 861PH PH0 - PH1 - PH2 - PH3
- 861PZ PZ1 - PZ2 - PZ3
- 861TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 861RTX T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
- 861TRW 1-2-3-4-5-6 mm
- 861TQS 0-1-2-3-4-5-6-8 mm
- 861SP 4-6-8-10-12 mm
- 851SR 230 mm
- 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 900/21 150 mm
- 900BG/30 176 mm
- 900/55 125 mm
- 900/25 41 mm
- 900/42 115 mm
- 194 1/4x5/16

T91

024240091

~~€ 180,50~~
€ 118,00

14"

25



- 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10
- 11-12-13-14 mm
- 900ME 2,5-3-4-5-6-8 mm
- 900/20 50 mm
- 900/21 150 mm
- 900/25 176 mm
- 900BG/30 176 mm
- 900/42 115 mm
- 900/55 125 mm

T92

024240092

~~€ 211,50~~
€ 138,00

38"

22



- 910A 6-7-8-9-10-11-12
- 13-14-15-16-17-18
- 19-20-21-22 mm
- 910/21 125 mm
- 910/22 250 mm
- 910/25 210 mm
- 910/42 200 mm
- 910/55 200 mm

T103

024240103

~~€ 227,00~~
€ 149,00

12"

14"

17



- 900L 6-7-8-9-10-11-12 mm
- 920AL 13-14-16-17-18-19
- 21-22-24-27 mm

T105

024240105

~~€ 229,00~~
€ 149,00

11



- 928A 22-24-27-30-32-34
- 36-38-41-46-50 mm

34"

T106

024240106

~~€ 275,00~~
€ 179,00

4

34"



- 928/21 200 mm
- 928/22 380 mm
- 928/42 450 mm
- 928/55

T120

024240120

~~€ 226,00~~
€ 149,00

1

12"



- 606/20 40-200 Nm

T131

024240131

~~€ 91,50~~
€ 59,90

3



- 1084BM 160 mm
- 1150BM 180 mm
- 1166BM 160 mm

T135

024240135

~~€ 114,50~~
€ 74,90

3



- 1082MQ 160 mm
- 1150MQ 180 mm
- 1166MQ 160 mm

T145

024240145

~~€ 94,00~~
€ 63,00

4



- 1032 180 mm
- 1034 170 mm
- 1036 175 mm
- 1038 175 mm

T146

024240146

~~€ 96,50~~
€ 63,00

4



- 1032 140x0,9 mm
- 1032 225 mm
- 1036 140x1,3 mm
- 1036 225 mm

T153

024240153

~~€ 57,00~~
€ 36,90

2



- 1048 250 mm
- 1052 240 mm

T199

024240199

~~€ 45,00~~
€ 29,50

7



- 1260 2,5x50 - 3x75
- 3,5x100 - 4x125 - 5,5x100
- 5,5x150 - 6,5x150 mm

Termoformados rígidos

T202 024240202
~~€ 43,00~~ € 27,95



1262 PH0x60 - PH0x100 - PH1x80
 PH1x120 - PH2x100 - PH2x150 mm

T205 024240205
~~€ 47,00~~ € 29,95



1267TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20

T209 024240209
~~€ 49,50~~ € 32,40



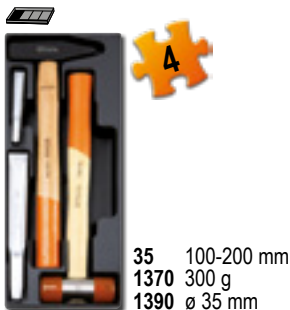
1262L PH1x400-PH2x400 mm
 1264L 3x300-4x400-5x400 mm

T226 024240226
~~€ 81,50~~ € 52,90



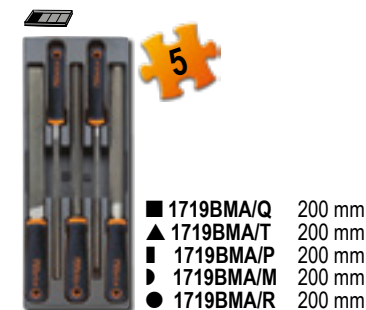
1274MQ 3x100-4x100
 5,5x125-6,5x150 mm
 1272MQ PH0x60
 PH1x80-PH2x100 mm

T234 024240234
~~€ 82,50~~ € 53,90



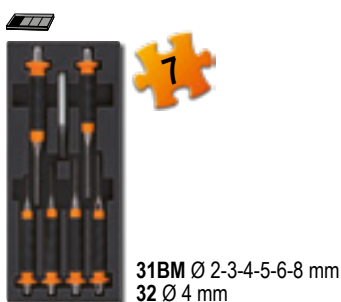
35 100-200 mm
 1370 300 g
 1390 Ø 35 mm

T236 024240236
~~€ 75,00~~ € 49,50



1719BMA/Q 200 mm
 1719BMA/T 200 mm
 1719BMA/P 200 mm
 1719BMA/M 200 mm
 1719BMA/R 200 mm

T239 024240239
~~€ 118,50~~ € 76,90



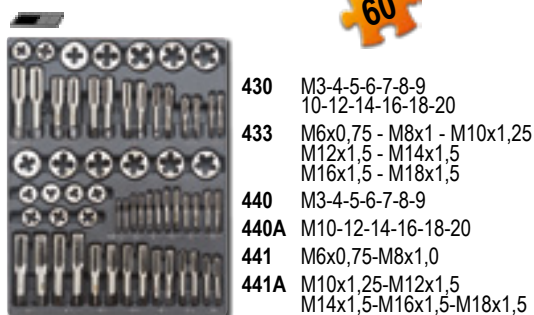
31BM Ø 2-3-4-5-6-8 mm
 32 Ø 4 mm

T241 024240241
~~€ 224,50~~ € 145,00



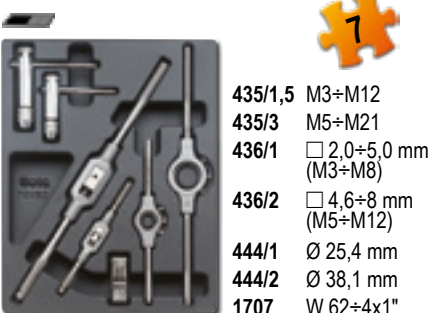
1500N/1
 1500N/3
 1516/1

T270 024240270
~~€ 405,00~~ € 259,00



430 M3-4-5-6-7-8-9
 10-12-14-16-18-20
 433 M6x0,75 - M8x1 - M10x1,25
 M12x1,5 - M14x1,5
 M16x1,5 - M18x1,5
 440 M3-4-5-6-7-8-9
 440A M10-12-14-16-18-20
 441 M6x0,75-M8x1,0
 441A M10x1,25-M12x1,5
 M14x1,5-M16x1,5-M18x1,5

T273 024240273
~~€ 199,00~~ € 129,00



435/1,5 M3÷M12
 435/3 M5÷M21
 436/1 □ 2,0÷5,0 mm
 (M3÷M8)
 436/2 □ 4,6÷8 mm
 (M5÷M12)
 444/1 Ø 25,4 mm
 444/2 Ø 38,1 mm
 1707 W 62÷4x1"

T281 024240281
~~€ 63,50~~ € 41,90



1741B 250 mm
 1741RV2,9K 2,9x6 mm (100)
 1741RV3,2K 3,2x8 mm (100)
 1741RV3,8K 3,8x10 mm (100)
 1741RV4K 4x12 mm (100)

T297 024240297
~~€ 106,00~~ € 69,00

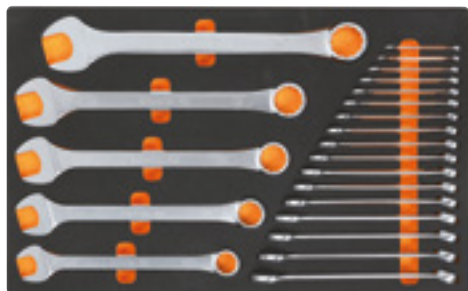


1651GDT
 1682
 1691BM

M10

024500010

~~€ 329,00~~ € 219,00



22

42 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32-36 mm

M60

024500060

~~€ 306,00~~ € 199,50



24

○ 96T 2-2,5-3-4-5-6-7-8-10 mm
○ 97BTX/SC8 T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
○ 944BX 5-6-7-8-10-13 mm

M120 12"

024500120

~~€ 1.036,00~~ € 669,00



75

○ 920A 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-24-26-27-30-32 mm
920AN/125 125 mm
920AN/250 250 mm
920/25 - 920/42
○ 920AL 10-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm
○ 920FTX 10-12-14-16-18-20-22-24 mm
○ 920/55
○ 920PE 5-5L-6-6L-7-7L-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L
○ 920TX T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60-T20L-T25L-T27L-T30L-T40L-T45L-T50L

M30

024500030

~~€ 314,00~~ € 199,90



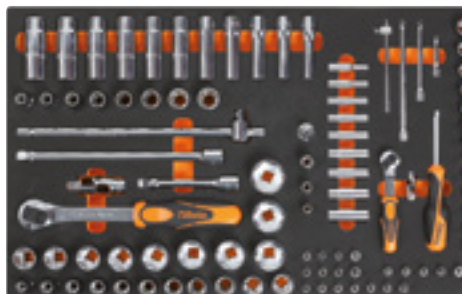
31

55 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22
21x23-24x27-30x32 mm
90 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19-20x22
21x23-24x27-30x32 mm
96BPC/SC9 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm

M100 12" 14"

024500100

~~€ 984,00~~ € 639,00



98

895/1 - 895/3 - 895/6
○ 900 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10
11-12-13-14 mm
○ 900L 5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
○ 900ME 3-4-5-6-7 mm
○ 900LP 0,8x4-1x5,5-1,2x6,5-1,2x8 mm
○ 900PH PH1-PH2-PH3-PH4
○ 900TX T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
900/20 50 mm - 900/20L 100 mm
900/21 150 mm
900/25 - 900BG/30 - 900/42
○ 900/55
○ 920A 8-10-11-12-13-14-15-16
17-18-19-20-21-22-23
24-26-27-28-30-32 mm
920/15 - 920/25
920AN/125 125 mm
920AN/250 250 mm
920/42
○ 920/55
○ 920FTX 10-12-14-16-18-20
22-24 mm
○ 920AL 10-12-13-14-15-16
17-18-19-21-22 mm

M110

Novedad

024500110

~~€ 840,00~~ € 539,00



36

○ 850MQ
○ 860TX/A10
○ 920MQ/A 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20 mm
○ 920MQ/PE 5-6-8-10-12 mm
920MQ/21 125 mm
920MQ/22 250 mm
920MQ/55A
○ 943MQ 6-7-8-10 mm

M121 12"

024500121

~~€ 940,00~~ € 599,00



46

- 920BP 5L-6L-8L-10L-5XL-6XL-8XL mm
- 920TX T20-T25-T27-T30-T40-T45L-T50L-T55L-T60L-T70L
- 920XZN 4-5-6-6L-8-8L-10-10L-12-12L-14-14L-16-18 mm
- 920ES 7-9-10-11-12L-14L-16L-7XL-9XL-10XL-11XL-12XL-14XL-16XL mm
- 920/36A

M160

Novedad

024500160

~~€ 395,00~~ € 256,00



15

- 1128MQ
- 1048MQ
- 1084MQ 200 mm
- 1150MQ 200 mm
- 1162MQ 160 mm
- 1164MQ 160 mm
- 1272MQ PH0x60 - PH1x80 PH2x100 - PH3x150 mm 2,5x75 - 3x100 - 4x100 5,5x125 mm
- 1274MQ
- 1777MQ/U

M230

024500230

~~€ 329,00~~ € 212,00



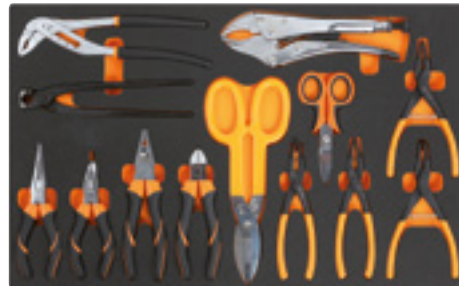
25

- 30 Ø 2-3-4 mm
- 31 Ø 2-3-4-5-6-8 mm
- 32 Ø 4 mm
- 34 150 mm
- 35 200-250 mm
- 36 125 mm
- 1370 500 g
- 1390 Ø 35 mm
- 1692 3 m
- 1712
- 1719BMA/Q 200 mm
- 1719BMA/T 200 mm
- 1719BMA/P 200 mm
- 1719BMA/M 200 mm
- 1719BMA/R 200 mm
- 1737
- 1771 18 mm

M130

024500130

~~€ 336,00~~ € 215,00



13

- 1032 180 mm
- 1034 170 mm
- 1036 175 mm
- 1038 175 mm
- 1048 250 mm
- 1052 240 mm
- 1082BM 160 mm
- 1098 220 mm
- 1112 250 mm
- 1128BM
- 1150BM 180 mm
- 1166BM 160 mm
- 1168BM 160 mm

M210

024500210

~~€ 164,50~~ € 109,50



25

- 1201 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150-8x200 mm
- 1201N 4x30 mm
- 1202 PH0x60-PH1x80-PH2x100-PH3x150 mm
- 1202N PH1X30 mm
- 1207TX T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
- 1253

M288

Novedad

024500288

~~€ 194,50~~ € 125,00



9

- 1128BMX
- 1130BMX
- 1719BMA/Q 200 mm
- 1719BMA/P 200 mm
- 1719BMA/M 200 mm
- 1719BMA/R 200 mm
- 1726BM 400 mm
- 1728BM (5)
- 1771BM 170 mm
- 1778V18 185 mm

42/SP15

Juego de 15 llaves combinadas,
con soporte

6-7-8-9-10-11-12-13-14-15
16-17-19-22-24 mm



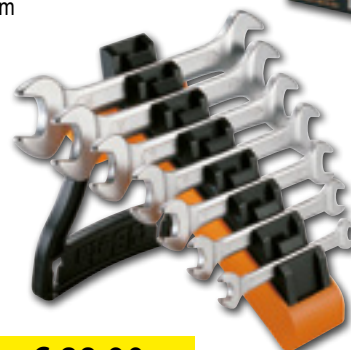
000420078

~~€ 138,50~~ € 89,95

55/SP7

Juego de 7 llaves fijas
de dos bocas abiertas,
con soporte

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15
16x17-18x19 mm



000550167

~~€ 44,00~~ € 28,90

42/SC9I

Juego de 9 llaves combinadas
con una boca fija y otra
de estrella acodada,
con soporte compacto

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



000420087

~~€ 87,50~~ € 59,00

142/SC9I

Juego de 9 llaves combinadas
con carraca reversible,
con soporte compacto

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm



001420087

~~€ 195,50~~ € 129,00

142SN/SC9

Juego de 9 llaves
combinadas articuladas
con carraca,
con soporte compacto

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm

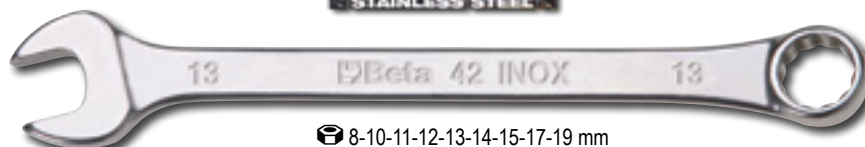


001420259

~~€ 224,00~~ € 149,00

42INOX/SC9

Juego de 9 llaves combinadas
de acero inoxidable,
con soporte compacto



000420387

~~€ 179,00~~ € 119,00

8-10-11-12-13-14-15-17-19 mm

Llaves de maniobra

88/S7

**Juego de 7 llaves de estrella planas
de dos bocas, modelo extra-largo**

EXTRA-LARGAS

 000880107

~~€ 177,00~~

€ 119,00

 mm	L mm
8x10	235
12x14	330
13x15	330
16x18	405
17x19	405
21x23	435
22x24	435

90/S7

Juego de 7 llaves de estrella acodadas de dos bocas

 6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17-18x19 mm

 000900163

~~€ 69,50~~

€ 46,90



94/S6

Juego de 6 llaves para tuberías

 8x10-10x11-11x13-12x14
17x19-19x22 mm

 000940050

~~€ 102,50~~

€ 68,90



192/S2

Juego de 2 llaves de estrella de carraca reversible

001920070

~~€ 58,50~~

€ 38,90

8 medidas en 2 llaves



13 mm

10 mm

12 mm

8 mm

19 mm

17 mm

18 mm

16 mm

195/B5

Juego de 5 llaves de carraca poligonales dobles, en sobre

 8x10-12x13-14x15-16x18-17x19 mm

 001950066

~~€ 116,00~~

€ 74,90



111

Llaves inglesas cromadas

- Rotación a la derecha del mecanismo de ajuste
- Con escala milimetrada y en pulgadas

Lectura doble mm - pulgadas



	L mm	A max		€	
111/100	100	15 mm	001110010	€ 16,00	€ 10,90
111/150	150	24 mm	001110015	€ 17,00	€ 11,50
111/200	200	28 mm	001110020	€ 21,30	€ 13,99
111/250	250	34 mm	001110025	€ 26,50	€ 17,90
111/300	300	35 mm	001110030	€ 35,00	€ 22,95

100

Llave articulada para agujeros frontales

001000001

~~€ 128,50~~ € 87,00



Ø min-max
18÷100 mm

250 mm

142C/A12

Juego de 12 llaves combinadas cortas con carraca, en estuche

8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

001420175

~~€ 196,00~~ € 129,00



930/S8

Juego de 8 llaves de tubo de dos bocas serie pesada

6x7-8x9-10x11-12x13-14x15-16x17
18x19-20x21 mm

009300081

~~€ 146,00~~ € 96,50



943FL/S6

Juego de 6 llaves de vaso hexagonales con varilla flexible y mango monomaterial

5-5,5-6-7-8-10 mm

009430320

~~€ 110,50~~ € 73,50



Soporte con sistema de bloqueo de las llaves

Llaves macho

96BP-CO/SC9

Juego de 9 llaves macho hexagonales acodadas coloreadas con cabeza esférica

Ø mm	L mm
1,5	91
2	100
2,5	113
3	130
4	142
5	163
6	185
8	205
10	231



000961519

€ 33,50

€ 22,90

96/SC9

Juego de 9 llaves macho hexagonales acodadas

Ø mm	L mm
1,5	42
2	48
2,5	59
3	62
4	70
5	81
6	92
8	102
10	116



000960374

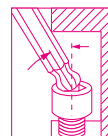
€ 16,30

€ 11,40

96BPC/SC9

Juego de 9 llaves macho hexagonales acodadas con cabeza esférica

Ø mm	L mm
1,5	79
2	85
2,5	89
3	100
4	110
5	129
6	152
8	173
10	194



000960354

€ 29,00

€ 19,95

96LBP/SC9

Juego de 9 llaves macho hexagonales acodadas con cabeza esférica

Ø mm	L mm
1,5	91
2	100
2,5	113
3	130
4	142
5	163
6	185
8	205
10	231



000961354

€ 33,00

€ 22,50

97BTX/SC8

Juego de 8 llaves macho acodadas con cabeza esférica para tornillos con huella Torx®

Ø mm	L mm
T9	65
T10	74
T15	84
T20	96
T25	98
T27	109
T30	123
T40	136



000970164

€ 63,00

€ 39,99

97BTXL/SC8

Juego de 8 llaves macho acodadas con cabeza esférica, modelo largo, para tornillos con huella Torx®

Ø mm	L mm
T9	83
T10	89
T15	103
T20	114
T25	130
T27	145
T30	166
T40	183



000970364

€ 70,50

€ 46,90

Modelo extra-largo +30%

Modelo extra-largo +25%



96T/S5P



Juego de 5 llaves macho hexagonales acodadas con mango

○ 2,5-3-4-5-6 mm

000960946

~~€ 51,00~~

€ 34,50



951/S6



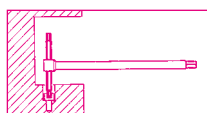
Juego de 6 llaves en T con tres extremidades macho hexagonales

○ 2,5-3-4-5-6-8 mm

009510687

~~€ 124,50~~

€ 79,95



97TTX/S6



Juego de 6 llaves macho acodadas para tornillos con huella Torx® con mango

○ T10-T15-T20-T25-T30-T40

000970791

~~€ 74,50~~

€ 49,50



852 1/4



Portapuntas en T articulado

008520006

~~€ 40,50~~

€ 27,40

Novedad



Destornilladores



1203/D8P

Juego de 8 destornilladores

1201 2,5x50-3x75-4x100-5,5x100-6,5x150 mm
1202 PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

012030018

~~€ 34,50~~

€ 23,60



1203/D10N

Juego de 10 destornilladores

1201 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm
1202 PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm
1201N 4x30 mm 1202N PH1x30 mm

012030019

~~€ 45,00~~

€ 29,95



1207TX/D7

Juego de 7 destornilladores

1207TX T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30

012070207

~~€ 40,50~~

€ 27,50



1263/D8

Juego de 8 destornilladores

1260 2,5x50-3x75-4x100-5,5x125-6,5x150 mm
1262 PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

012630008

~~€ 47,00~~

€ 31,90



1263/D10

Juego de 10 destornilladores

1260 3x75-3,5x100-4x125-5,5x150-6,5x150 mm
1262 PH0x60-PH1x8-PH2x100 mm
1260N 4x30 mm 1262N PH1x30 mm

012630010

~~€ 59,50~~

€ 39,90



1267TX/D7

Juego de 7 destornilladores

1267TX T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30

012670307

~~€ 45,00~~

€ 29,95

1243/D7

Juego de 7 destornilladores de varilla pasante

1241 5,5x100-6,5x125-8x150-10x200 mm
1242 PH1x100-PH2x100-PH3x150 mm

012430017

~~€ 94,50~~

€ 62,50



1293INOX/D8

Juego de 8 destornilladores de acero inoxidable

1290INOX 2,5x50-3x75-4x100-5,5x150-6,5x150 mm
1292INOX PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

012930408

~~€ 57,50~~

€ 39,00



1273MQ/D6

Juego de 6 destornilladores

1274MQ 3x100-4x100-5,5x125 mm
1272MQ PH0x60-PH1x80-PH2x100 mm

012730851

~~€ 60,50~~

€ 39,98



1000 V

Novedad

867/C20



Surtido de 18 puntas con huella RIBE®, con unión hexagonal 10 mm y 2 accesorios, en espuma, en caja de chapa

	867/1	L 38 mm	○ 10 mm - □ 3/8
	867/2	L 38 mm	○ 10 mm - □ 1/2
	867RIBE	L 30 mm	5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm
	867RIBE/L	L 75 mm	5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm

008670920

~~€ 92,50~~

€ 60,50

335x145x60 mm

Nuevo portapuntas articulado en T

867/C38



Surtido de 38 puntas con conexión hexagonal 10 mm y 1 portapuntas en T articulado, en espuma, en caja de chapa

Novedad

852

	852	○ L 400 mm	10 mm
	867PE	○ L 30 mm	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	○ L 75 mm	4-5-6-7-8-10-12 mm
	867XZN	○ L 30 mm	M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	○ L 75 mm	M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	○ L 30 mm	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867TX/L	○ L 75 mm	T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55

008670938

~~€ 179,00~~

€ 119,00

420x185x60 mm

860/C27



Surtido de 25 puntas de atornillar, 1 adaptador y 1 carraca reversible, en estuche de bolsillo

- 860LP 0,5x3-1,0x5,5-1,2x6,5 mm
- 860PE 2-2,5-3-4-5-6 mm
- 860PH PH1-PH2(x2)-PH3
- 860TX T6-T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40
- 860PZ PZ1 - PZ2(2x) - PZ3
- 860/55 100 mm
- 892/0

862F/A7



Juego de 7 puntas de atornillar para vasos hexagonales magnéticos, en estuche de bolsillo



862F ○ 5,5-6-7-8-10-12-13 mm

008600880

~~€ 65,50~~

€ 43,90

008620950

~~€ 35,00~~

€ 23,90

Carracas y Puntas

867/C52



Surtido de 52 puntas con conexión hexagonal de 10 mm y 2 accesorios

008670901

€ 105,00

€ 69,50



	867PE	○ 4-5-6-7-8-10-12 mm
	867PE/L	○ 4-5-6-7-8-10-12 mm
	867XZN	○ M5-M6-M8-M10-M12
	867XZN/L	○ M5-M6-M8-M10-M12
	867TX	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867TX/L	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867RTX/L	⊗ T20-T25-T30-T40-T45-T50-T55
	867/1	○ 10 mm - □ 3/8"
	867/2	○ 10 mm - □ 1/2"

250x170x70 mm

1295/C14

Destornillador de golpe con 14 puntas y 1 vaso portapuntas

012950108

€ 124,50

€ 79,95



	866LP	1,2x6,5-1,6x10 mm
	866PH	PH2 - PH3
	866PZ	PZ2 - PZ3
	866PE	5-6 mm
	866TX	T27-T30-T40-T45-T50-T55
	895/6	□ 1/2 - ○ 5/16
	1295	■ 1/2

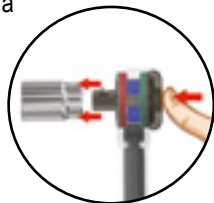
170x100x35 mm

1/4" **3/8"** **1/2"**

Carraca reversible con mango giratorio

- Sistema de inversión de arandela en la cabeza de la carraca
- Mango bimaterial

Sistema de utilización con mango giratorio



Pulsador para soltar el vaso



	L mm	Ø mm	A mm	■		€
900/58	126	28	28,5	1/4"	009000884	€ 60,00 € 39,90
910/58	222	37	38,5	3/8"	009100884	€ 68,00 € 44,90
920/58	281	42,5	45	1/2"	009200926	€ 69,00 € 45,90

928/55

3/4" **72°**

Carraca reversible

009280862

€ 153,00

€ 99,90



L mm	Ø mm	A mm	■
510	58	59	3/4"



920/55L



Carraca extensible reversible
con cuadrado macho 1/2",
72 dientes
Sistema de bloqueo del mango

*Extensible hasta un 70% más
con respecto al estándar*



7 longitudes diferentes
De 280 a 422 mm

009200927

~~€ 84,00~~

€ 55,90



Surtido de 11 llaves de vaso hexagonales,
21 puntas de atornillar y 7 accesorios

900/C39

Carraca reversible
con cuadrado macho 1/4" (900/55)

009000937

~~€ 163,50~~

€ 109,00



900/C39-R

Carraca reversible
con mango giratorio 1/4" (900/58)

009000938

~~€ 191,00~~

€ 129,00



	861LP	●	0,6x4,5-1,2x6,5-1,2x8 mm
	861PE	○	2,5-3-4-5-6 mm
	861PH	⊕	PH1-PH2-PH3
	861PZ	⊕	PZ1-PZ2-PZ3
	861RTX	⊕	T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40 mm
	892/0	● 1/4" - ■ 1/4"	
	895/1	○ 1/4" - □ 1/4"	
	900	○	5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
	900/20		50 mm
	900/20L		100 mm
	900/25		
	900BG/30C		



Surtido de 16 llaves de vaso
hexagonales y 5 accesorios,
en caja de metal

910A/C16

Carraca reversible
con cuadrado macho 3/8" (910/55)

009100936

~~€ 217,00~~

€ 143,50



910A/C16HR

Carraca reversible
con mango giratorio 3/8" (910/58)

009100935

~~€ 243,00~~

€ 159,00



335x145x60 mm

	910A	○	6-7-8-9-10-11-12-13-14 15-16-17-18-19-21-22 mm
	910/21		125 mm
	910/22		250 mm
	910/25		
	910/42		

Carracas y Llaves de vaso

902R/C6

6 adaptadores
para llaves de vaso,
en caja de chapa

009020814

~~€ 74,50~~

€ 49,90



	900/16	□ 1/4 - ■ 3/8
	910/15	□ 3/8 - ■ 1/4
	910/16	□ 3/8 - ■ 1/2
	920/15	□ 1/2 - ■ 3/8
	920/16	□ 1/2 - ■ 3/4
	928/15	□ 3/4 - ■ 1/2

170x100x35 mm

1/2"



SOFT
MODULE
SYSTEM

Surtido de 17 llaves de vaso hexagonales
y 5 accesorios, en espuma,
en caja de metal

920A/C17M

Carraca reversible
con cuadrado macho 1/2" (920/55)

009200924

~~€ 270,00~~

€ 179,00



920A/C17MR

Carraca reversible
con mango giratorio 1/2" (920/58)

009200937

~~€ 286,00~~

€ 189,00



420x185x60 mm

	920A	○ 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 20-21-22-24-27-30-32 mm
	920/21	125 mm
	920/22	255 mm
	920/25	
	920/42	

928A/C12

3/4"



Surtido de 12 llaves
de vaso hexagonales y 5 accesorios,
en caja de chapa

	928A	○ 22-24-27-30-32-34-36-38-41 46-50-55 mm
	928/21	200 mm
	928/22	380 mm
	928/25	
	928/42	
	928/55	⊗

009280955

~~€ 641,00~~

€ 429,00



530x220x80 mm

605E

1/4"

Precisión de apriete $\pm 6\%$
Para aprietes a la derecha y a la izquierda



UNI EN 26789 ISO 6789



	Nm	kgfm	lbf.ft	■	L mm	g		€	
605E/5	1÷5	0,1÷0,5	10÷45	1/4"	190	180	006050105	€ 170,00	€ 109,90
605E/10	2÷10	0,2÷1,0	18÷90	1/4"	190	180	006050110	€ 185,50	€ 119,90

666N

1/4"

3/8"



Novedad

Precisión de apriete $\pm 3\%$
Para aprietes a la derecha

- Escala mayor del 60% para garantizar una mejor visibilidad y un apriete más preciso
- Velocidad de ajuste del par aumentada del 40%
- Material del mango y lente resistentes a todas las sustancias químicas utilizadas en automoción, industria y aviación



UNI EN 26789 ISO 6789



	Nm	kgfm	lbf.ft	■	L mm	g		€	
666N/2	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	1/4"	215	300	006660002	€ 289,00	€ 189,00
666N/2X	5÷25	0,5÷2,5	4÷18	3/8"	215	300	006660003	€ 289,00	€ 189,00

606

3/8"

1/2"



Precisión de apriete $\pm 4\%$
Para aprietes a la derecha



UNI EN 26789 ISO 6789



	Nm	kgfm	lbf.ft	■	L mm	g		€	
606/6	8÷60	0,8÷6	6÷44	3/8"	305	595	006060105	€ 188,50	€ 119,90
606/10X	20÷100	2÷10	15÷80	1/2"	345	680	006060111	€ 197,00	€ 129,50
606/20	40÷200	4÷20	30÷150	1/2"	440	920	006060120	€ 209,50	€ 139,00
606/30	68÷330	6÷33	40÷250	1/2"	560	1180	006060130	€ 238,00	€ 158,00

Apriete controlado



677/C

3/4"

Llave dinamométrica de desembague, en caja

Precisión de apriete $\pm 4\%$

Para aprietes a la derecha y a la izquierda

677/C100

UNI EN 26789 ISO 6789



	Nm	kgfm	lbf.ft	■	L mm	kg		€	
677/C50	100÷500	10÷50	70÷350	3/4"	915	5,2	006770606	€ 837,00	€ 549,00
677/C70	150÷700	15÷70	100÷500	3/4"	1140	6,2	006770611	€ 879,00	€ 569,00
677/C100	300÷1000	30÷100	200÷750	3/4"	1470	7,5	006770615	€ 1.017,00	€ 669,00

601C



Goniómetro digital para aprietes angulares

- Para efectuar aprietes de tornillos con tensiones establecidas previamente mediante la medida del ángulo de torsión
- Dotado de avisador acústico (BUZZER) y avisadores luminosos (LED) que señalizan que se aproxima y se está alcanzando el ángulo seleccionado
- Para aprietes a la derecha y a la izquierda
- Precisión ángulo: $\pm 2\%$
- Resolución: $0,1^\circ$
- 9 valores de ángulo pre-seleccionables
- 50 mediciones pre-seleccionables
- Se suministra en estuche de ABS
- Alimentación: 2 baterías AAA (incluidas)



006010100

~~€ 185,50~~

€ 119,90



561/1

Compacto y ligero

Ø 65 mm

Novedad

**Multiplicador de par
relación 5:1 con dos pies de reacción**

- Se suministra con palanca recta y pie de 90°
- Ideal para utilizar en espacios reducidos (Ø cuerpo 65 mm)
- Muy ligero (1,5 kg)
- Permite aprietes a la derecha y a la izquierda
- Precisión de apriete: $\pm 4\%$



Nm	kgfm	lbf.ft	□	■	kg
1000	100	740	1/2	3/4	2,7

005610010

~~€ 1.100,00~~

€ 695,00

1169BM/D3

Surtido de 1 alicate universal,
1 alicate de boca semirredonda
muy larga y 1 alicate de corte



011690123

~~€ 80,00~~

€ 53,90



1082BM 160 mm



1150BM 180 mm



1166BM 160 mm

1169MQ/D2

Surtido de alicates aislados que incluye:
1 alicate universal y 1 alicate de corte

1000 V

011690143

~~€ 66,50~~

€ 44,90



1150MQ 180 mm



1182MQ 160 mm



1009L/DP-S2

Juego de 2 alicates de bocas semirredondas
muy largas granuladas con articulación doble



L 340 mm

1009L/DP

1009L/D

010090060

~~€ 57,00~~

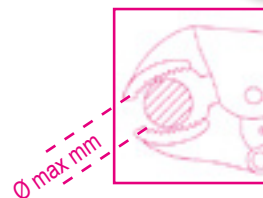
€ 35,95

1052

Mordazas de presión,
mordazas cóncavas



	L mm	Ø max mm		€	
1052/140	140	22	010520014	€ 20,20	€ 13,80
1052/190	190	36	010520019	€ 23,10	€ 14,95
1052/240	240	42	010520024	€ 23,50	€ 15,80



1047/240

Alicates con regulación
por pulsador, mangos recubiertos
con 2 capas de PVC anti-deslizante

- Ajuste rápido y preciso mediante la presión del pulsador
- Ningún desplazamiento accidental del ajuste
- Tratamiento térmico localizado en las bocas



 010470240

~~€ 32,50~~

€ 21,95

L 240 mm

Ø max 36 mm

 Max 32 mm

1048/250

Alicates multitoma regulables

- Mangos recubiertos con 2 capas de PVC anti-deslizante



L 250 mm

9 posiciones



 010480015

~~€ 27,00~~

€ 18,30

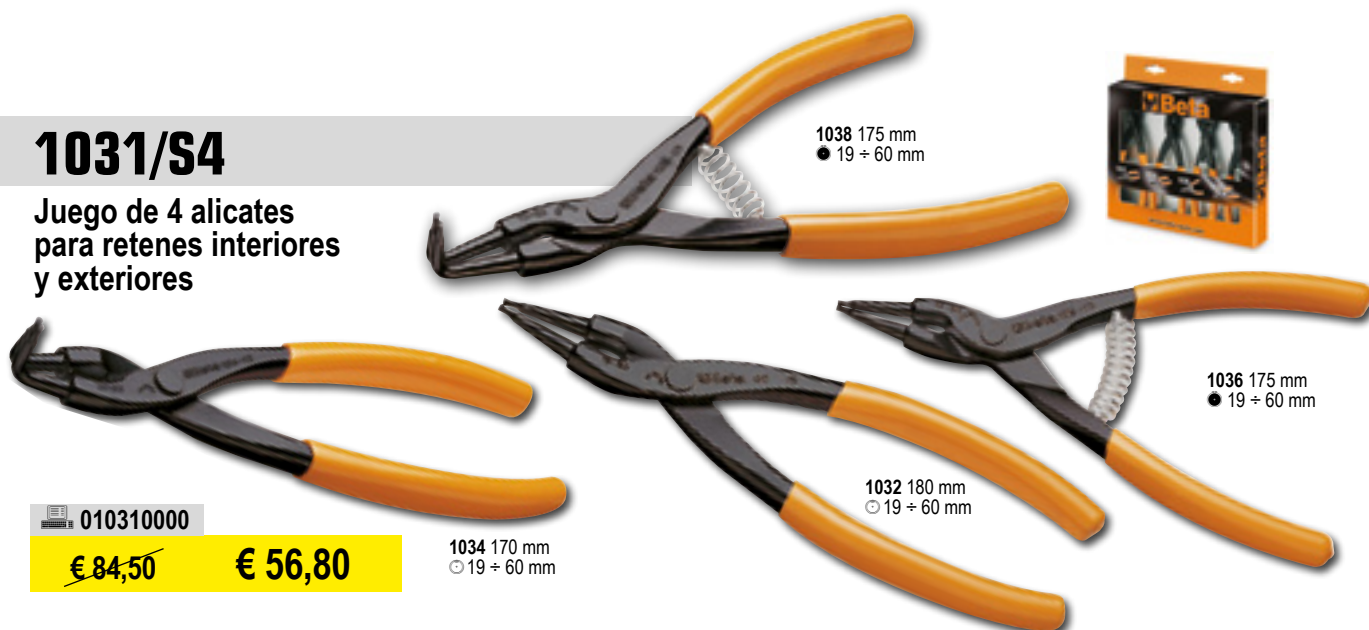
L 250 mm

Ø max 50 mm

 Max 48 mm

1031/S4

Juego de 4 alicates
para retenes interiores
y exteriores



1038 175 mm
● 19 ÷ 60 mm

1036 175 mm
● 19 ÷ 60 mm

1032 180 mm
● 19 ÷ 60 mm

 010310000

~~€ 84,50~~

€ 56,80

1034 170 mm
● 19 ÷ 60 mm

31BM/D6

Juego de 6 botadores con mango

- Absorción de los choques
- Mango seguro
- Protección de la mano

000310420

~~€ 100,00~~

€ 67,50



Ø 2-3-4-5-6-8 mm

32AU

Granete automático

000320160

~~€ 50,00~~

€ 33,90



L 150 mm



1370T

Martillos de mecánico tipo alemán
Mango en fibra



	g		€	
1370T/200	200	013700620	€ 16,70	€ 11,50
1370T/300	300	013700630	€ 17,90	€ 12,50
1370T/500	500	013700650	€ 20,00	€ 13,90
1370T/800	800	013700680	€ 21,80	€ 14,90
1370T/1000	1000	013700700	€ 24,60	€ 16,90
1370T/1500	1500	013700750	€ 33,00	€ 21,90

1377

Martillos de cabeza redonda y boca esférica para caldereros y hojalateros Mango en madera



	g		€	
1377/340	340	013770134	€ 21,00	€ 14,50
1377/450	450	013770145	€ 23,20	€ 15,90
1377/570	570	013770157	€ 24,20	€ 16,90
1377/680	680	013770168	€ 25,00	€ 17,20
1377/900	900	013770190	€ 26,00	€ 17,90

1392

Mazos anti-rebote de cabezas intercambiables, en material plástico



	Ø mm		€	
1392/30	30	013920030	€ 41,50	€ 27,90
1392/35	35	013920035	€ 45,00	€ 29,90
1392/40	40	013920040	€ 50,00	€ 33,90
1392/50	50	013920050	€ 56,50	€ 38,50
1392/60	60	013920060	€ 88,50	€ 59,00

Taladro

412/SP19P

Juego de 19 brocas de acero HSS, completamente rectificadas brillantes

Ø 1÷10 x 0,5 mm

R ≤ 700 N/mm²
HV ≈ 750÷820

115x170x40 mm

004120429

~~€ 57,00~~

€ 38,50

118°

415CO/SP19A

Juego de 19 brocas de acero HSS-CO 5%

• Para taladrar acero inoxidable, aceros aleados, fundición, aceros dulces, aleaciones ligeras

Ø 1÷10 x 0,5 mm

R ≤ 1400 N/mm²
HV ≈ 850÷920

115x170x40 mm

004150440

~~€ 122,00~~

€ 79,90

130°

425E/SP3 *Novedad*

Juego de 3 brocas escalonadas de acero HSS con afilado más eficaz

Ø 4÷12 ; 4÷20 ; 4÷30 mm

004250600

~~€ 200,00~~

€ 129,90

437U/09

Surtido para reposición de roscas dañadas. Helicoides de acero inoxidable

M5X0,8
M6X1,0
M8X1,25
M10X1,5
M12X1,75

004370550

~~€ 297,00~~

€ 199,00

370x230x55 mm

446/C110

Surtido de machos y terrajas de acero al cromo y accesorios de roscado métrico, en caja de madera

430 M mm	433 M mm	440/440A M mm	441/441A M mm
2x0,4	6x0,75 - 7x0,75	2x0,4	6x0,75 - 7x0,75
3x0,5	8x0,75 - 8x1	3x0,5	8x0,75 - 8x1
4x0,7	9x0,75 - 9x1	4x0,7	9x0,75 - 9x1
5x0,8	10x0,75 - 10x1	5x0,8	10x0,75 - 10x1
6x1	10x1,25 - 11x0,75	6x1	10x1,25 - 11x0,75
7x1	11x1 - 11x1,25	7x1	11x1 - 11x1,25
8x1,25	12x0,75 - 12x1	8x1,25	12x0,75 - 12x1
9x1,25	12x1,25 - 12x1,5	9x1,25	12x1,25 - 12x1,5
10x1,5	14x1 - 14x1,25	10x1,5	14x1 - 14x1,25
11x1,5	14x1,5 - 16x1	11x1,5	14x1,5 - 16x1
12x1,75	16x1,5 - 18x1,5	12x1,75	16x1,5 - 18x1,5
14x2		14x2	
16x2		16x2	

435/0 444/1 436/1
435/3 444/2

004460060

~~€ 704,00~~

€ 459,00

500x337x60 mm

1128BAX

Tijeras de electricista de efecto doble, con perfiles de fresa de acero inoxidable forrado en DLC



+ dureza
- coeficiente de roce

Revestimiento DLC:

El DLC (diamond-like carbon) es un revestimiento innovador a base de carbono: su elevada dureza y el bajo coeficiente de roce se deben a la presencia simultánea de carbono depositado en la superficie en forma de grafito y diamante

011280088

~~€ 25,50~~

€ 16,95



Perfil y fresa:
estudiadas para agrandar los agujeros en plástico de 13 a 25 mm



- Alta dureza superficial de las hojas (resistencia a la abrasión y mantenimiento del afilado en el tiempo)
- Bajo coeficiente de roce (fluidez y potencia de corte)
 - Perno excéntrico anti-ralentización
- Mangos amplios con ranuras aprieta-tubos

Corte de efecto doble: - esfuerzo + potencia

Especial diseño, reduce un 20% el esfuerzo

1726BM

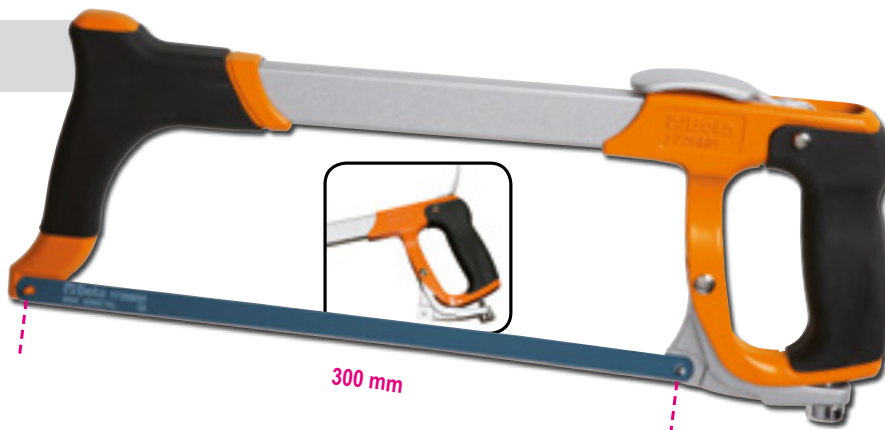
Arco de sierra con sistema para tensar la hoja de desenganche rápido

- Estructura robusta para mayor estabilidad
- Mango anti-deslizante
- Desenganche de la hoja rápido de palanca
- Hoja inclinable a 45°

017260050

~~€ 38,50~~

€ 26,00



1778SOS

Cuchillo de auto-socorro con función martillo rompecristales ① y corta-cinturones de seguridad ②

- Con clip y estuche en textil con corta-cinturones

017780080

~~€ 21,10~~

€ 14,50



Mango de aluminio anodizado

1778V18

Navaja de bolsillo, mango en aluminio
En estuche

Novedad

017780018

~~€ 20,00~~

€ 13,80



1771

Cutter de 18 mm con bloqueo automático de la hoja, con estructura interna en acero inoxidable
3 hojas de repuesto

017710000

~~€ 8,65~~

€ 5,95



Metrología y Extracción

**Calibre de cursor digital
de acero inoxidable templado,
en estuche rígido de material plástico**

- Lectura centesimal
- Bloqueo de tornillo del cursor
- Conversión mm/pulgadas

DIN 862

UNI EN ISO 13385-1



**A max 150 mm L 225 mm
1651DGT/150**

016510111

~~€ 84,00~~

€ 56,50



**Calibre de cursor
de acero inoxidable templado,
en estuche rígido de material plástico**

- Lectura vigesimal
- Bloqueo de resorte

DIN 862

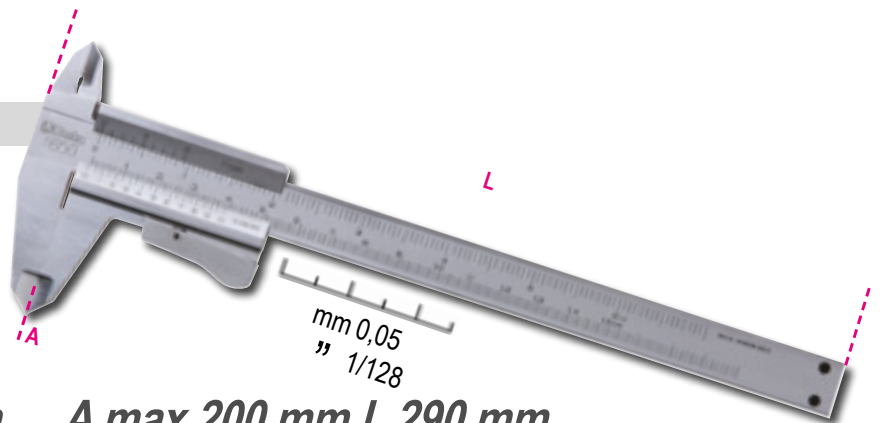
UNI EN ISO 13385-1

**A max 150 mm L 235 mm
1650 150**

016500001

~~€ 52,00~~

€ 35,40



**A max 200 mm L 290 mm
1650 200**

016500002

~~€ 73,00~~

€ 49,50

1500N

**Extractores universales
de 2 patas correderas**

	A min÷max	Carga max kg		€	
1500N/1	23÷70 mm	6.000	015000601	€ 63,00	€ 41,90
1500N/2	23÷100 mm	6.000	015000602	€ 65,50	€ 43,90
1500N/3	35÷140 mm	10.000	015000603	€ 108,00	€ 69,90
1500N/4	35÷190 mm	10.000	015000604	€ 118,00	€ 76,90



1428/SB11

**Juego de extractores
para tuercas dañadas
con cuadrado**

014280111

~~€ 197,50~~

€ 129,90



3/8" 8-10-11-12-13-14 mm

1/2" 15-16-17-18-19 mm



1540

Extractor de percusión

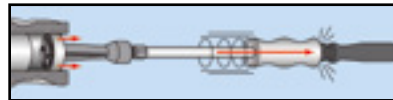
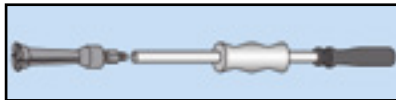
L 390 mm



015400001

~~€ 79,50~~

€ 52,00



1547/C6

Extractores para rodamientos con esferas falsas, en caja de metal



Rodamientos:

1547/1

6011-6014, 6206-6211, 6303-6308, 6403-6405

1547/2

6004-6010, 6200-6205, 6300-6304

420x185x60 mm

015470006

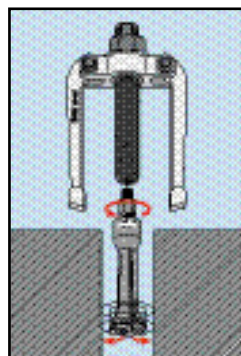
~~€ 197,50~~

€ 129,00



1545/C5M

Extractor 1542/1 con 5 expansores 1544, en caja de metal



420x185x60 mm

015450011

~~€ 366,00~~

€ 239,00

	A mm	C mm
1544/1	9÷12	0,80
1544/2	13÷17	1,15
1544/3	16÷21	1,70
1544/4	20÷25	1,65
1544/5	25÷30	2,00

334

Cortatubos para cobre y aleaciones ligeras

003340001

~~€ 24,50~~

€ 16,80



Ø 3÷30 mm
1/8"÷1 1/8"

342

Cortatubos de trinquete para tubos, en material plástico

003420030

~~€ 41,50~~

€ 27,90



Ø 0÷42 mm
1"5/8"

345C

Calibrador para tubos multicapas

003450032

~~€ 38,50~~

€ 25,90

Novedad



Ø 16-20-26-32 mm

351C

Cortatubos y abocinador 334, 350 y 351P, en maleta de plástico



351P Ø 4-4,75-6-8-10-12-14 mm

003510010

~~€ 126,50~~

€ 79,95

225x150x45 mm



334 Ø 3÷30 mm
1/8"÷1 1/8"



350 Ø 4÷14 mm

360

Llaves modelo Stillson



	L mm	Ø max	Ø max		€	
360/350	350	1" 1/2 gas	49	003600035	€ 38,00	€ 25,90
360/450	450	2" gas	60	003600045	€ 53,00	€ 35,90
360/600	600	2" 1/2 gas	76	003600060	€ 82,00	€ 54,95
360/900	900	3" 1/2 gas	102	003600090	€ 247,00	€ 159,00

386A

Llave de cadena tipo pesado



	L mm	Ø Max		€	
386A/3	900	4" gas 115 mm	003860003	€ 191,50	€ 129,00
386A/4	900	6" gas 168 mm	003860004	€ 358,00	€ 239,00
386A/5	1100	8" gas 220 mm	003860005	€ 461,00	€ 299,00
386A/6	1300	12" gas 324 mm	003860006	€ 810,00	€ 529,00

186 8-32

Rápida y versátil

Llave de autoapriete

para hexágonos de 8 a 32 mm

Ideal para tornillos con cabeza de perfil: hexagonal, spline, cuadrado, Torx®; incluso en tornillos gastados



*Para realizar
alineaciones de la
varilla de dirección*

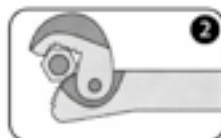
spline
12 lados

cuadrado

Torx®

hexagonal

cabezas
deterioradas
al 70%



 001860008

~~€ 42,50~~

€ 27,90

1149F

Alicates pelacables frontales
modelo automático,
con dispositivo de corte

011490010

~~€ 15,50~~

€ 10,90



0,2÷6 mm²

L 175 mm

1603B

Alicates para terminales
no aislados abiertos,
modelo estándar

016030010

~~€ 39,50~~

€ 26,90



0÷8 mm²

L 220 mm

1606A6

Alicates para terminales
de cables de tubos

016060010

~~€ 65,00~~

€ 43,90



0,5÷6 mm²

L 220 mm

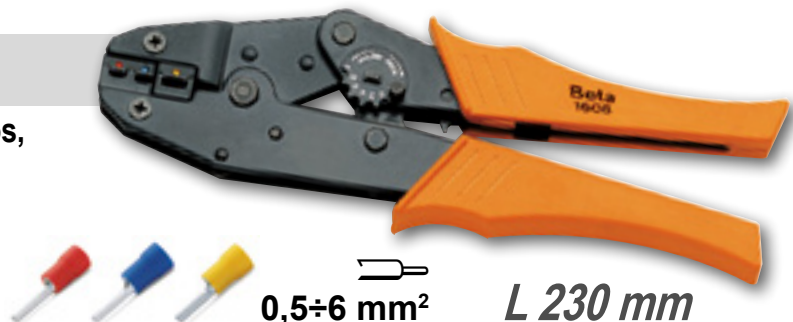
1608

Alicates para terminales preaislados,
con regulador de presión

016080001

~~€ 87,50~~

€ 56,90



0,5÷6 mm²

L 230 mm

1609B

Alicates para crimpar mecánicos

- Para terminales de cable en cobre no aislados de 10 a 120 mm²
- Mango en caucho anti-deslizante
- Perno interno con sección en "H" para que el punzón se deslice perfectamente
- De acero bruñido

016090101

~~€ 288,00~~

€ 189,00



10÷120 mm²

L 600 mm

1256/C36-2 *para trabajos de precisión*

Microdestornillador bimaterial
con 36 puntas intercambiables de 4 mm
y prolongación magnética

	1256TX	⊗	T3-T4-T5-T6-T7-T8-T9-T10-T15
	1256RTX	⊗	T6-T7-T8-T9-T10
	1256LP	●	0,8-1,2-1,5-1,8-2-2,5-3-3,5-4 mm
	1256PE	○	0,7-0,9-1,3-1,5-2 mm
	1256PH	⊕	PH000-PH00-PH0-PH1
	1256PZ	⊕	PZ000-PZ00-PZ0-PZ1
	1256/20		
	1256/30		



130x60x35 mm



012560100

~~€ 52,50~~

€ 35,50

1257LPH/S8



Juego de 8 microdestornilladores

- 1257LP 0,4x2; 0,4x2,5; 0,5x3; 0,6x3,5; 0,8x4 mm
- ⊕ 1257PH PH00; PH0; PH1

012570210

~~€ 59,50~~

€ 39,90



180x117x44 mm

Remachadora de potencia compacta

- Relación de palanca optimizada para mayor compactibilidad y practicidad de uso
- 3 garras que bloquean el remache para un agarre perfecto
- Cabeza ajustable para tirar el remache de 2 a 5 movimientos de los brazos

1740B 280 2,4÷4,8 mm acero

017400280

~~€ 61,50~~

€ 40,90

1740B 330 3,2÷6,4 mm acero

017400330

~~€ 77,00~~

€ 50,90



con depósito porta-vástagos



3 garras: se agarra mejor el remache



1741U

2,4÷4,0 mm acero

Remachadora ultra-compacta
con ajuste del esfuerzo
con 4 boquillas cambiables

017410450

~~€ 45,50~~

€ 29,95



3 garras: se agarra mejor el remache

L 200 mm

Mantenimientos diversos

1760/RMS



Ensayado para caídas hasta 2 m

Multímetro digital industrial con caucho externo anti-deslizante y anti-choques

- Entradas protegidas • Autoranging
- Amplia pantalla de lectura inmediata, retroiluminada azul
- Sonda de temperatura tipo K (incluida)
- Auto-apagado
- Base de caucho portaterminal para mayor comodidad durante su uso
- Terminales de aislamiento doble 1.000 V, longitud 1 m
- En estuche suave
- CAT IV 600V/ CAT III 1000V
- Verdadero valor eficaz TRUE RMS



017600020

~~€ 252,00~~ € 165,00

Tensión
Corriente
Resistencia
Capacidad
Frecuencia
Temperatura
Prueba diodos
Prueba continuidad

Campo de medida

AC/DC 110 mV - 600 V $\pm 0.8\%$
AC/DC 110 μ A - 10 A $\pm 1.5\%$
110 Ω - 40 M Ω $\pm 1.2\%$
11 nF - 40 mF $\pm 5\%$
1.100 Hz - 110 MHz $\pm 1.2\%$
-32 °C - +1.000 °C $\pm 3\%$
3 V dc $\pm 10\%$ rdg
<30 Ω

Precisión base

- $\pm 2\%$ rdg
- $\pm 2\%$ rdg
- $\pm 2.5\%$ rdg
- $\pm 10\%$ rdg (fino a 11 mF)
- $\pm 1.5\%$ rdg
- $\pm 5\%$ rdg

1687/S4

Juego de 4 agujas de precisión con mango

016870150

~~€ 20,60~~ € 13,90



9998/S3

Caja 3 espátulas universales

099980201

~~€ 14,70~~ € 9,90



9998 32

099980132

~~€ 3,90~~ € 2,90



9998 50

099980150

~~€ 4,90~~ € 3,60



9998 75

099980175

~~€ 5,90~~ € 4,40

1715

Espejo de inspección telescópico articulado con cuerpo de metal cromado

017150001

~~€ 29,00~~ € 19,50



L 180÷540 mm D 30 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

1870 1871M 1873

Tensión:	230/240 V	230/240 V	230/240 V
Frecuencia:	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz
Potencia máx.:	1.200 W	1.200 W	1.350 W
Capacidad de aire:	58 l/sec	60 l/sec	55 l/sec
Depresión máx.:	190 mbar	220 mbar	220 mbar
Capacidad máx. depósito:	20 l	35 l	30 l
Emisiones acústicas:	<70 dB(A)	<68 dB(A)	<63 dB(A)
Longitud cable:	5 m	7 m	6 m

ACCESORIOS EN DOTACIÓN

1870 1871M 1873

	Ø 36 mm	Ø 36 mm	Ø 45 mm
Tubo corrugado:	✓	✓	✓
Tubos rígidos:	✓	✓	✓
Cepillo multiusos:	✓	✓	✓
Boquilla de lanzadera:	✓	✓	✓
Unión en caucho Ø int.:	x	26 mm	x
SISTEMA DE FILTRACIÓN:			
Cartucho filtro aire:	✓	✓	✓
Filtro anti-espuma:	✓	✓	✓
Saco:	x	✓	✓

1870 Ruedas anti-rastro

Aspirador 20 litros para polvo y agua



018700020

€ 198,00 € 129,00

1871M Clase certificación "M"

Aspirador 35 litros para polvo y agua con enchufes auxiliares de corriente y aire comprimido. Arranque automático

Novedad



- Limpieza automática del filtro
- Potencia máx. enchufe auxiliar 2.000 W
- Presión máx. unión herramienta neumática 15 bares

018710035

€ 1.100,00 € 695,00

1873 Ruedas anti-rastro

Aspirador 30 litros para polvo y agua de acero inoxidable



**Función
soplante**

018730030

€ 555,00 € 359,00

Mantenimientos diversos

1749AC

Pistola de alto empuje
para adhesivos químicos



017490005

~~€ 32,50~~ € 21,90

1750 500

Bomba de engrase a palanca, 500 cc



017500500

~~€ 34,00~~ € 22,90

1750TA

Novedad

Cabezal de engrasado auto-bloqueante
de 6 puntas de alta presión

- Fácil desconexión incluso con el cabezal bajo presión
- Rosca M10x1: adecuada para cualquier tipo de engrasador: eléctrico, neumático, manual, etc.
- Ninguna deformación hasta 550 bares

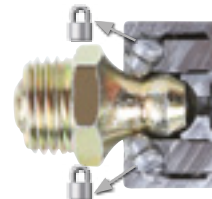
017500111

~~€ 43,50~~ € 29,90

Auto-bloqueante



Resiste hasta 550 bares



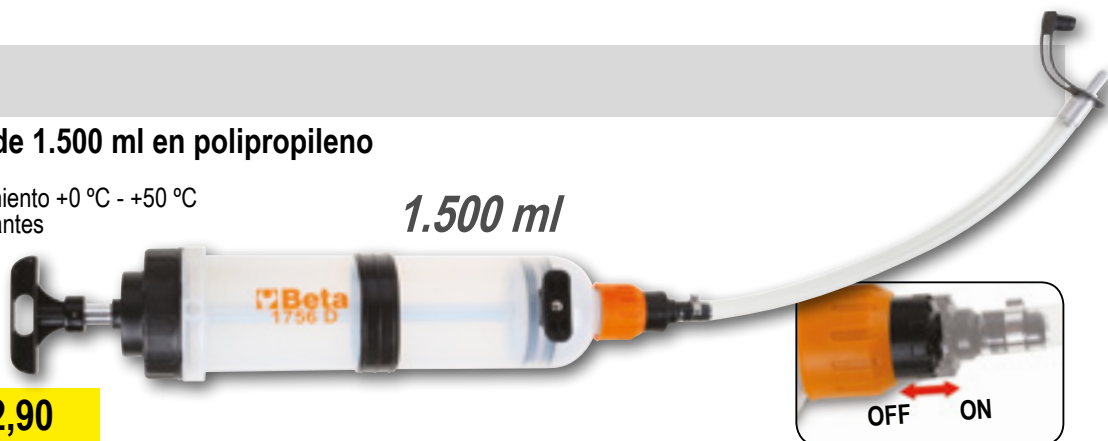
1756D

Bomba de engrase de 1.500 ml en polipropileno

- Guarnición doble en NBR
- Temperatura de funcionamiento +0 °C - +50 °C
- No adecuada para carburantes

017560515

~~€ 64,00~~ € 42,90



1.500 ml

OFF ON

1800/100

Cojín elevador
(máx. 100 kg)

- Levantar-nivelar
- Bloquear puertas
- Montar puertas y ventanas



018000000

~~€ 49,00~~ € 33,40

1808

Soldador de doble potencia,
punta de acero



20/130 W



L=1,2 m

018080001

~~€ 58,50~~ € 38,90

230 V
Schuko

7042LCD



Máscara LCD auto-oscurecible,
para soldadura de arco con electrodo;
MIG/MAG; TIG y plasma.
Alimentación por células solares
y baterías de litio para una duración
extraordinaria del filtro LCD

070420001

€ 150,00

€ 98,90



- Área de visión 98x43 mm
- Tonos de oscurecimiento
DIN 9-13 con ajuste externo
- Protección UV/IR
- Velocidad de oscurecimiento 1/25.000 s
- Velocidad de aclaramiento 0.25-1 s
- Sensibilidad y retraso
del oscurecimiento ajustables
- Encendido y apagado automáticos
- Función de esmerilado
- Forma optimizada para facilitar
la respiración con la pantalla bajada

Novedad



**Soldadores inverter con salida
de corriente continua (CC) para trabajo
con electrodos MMA y TIG en acero.**
Compactas y fáciles de transportar
Funciones arc force, hotstart,
anti-sticking, protección
termostática



1860 160A

018600006

€ 770,00

€ 495,00

	1860 140A	1860 160A
Corriente de regulación:	5÷140 A	5÷160 A
Alimentación:	1x230 V	1x230 V
Factor de uso:	25% - 140 A 60% - 100 A 100% - 90 A	30% - 160 A 60% - 130 A 100% - 110 A
Fusible retrasado:	16 A	25 A
Protección:	IP23S	IP23S
Utilización con generadores:	✓	✓
Cable:	16 mm ²	25 mm ²

1860 140A

018600004

€ 620,00

€ 399,00



1852R1750

Calentador por inducción

- Calienta y desbloquea bulones, tuercas, cubos y rodamientos muy bloqueados sin utilizar llamas
- Permite calentar cualquier tipo de metal ferromagnético

Datos técnicos:

- Tensión de entrada: 230 V AC, 50/60 Hz
- Corriente de entrada: máx. 7,5 A
- Potencia: máx. 1.75 kW

VENTAJAS:

- 1 Ahorro de tiempo: calentamiento rápido y con gran precisión
- 2 Seguridad: evita quemar piezas sensibles al calor próximas a la zona de trabajo; máxima seguridad para el operario
- 3 Practicidad: puede utilizarse con una sola mano e intercambiar fácilmente los serpentines

018520175

€ 1.295,00

€ 795,00



CAMPOS DE APLICACIÓN:

- Automoción
- Mantenimiento industrial
- Industria aeronáutica
- Industria naval
- Industria petroquímica

Dotación:

- 2 serpentines frontales con Ø 19 y 26 mm para desbloqueo de tuercas ①
- 1 serpentín plano para calentar superficies ③
- 1 serpentín flexible de 800 mm de longitud ②
- Se suministra en maletín de plástico

Evita quemar piezas sensibles al calor



480x370x130 mm



1350 LUMEN
1834P XL
018340330
~~€ 80,00~~ **€ 53,00**
3xD Not included

500 LUMEN
1834P L
018340325
~~€ 64,00~~ **€ 43,00**
1xAA 2xAA 3xAA Not included

350 LUMEN
1834P M
018340320
~~€ 37,50~~ **€ 25,50**
1xAAA 2xAAA 3xAAA Not included

300 LUMEN
1834P S
018340310
~~€ 31,00~~ **€ 20,90**
2xAA Not included

Linterna LED de alta luminosidad en robusto aluminio anodizado



1836A

Lámpara de cabeza LED, con luminosidad doble y sensor ON/OFF sin contacto



- 120/65 lúmenes
- IP54
- Pilas: 3xAAA incluidas

018360050
~~€ 43,00~~ **€ 28,95**

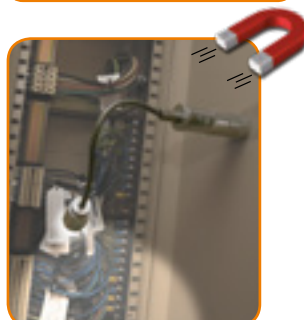
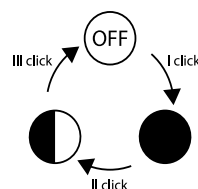
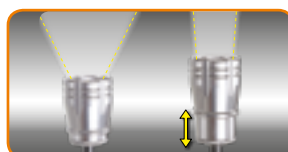


1837N



Lámpara magnética articulada con LED de alta luminosidad hasta 400 lúmenes

- Pilas (no incluidas):
 - 1xAA (duración 20/60 h)
 - 2xAA (duración 28/84 h)
 - 3xAA (duración 36/108 h)
- Lumen: 400>40>OFF
- Indicador de carga
- Cono luminoso ajustable



018370002
~~€ 66,00~~ **€ 43,50**

1838COB



Lámpara recargable compacta con LED de altísima luminosidad

- Batería de litio
- Cuerpo compacto de caucho anti-deslizante
- Gancho orientable
- Base magnética orientable a 180°
- Con cargador 100-240 Vac / 50-60 Hz
- 55 / 110 lúmenes
- Autonomía: 5 / 2,5 horas

018380010

€ 81,00

€ 53,50



120x59x25mm



1838SLR



Novedad

Lámpara LED articulada recargable

- LED compacto frontal (200 lúmenes) y en cabeza para inspecciones (100 lúmenes)
- Autonomía de 5/2,5 horas (dependiendo del nivel de luz seleccionado)
- Cuerpo iluminante de tan sólo 9 mm de espesor
- Con cargador USB
- Con gancho metálico e imán
- IP30



*Muy fina
Compacta
y versátil*



242x41x30mm

018380201

€ 89,00

€ 59,95



1838FLASH



Foco recargable ultra-compacto, estudiado para ofrecer la mejor solución posible en cada utilización

- IP65 - sin alimentador externo
- Batería de litio 7,4 V 4.000 mAh
- Cable de recarga/encendido de 5 m
- Luz blanca 6300 °K



Iluminación abundante y siempre disponible

con una capacidad de iluminación máxima de 720 lúmenes y la posibilidad de trabajar con batería o cable, está siempre listo para su uso



90°



360°

1/4"



018380300

€ 289,00

€ 189,00



85x100x155 mm



12V



230V

5 m

Iluminación

1838/11LED



Lámpara recargable con LED de altísima luminosidad, batería de litio

- Cuerpo compacto de caucho anti-deslizante
- Con estación de recarga 110-230 Vac



<20%

018380111

€ 133,50

€ 87,00

Con LED en la cabeza para iluminación multi-direccional

Gancho orientable



Cristal frontal fácil de sustituir



1842LED/BM



Lámpara con LED de altísima luminosidad, 100-240 Vac

018420301

€ 111,50

€ 73,50

- Cuerpo compacto de caucho anti-deslizante
- Cristal frontal fácil de sustituir
- Gancho orientable
- Con LED en la cabeza para iluminación multi-direccional



1842LED/ABM



Lámpara con LED de altísima luminosidad 12-24 V; AC-DC

018420311

€ 111,50

€ 73,50

Cable de 10 m



1848



Enrollador automático con enchufe Schuko

- Máx. 1.600 W con cable desenrollado
- Máx. 1.200 W con cable enrollado
- Cable de caucho anti-aplastamiento H07 - 3x1.5 mm² - 15 m

018480015

€ 346,00

€ 219,00



H07

12V

Disponible a partir
del mes de Abril

Novedad

Taladro/atornillador ultra-compacto 12 V

1972/12

- Ultra-compacto: 176 mm
- Ultra-ligero: 1,1 kg con batería
- Perfectamente equilibrado

1-10 mm



Ideal para espacios reducidos

019720012

€ 320,00

€ 199,00

1,1 kg



Beta
**3-YEAR
WARRANTY**

- Velocidad mecánica doble con engranajes de acero y embrague de 18 posiciones
- Par de hasta 34 Nm y 1.500 revoluciones/min (350 revoluciones/min con 1ª velocidad)
- Empuñadura ergonómica anti-deslizante
- LED frontal



- Baterías de 2 Ah con indicador de carga en el cuerpo de la herramienta
- Autoprotección triple de la batería (térmica, sobrecarga y monitorización de la posible disparidad de carga entre células)
- Se suministra en maletín rígido con 2 baterías de iones de litio de 2 Ah y cargador rápido (45 min)

Llave de impacto reversible 12 V

1982/12EF

- Par elevado de 115 Nm
- Alta velocidad 0-2.000 rpm

1/4"



019820012

€ 335,00

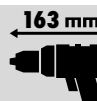
€ 210,00

1,1 kg



Beta
**3-YEAR
WARRANTY**

- Unión hexagonal de 1/4" con arandela de bloqueo
- Ultra-compacta, tan sólo 163 mm de longitud
- Ultra-ligera: tan sólo 1,1 kg con batería y perfectamente equilibrada
- LED triple de iluminación frontal
- IPM: 0÷3000



ad

Llave de impacto 18 V sin escobillas

Beta
3-YEAR
WARRANTY

18V

1984/18QM

- LED triple de iluminación frontal
- 4 modos seleccionables:
 - 1: 270 Nm; 1.400 rpm
 - 2: 360 Nm; 2.000 rpm
 - 3: 450 Nm; 2.750 rpm
 - A: 450 Nm Autostop - si la llave de impacto detecta una rotación libre aplica el máximo del par/velocidad (450 Nm; 2.750 rpm). Cuando la tuerca llega a fin de carrera y ya no gira, la llave de impacto sigue aplicando el máximo del par durante 1 segundo, a continuación vuelve a calibrarse al nivel más bajo para no dañar la tuerca
- IPM 0÷3500

1/2"



270 Nm
360 Nm
450 Nm
Autostop

2,3 kg

019840018

€ 950,00 € 590,00



SIN ESCOBILLAS

Motor digital sin escobillas: mayor potencia, menor consumo de energía, mayor duración, más ligera

- Baterías de 5 Ah con indicador de carga
- Auto-protección triple de la batería (térmica, sobrecarga y monitorización de la posible disparidad de carga entre células)
- Se suministra en maletín rígido con adaptador portapuntas hexagonal de 1/4", 2 baterías de iones de litio de 5 Ah y cargador rápido (80 min)

Taladro/atornillador con percusión 18 V sin escobillas

1972/18

- Mandril de 13 mm de acero
- Par de hasta 75 Nm y 2.100 revoluciones/min (550 revoluciones/min con 1ª velocidad)
- Velocidad mecánica doble con engranajes de acero y selector para funciones de taladro, taladro con percusión y atornillado con embrague de 20 posiciones
- LED de iluminación frontal
- Con empuñadura lateral para uso con par de apriete elevado

2-13 mm

Beta
3-YEAR
WARRANTY

Caja de engranajes completamente metálica para mejorar la robustez y la duración



019720018

€ 815,00 € 510,00

2,2 kg



Cargadores de baterías electrónicos

- Permiten cargar y mantener todos los tipos de baterías
- Ciclo de recarga multifásica automático
- Protección contra: inversión de polaridad y cortocircuito



Novedad

1498/2A

1498/4A

1498/8A

Tensión de alimentación	220 V-240 V	220 V-240 V	220 V-240 V
Frecuencia	50-60 Hz	50-60 Hz	50-60 Hz
Corriente nominal (min-max)	1 Amp	1-4 Amp	2-8 Amp
Tensión de la batería	12 V	6 V/12 V	12 V
Capacidad de la batería	2 Ah-40 Ah	4 Ah-80 Ah	5 Ah-160 Ah
Grado de protección	IP65	IP65	IP65
Tipo de batería	Lithium Wet-Gel Dry-AGM	Wet-Gel Dry-AGM	Wet-Gel Dry-AGM



1498/4A



014980104

~~€ 133,00~~

€ 86,00



Pb Wet, Gel
Dry, Agm

1498/8A



014980108

~~€ 195,50~~

€ 128,00



Pb Wet, Gel
Dry, Agm

1498/2A



014980102

~~€ 117,00~~

€ 79,00

Pb Wet, Gel
Dry, Agm

LiFePO₄ LITHIUM



1498/40A



Pb Wet, Gel
Dry, Agm

IP65



Cargador de baterías y arrancador multifunciones 12-24 V con carro

- Procesos específicos de carga WET-SPIRAL/GEL-AGM
- Sistema de control y protección electrónico
- Función de desulfatación y recuperación de la batería
- Función supply
- Adecuado también para baterías Start&Stop



2 en 1
Cargador de baterías + arrancador



Alimentación	230 V
Tensión saliente	12-24 V
Corriente de carga	1-40 A
Corriente de arranque	350 A max cc
Capacidad de recarga	4-450 Ah

014980140

~~€ 991,00~~

€ 619,00



Automoción



1498LT/12



Arrancador portátil ultra-ligero de altas prestaciones

Tensión de uso	12 V
Amperaje continuo	800 A
Amperaje máximo de arranque	2.000 A
Amperaje de pico	4.000 A
Longitud cables	500 mm
Tipo batería	4 celdas LifePo4
Función preservación de memoria	Sí
Tamaño	260x135x72
Dotado de alimentador de recarga 12 V 1,3 A	

014980012

~~€ 772,00~~

€ 498,00

4.000 A

Dotado de alimentador de recarga



¡Tan sólo 2,5 kg!

Arrancadores portátiles multifunciones



3 funciones en 1:

- arrancador
- batería suplementaria para aparatos electrónicos (tablets, smartphones, etc.)
- linterna LED de alta luminosidad

1498CM/12



Arrancador de emergencia portátil para motos



Novedad

014980030

~~€ 209,00~~

€ 139,50



1498MN/12



Arrancador portátil multifunciones



014980000

~~€ 301,00~~

€ 189,00



1498CM/12 1498MN/12

Corriente de pico	400 A	600 A
Salida USB	5 V 2,1 A	5 V 1 A-2 A
Tamaño	130x50x15 mm	190x85x35 mm
Peso	300 g	542 g
Salida para arranque	12 V	12 V



Dotación:

- cable de arranque con pinzas aisladas y diodo de protección
- cargador de baterías de red
- cargador de baterías de coche
- cable USB con adaptadores de carga

240x185x60 mm

Arrancadores para turismos, vehículos industriales y camiones



	1498/12	1498/24
Amperaje de pico	2.200 A	4.200 A (12 V) 2.100 A (24 V)
Tensión de utilización	12 V	12-24 V
Tipo batería	AGM	AGM
Longitud de cables	160 cm	160 cm
Tensión de recarga	230 V	230 V
Peso	13 kg	17 kg



1498/12



014980480

~~€ 498,00~~

€ 329,00

12V

1498/24



014980490

~~€ 1.150,00~~

€ 749,00

12V-24V

1760PA/AC-DC



Pinza amperimétrica
y multímetro digital

017600000

~~€ 275,00~~

€ 179,00



PARÁMETROS DETECTABLES:

Tensión CC: 0.1 mV ÷ 600 V
Tensión CA: 0.1 mV ÷ 600 V
Corriente CA: 0.01 A ÷ 1.000 A
Corriente CC: 0.01 A ÷ 1.000 A
Resistencia: 0.1 Ω ÷ 40 MΩ
Capacidad: 0.001 nF ÷ 40 μF
Frecuencia: 0.001 kHz ÷ 4 kHz
Temperatura: -40 °C ÷ 1.000 °C
-40 °F ÷ 1.832 °F
Alimentación: 1 batería 9 V (incluida)

1498TB/12



Tester digital para batería 12 V

- Permite efectuar las siguientes pruebas: batería, alternador y arranque
- Software en 10 idiomas
- Dotado de una entrada especial para la conexión de una mini-impresora extraíble (accesorio optativo)

DATOS TÉCNICOS:

- Intervalo de funcionamiento: 100-1.700 CCA
- Normativa de referencia: CCA, SAE, DIN, EN, IEC, JIS
- Baterías soportadas: PB, Wet, Gel, Agm, Mf, Vrla, Sli
- Voltímetro: 9 V-15 V



370x270x100 mm

014980400

~~€ 600,00~~

€ 390,00

1498PC

12-24 V

Estabilizador de tensión 12-24 V

Indispensable para proteger las centralitas en fase de soldadura y arranques con arrancadores



014980801

~~€ 90,50~~

€ 59,90

961D



Videoscopio digital electrónico con sonda de 5,5 mm

Permite visualizar, fotografiar y grabar imágenes individuales y filmes directamente en el instrumento

*Sonda ø 5,5 mm
con cámara
frontal y lateral
con 4 LEDS*

Distancia óptima de visualización	2,5-30 cm
Alimentación	3,7 V - 4.200 mAh
Autonomía estimada	2,5-4 h
Peso	520 g
Resolución sensor	640x480 pixels (digital) IP23S
Amplitud de visualización	60°
Resolución de videos y fotos	640x480
Tamaño	184x144x27 mm

009610500

~~€ 1.420,00~~ € 919,00



Entrada micro-tarjeta SD



Micrófono



Micro-USB



Micro-HDMI

961D/CF3,8



Sonda de 1 metro con cámara frontal de 3,8 mm

009610511

~~€ 634,00~~ € 399,00

961D/DC8,5



Sonda de 1 metro con cámara doble UV

009610513

~~€ 525,00~~ € 339,00

CX49 *Novedad*

Carro multifunciones

Puede utilizarse como puesto de trabajo móvil para instrumentos de diagnóstico, ordenadores de sobremesa, testers y cargadores de baterías

- Estructura en chapa pintada: máxima estabilidad y solidez
- Mango ergonómico
- 2 ruedas traseras fijas de Ø 160 mm
- 2 ruedas delanteras giratorias de Ø 125 mm (1 con freno)

2 estantes centrales con posición ajustable y 1 estante bajo fijo

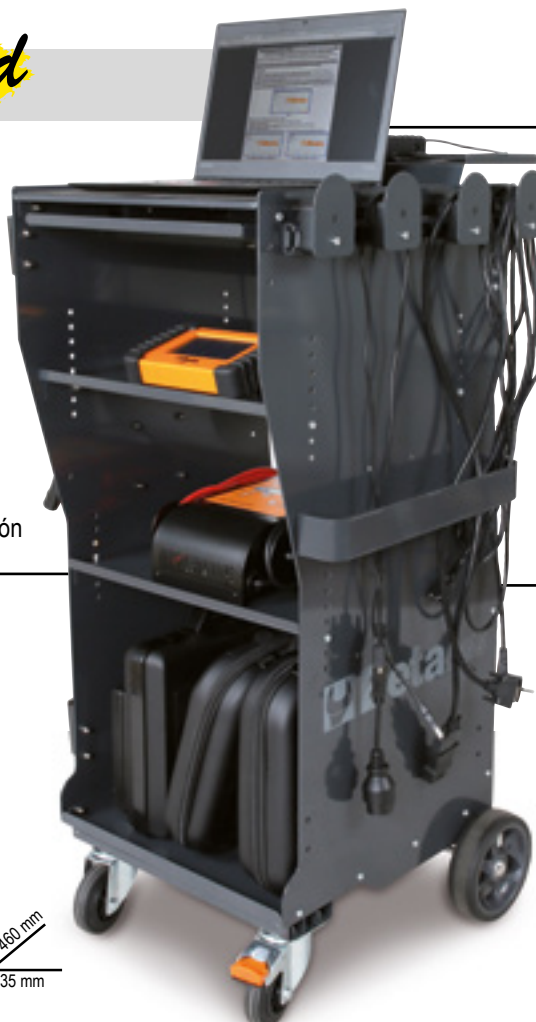


36 kg

049000102

~~€ 580,00~~ € 379,00

1099 mm
460 mm
435 mm



Mesa de apoyo superior en 2 niveles

Cajón extraíble para mini-teclado



4 útiles enrollables laterales de plástico

2 prácticos contenedores laterales



1464APB

Novedad

Juego para la comprobación de la instalación de alta presión de gasolina de los motores FSI, para utilizar con 1464T

Incluye sensor de 200 bares y uniones de conexión

014640500

~~€ 380,00~~

€ 249,00

240x210x50 mm



1464TDI

Novedad

Juego para la comprobación de la presión de la bomba en los motores TDI, para utilizar con 1464T

Incluye unión de conexión

014640600

~~€ 118,00~~

€ 79,90

240x210x50 mm



1464AP

Juego para la comprobación de la instalación de alta presión de los motores diesel common rail, para utilizar con 1464T

- Juego de mangueras de alta presión
- Uniones de conexión
- Sensor de 2.000 bares

014640450

~~€ 634,00~~

€ 415,00

430x310x50 mm



1464T

Tester digital para medir presión y compresión

014640050

~~€ 722,00~~

€ 479,00



960AD/TP2

Juego de adaptadores, para utilizar con 1464T

- Inyectores falsos
- Bujías falsas
- Adaptadores bujía
- Adaptadores para tapones de aceite
- Uniones para inyección de gasolina
- Juego de guarniciones de repuesto

009600510

~~€ 472,00~~

€ 299,00

430x310x50 mm



Nuevos juegos para el tester multifunciones

CARACTERÍSTICAS:

- Pantalla táctil de 5"
- Batería de litio recargable
- Con sensor de 80 bares (bajas presiones) y cable USB



1464PT

Novedad

Juego para la comprobación de la presión del turbo, para utilizar con 1464T
Incluye sensor y cable de conexión

014640550

€ 179,00

€ 119,90

240x210x50 mm



1464PF

Novedad

Juego para la comprobación de la presión en la instalación de frenado, para utilizar con 1464T
Incluye adaptadores y uniones

014640650

€ 697,00

€ 456,00

600x280x60 mm



1464IC

Juego de inyectores falsos y bujías falsas, para utilizar con 1464T

Permite conectarse al motor para comprobar la compresión en los motores diesel con el tester digital 1464T

- 22 bujías falsas
- 5 inyectores falsos
- 1 juego inyector falso universal para camiones, motores marinos y maquinaria agrícola

014640350

€ 482,00

€ 315,00

559x312x50 mm



1497/C23

Surtido de 23 herramientas
para desbloquear
conectores eléctricos

014970200

~~€ 186,00~~

€ 125,00



430x310x50 mm

1497/C94

Surtido de 94 conectores
para pruebas en turismos
pueden utilizarse con los
principales instrumentos
de diagnóstico

014970300

~~€ 386,00~~

€ 249,50



Incluidos en el surtido:

- 2 robacorrientes
- 2 potenciómetros
- 2 pilotos de señalización
- 2 conectores SRS
- 2 clips cocodrilo
- 2 sondas de agujas
- 2 puntas
- 2 conectores de banana 2 en 1
- 4 conectores de banana 1 en 1
- 24 terminales macho planos 0.6÷6 mm
- 12 terminales macho redondos 1.6÷3.9 mm
- 24 terminales hembra planos 0.6÷6 mm
- 12 terminales hembra redondos 1.6÷3.9 mm

430x390x100 mm

1497RC

Pareja de robacorrientes

- Capturan la señal sin dañar los cables
- Sección cables: 1,5÷3,5 mm
- Voltaje: 0÷330 V
- Corriente máxima: 5 A



014970351

~~€ 67,50~~

€ 45,50



1497CEL

Herramienta para retirar
los conectores eléctricos
del grupo VAG

Permite desconectar rápidamente
los conectores sin dañarlos

014970170

~~€ 22,00~~

€ 14,95



Novedad



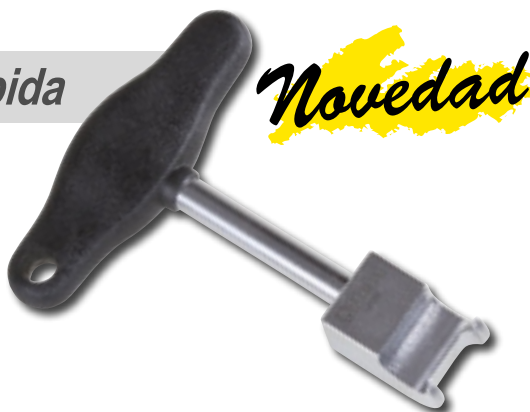
1472H *Sencilla y rápida*

Herramienta para retirar abrazaderas Henn

014720000

~~€ 22,00~~

€ 14,90



Novedad



1472FCA *Novedad*

Tenaza de abrazaderas con cremallera tipo Visa®

014720041

~~€ 58,00~~

€ 39,50



Fácil apertura del bloqueo sin riesgo de deterioro



1476PSA



Tenaza de abrazaderas de descarga con perno, grupo PSA

La forma de las bocas y el bloqueo automático de la cremallera permite trabajar sin retirar el perno

014760060

~~€ 36,50~~

€ 23,90

A Max	L	S
mm	mm	mm
60	309	12,2



No es necesario retirar el perno

BLOQUEO AUTOMÁTICO

1462CF/C6



Juego de 6 llaves poligonales abiertas para uniones de combustible de inyectores

Medidas incluidas:
12-14-16-17-18-19 mm

Fácil acceso a la tuerca de fijación de la conexión de combustible

014620006

~~€ 92,50~~

€ 59,90

260x145x60 mm



Novedad



1462/KU

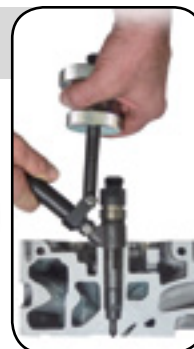
SIEMENS DENSO BOSCH

*Inyectores Bosch,
Denso y Siemens*

Surtido de herramientas universales para extracción de inyectores diesel common rail

Con alicates y masa batiente
Permite llevar a cabo la extracción de los
inyectores con dos procedimientos:

- Utilizando los alicates con brazos de agarre que se adaptan perfectamente a la forma del inyector
- Utilizando el adaptador articulado y el perno que se enrosca en la unión de la tubería common rail
- La actuación podrá llevarse a cabo sin desmontar la cabeza del inyector. Inyectores: Bosch, Denso, Siemens



014620100

~~€ 564,00~~

€ 359,00

390x290x100 mm

1462AD/BSC

BOSCH

Adaptador para extracción de inyectores Bosch common rail Para utilizar con los productos Beta 960KI y Beta 1462/KU

- Extractor especial que permite retirar inyectores Bosch con hexágono 29 y 30 mm
- La herramienta asegura la extracción sin retirar la conexión eléctrica de plástico
- Evita apertura/desmontaje del inyector que permanece intacto e íntegro tras la retirada

014620435

~~€ 182,00~~

€ 119,90

*Específico para
inyectores Bosch*



960AVE

SIEMENS
DENSO

BOSCH

DELPHI

Herramienta de comprobación de electroinyectores diesel common rail

- Permite medir con facilidad y rápidamente el flujo de carburante que regresa de los inyectores
- Posibilidad de medir simultáneamente hasta 6 inyectores
- El juego incluye los adaptadores para los sistemas BOSCH, SIEMENS, DENSO y DELPHI



009600245

~~€ 190,00~~

€ 122,90

430x310x50 mm

960PI/S



Kit para la limpieza de alojamientos de inyectores

Incluido en el kit:

- 3 cepillos de acero ø 18, 22, 25 mm para la limpieza de alojamientos de inyectores
- 2 cepillos ø 14 y 16 mm para la limpieza a fondo de alojamientos de inyectores
- 6 tapones para cerrar agujeros de conexión de la cámara de combustión
- 1 limpiatubos para limpiar agujeros de conexión de la cámara de combustión
- 1 portapuntas flexible con mango

009600214

€ 130,00

€ 87,50

Mango porta-accesorios flexible para todos los ángulos



960UC

Novedad

Juego de herramientas para extracción de bujías bloqueadas con punta deformada M8-M9-M10

- Permite el agarre rápido directamente en el hexágono de las bujías
- Dotado del innovador sistema "fast lock" que asegura la máxima rapidez
- No daña la culata del motor y asegura un trabajo profesional
- Extracción por golpes mediante masa batiente en dotación



Ideal para bujías bloqueadas y deformadas

275x250x50 mm

009600900

€ 450,00

€ 295,00



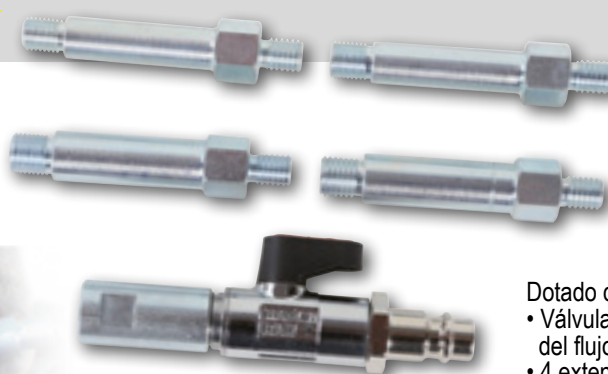
960RPI

Novedad

Soplador para la limpieza del asiento del inyector

Para motores con bujías

M8x1 - M9x1 - M10x1 - M10x1.25



Dotado de:

- Válvula para la interrupción del flujo de aire con palanca
- 4 extensiones para asientos de bujías

009600940

€ 155,00

€ 99,90

1895 6

Novedad

Cubeta de limpieza por ultrasonidos de 6 litros

- Calienta el líquido y con la acción de los ultrasonidos permite limpiar con eficacia piezas de repuesto y piezas metálicas en general (inyectores, carburadores, válvulas, etc.)
- Pantalla digital con selección de la temperatura y del tiempo de lavado
- Función de lavado doble: "soft" y "normal"
- Para una limpieza general es suficiente utilizar agua a una temperatura de 50/60 °C
- Para una limpieza más profunda añadir soluciones detergentes no espumógenas específicas para cubetas de ultrasonidos
- La función de degasificación acelera la liberación de aire por todo el volumen de la cubeta aumentando la eficacia de los ultrasonidos

Ideal para inyectores



Capacidad de la cubeta	6 l
Potencia de calentamiento	300 W
Selección de temperatura	0÷80 °C
Selección tiempo de lavado	0-99 min
Frecuencia	40 kHz
Alimentación	220/230 V

018950060

~~€ 560,00~~ € 369,00



437K/8

32 mm

Surtido para reparación de roscas de transmisiones

Permite repasar y reavivar la rosca original
Incluidas en el kit:

- Medidas métricas: 20x1,25 - 20x1,5
22x1,00 - 22x1,5
24x1,5 - 24x2,00
- Medidas en pulgadas: 3/4x20 - 13/16x20

004370020

~~€ 68,50~~ € 44,90



200x110x30 mm

Rápido y eficaz

**SE UTILIZA
CON EL
SEMIEJE
MONTADO**

1566P

Alicates para retenes de eje estriado

El alicate comprime el retén simplificando la incorporación del semieje a la junta homocinética

Práctico y rápido

L	A Max
mm	mm
280	36



015660091

~~€ 59,00~~ € 39,90

1558/C4



Novedad

Herramienta para anillos seeger
internos y externos
con accionamiento de tornillo

Gracias a la unión cuadrada
se aplica una fuerza elevada
en ambas condiciones de uso



Puntas en dotación:
Ø 2,5-3-3,5 mm

015580100

€ 148,00

€ 99,90

330x220x50 mm

Introdutores a percusión para rodamientos cónicos y sellos de aceite

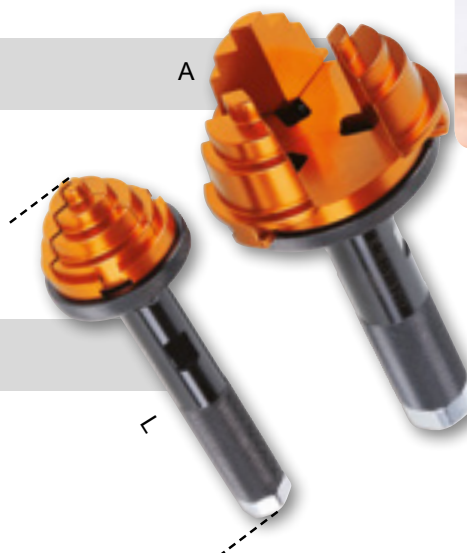
1569CP/50

A min÷max 9,5÷50 mm L 130 mm

015690750

€ 123,00

€ 79,90



1569CP/90

A min÷max 18÷90 mm L 145 mm

015690790

€ 153,50

€ 99,90

1530/C5

Kit para extracción de cubos
y rodamientos de ruedas
de 3, 4, 5 agujeros

El kit incluye:

- 1 brida universal 96÷138 mm
- 1 tornillo hidráulico de 12 toneladas
- 1 masa batiente de 2,8 kg indispensable para cubos sin perno de fijación central



760x320x120 mm



015300300

€ 470,00

€ 306,00

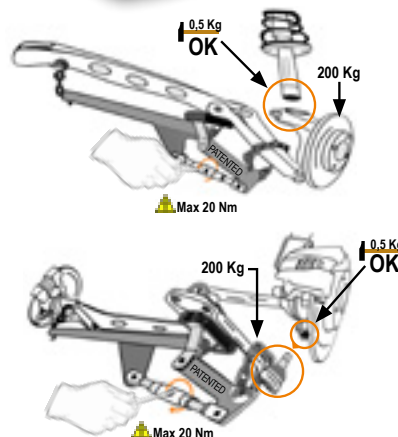
1567

Palanca para extracción de cabezas de brazo oscilante y amortiguadores del montante

Un único operario logra colocar la palanca sin esfuerzo y llevar a cabo el desensamblaje



Es suficiente aplicar una fuerza de 20 Nm



015670001

~~€ 282,00~~

€ 189,00

1529/C7

Novedad

Extractor para poleas

Incluidas en el kit:

- 2 patas con pie doble de 4,7 mm de espesor
- 2 patas de un sólo pie de 4,3 mm de espesor
- 1 pata de pie doble de 2,3 mm de espesor
- 1 pata de un sólo pie de 2,3 mm de espesor

La pareja de patas puede componerse según las necesidades operativas



015290100

~~€ 145,00~~

€ 98,00

285x155x50 mm

1477/C10



Llave curvada con 9 puntas de atornillar para tuercas tensoras de correas

- 1 llave curvada con unión para puntas de atornillar
- 4 puntas de atornillar poligonales dobles: 12x14 - 13x15 - 16x17 - 18x19 mm
- 5 puntas de atornillar para tornillos con huella Torx®: E10 - E12 - E14 - E16 - E18



014770310

~~€ 169,00~~

€ 109,90

530x110x55 mm

1485BP

Novedad

Herramienta en media luna para bloquear poleas dentadas

Ajustable mediante mango giratorio, aprieta y bloquea la polea desde fuera, evitando daños a los sensores de alrededor



014850000

~~€ 205,00~~

€ 139,00

1485MJ

FCA

OPEL

Ford

SUZUKI

Novedad

Herramienta de bloqueo del árbol de levas de motores 1.3 16 V Multijet

2 cabezas con 3 perfiles para trabajar en todos los motores 1.3 16 V Multijet montados por el grupo FCA, Opel, Ford y Suzuki



014850150

~~€ 118,00~~

€ 79,90

Indispensable para trabajar con los pernos de fase interiores

1485VAG/K2

Novedad

Pareja de herramientas para precargar los rodamientos de la correa de distribución

- Cabeza orientable en 3 posiciones
- 1 herramienta con cabeza profunda 12,5 mm
- 1 herramienta con cabeza profunda 21,5 mm



014850080

~~€ 74,50~~

€ 49,95

1484

Juego de 2 herramientas para retirar y montar las correas elásticas

014840010

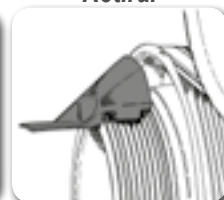
~~€ 89,00~~

€ 59,00



Montar

Retirar



1493/C30 **12"**

Juego de 28 llaves de vaso para filtros de aceite, en maleta de plástico

- Para apretar y aflojar los filtros de aceite
- Cuadrado hembra 1/2"
- El kit incluye 1 llave ajustable universal Ø 65÷120 mm

530x400x100 mm

014930000

~~€ 222,50~~ **€ 149,00**



1493

Medidas incluidas en la serie:

Ø mm	Nº lados
65	14
67	14
68	14
73	14
74	15
76	15
75,77	15
76	14
76	8
78	15
80	15
82	15
86	16
90	15
92	10
93	15
95	15
100	15
106	15
108	15

1493PF (Purflux)

Ø mm	Nº lados
66	6
76	12
76	30
86	18
93	36
93	45
96	18
108	18

1493/C19 **1/2"** **3/8"**

Juego de 18 llaves de vaso para filtros de aceite, en maleta de plástico

- 6 casquillos hexagonales de medidas 24-27-30-32,5-36-38 mm para cartuchos de filtro
- El kit incluye 1 llave ajustable universal Ø 58÷93 mm

014930019

~~€ 201,00~~ **€ 129,90**



Medidas incluidas en la serie:

Ø mm	Nº lados
63-64	14
66,5	14
74	14
79	15
84	14
87	16
92	15
94,5	15
100,5	15
64,5	14 de gancho para Toyota
64,5	14 de gancho para Lexus

490x450x60 mm

1494VW



Llave especial para tapones de aceite de plástico para motores del grupo Volkswagen

Permite retirar e instalar el tapón de plástico del cárter de aceite. Especifico para turismos del grupo Volkswagen con motores TFSI y TDI

014940305

~~€ 19,00~~ **€ 12,90**



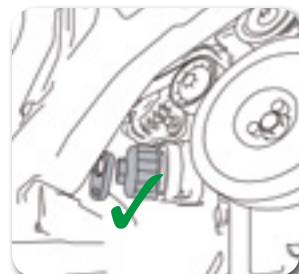
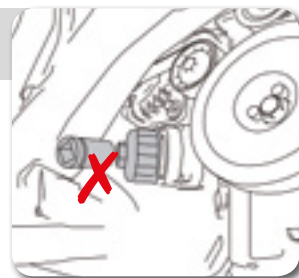
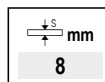
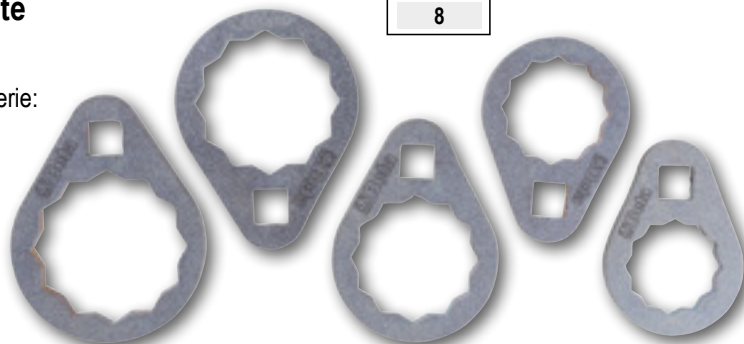
10 mm



1493B/S5 **38"** *Novedad*

Juego de 5 llaves poligonales para filtros de aceite de acceso difícil

Medidas incluidas en la serie:
24-27-32-36-38 mm



014930599

~~€ 75,00~~

€ 49,95

1493FT **12"** *Novedad*

Llave para filtros de gasoil Ford Transit

Puede utilizarse en todas las versiones
Transit, Transit Custom y Tourneo Custom,
a partir del 2012



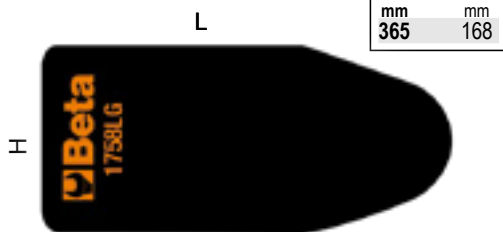
014930085

~~€ 24,50~~

€ 16,95

1758LG

Lámina modelable de aluminio forrada en caucho, para la canalización de líquidos



L	H
mm 365	mm 168

017580006

~~€ 40,50~~

€ 26,95

Flexible y adaptable

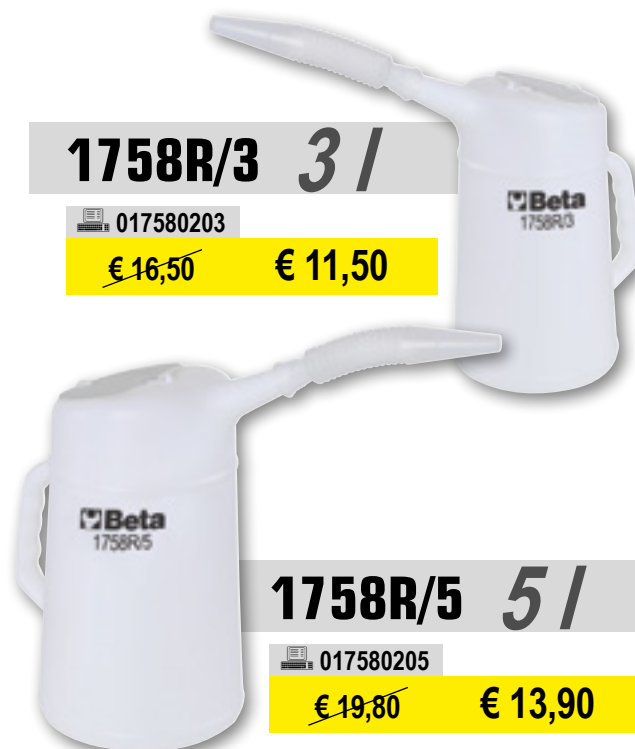
Contenedores para líquidos
Práctica boquilla intercambiable

1758R/3 **3 /**

017580203

~~€ 16,50~~

€ 11,50



1758R/5 **5 /**

017580205

~~€ 19,80~~

€ 13,90

1493DSG

Novedad

Llave para desmontaje/montaje
del filtro de aceite del cambio DSG

014930800

~~€ 33,00~~

€ 22,50



1480

Kit de llenado de filtros de gasoil
para coches sin bomba eléctrica
También puede utilizarse con pistola
para hinchar neumáticos

El kit incluye:

- uniones rápidas GM
- uniones rápidas Renault, GM,
Fiat Ø interior 6 mm
- uniones rápidas Renault, GM,
Fiat Ø interior 7 mm
- uniones rápidas Ford
- uniones rápidas PSA Ø interior 6 mm
- uniones rápidas PSA Ø interior 7 mm
- uniones rápidas Ford
- 2 adaptadores cónicos para turismos
sin uniones rápidas

014800010

~~€ 349,00~~

€ 215,00



410x320x70 mm

1482C



No daña
las uniones

2 pares de cuñas para desenganche
de uniones de filtros gasoil
para grupos Fiat, Volkswagen,
Jeep, Chrysler y Volvo
Sustitución rápida del filtro sin dañar
irremediablemente las uniones



Sustitución del filtro
rápida y veloz

014820022

~~€ 55,00~~

€ 36,95

1482

Llave de autoapriete para virolas para flotadores del depósito de carburante

014820001

~~€ 101,00~~

€ 67,90



Ø mm 89÷170



1758VT

Kit para la comprobación de las culatas

Gracias al líquido de contraste se puede comprobar rápidamente si en la cubeta de expansión hay dióxido de carbono

017580100

~~€ 159,50~~

€ 104,90



290x190x50 mm



960/22EP



Llave articulada de huella doble para sondas Lambda

Gran versatilidad de uso gracias a la huella doble hexagonal/poligonal y a la articulación de 180°



L	mm	mm	mm
	300	22	22



009600052

~~€ 48,00~~

€ 32,90

960KPC 1/4"

Extractor reversible de impulsos con par ajustable para bujías de precalentamiento

- El extractor neumático del par ajustable y los vasos especiales permiten desenroscar las bujías bloqueadas reduciendo al mínimo el riesgo de dañarlas
- 5 vasos de 1/4" de impacto largos, especiales para bujías: 8-9-10-11-12 mm, 2 prolongaciones y 1 articulación
- 4 pares de apriete ajustables: 10-20-30-40 Nm
- Ajuste hacia la derecha y hacia la izquierda

009600780

~~€ 264,00~~

€ 178,00



Evita la rotura de las bujías durante el desmontaje

420x185x60 mm

960KC/M....

Surtido de herramientas para retirar las bujías de precalentamiento partidas o dañadas

Para bujías con rosca M8-M9-M10

009600801

~~€ 370,00~~

€ 239,00

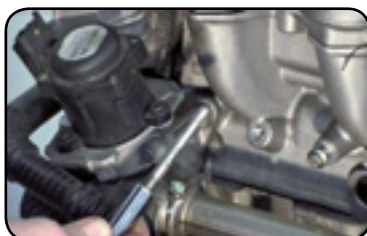
380x290x50 mm



960EPC

Juego de herramientas para la extracción del electrodo de las bujías de precalentamiento

- Permite una extracción correcta y rápida de la parte terminal del electrodo en caso de rotura o gripaje dentro del alojamiento de la bujía
- Adecuado para bujías con rosca: M8x1 - M9x1 - M10x1 - M10x1,25



ZONA DE ROTURA

009600790

~~€ 553,00~~

€ 349,00

270x230x80 mm



1884

Herramienta para incorporar aceite a los cambios manuales, automáticos y a los diferenciales

- Con 12 adaptadores para la conexión directa
- Con válvula anti-retroceso para una acción eficaz de incorporación del aceite sin derrames
- Capacidad: 70 cc por bombeo
- Capacidad depósito: 7,5 l
- Máxima viscosidad aceite utilizable: SAE 140

12 ADAPTADORES	FORD	AT-101
	UNIVERSAL (BMW, Honda, Nissan...)	AT-102
	VW-AUDI	AT-103
	VW-AUDI-PORSCHE	AT-104
	VW-AUDI-MINI COOPER	AT-105
	MERCEDES	AT-106
	DSG	AT-107
	VW-AUDI CVT	AT-108
	VOLVO	AT-109
	TOYOTA-LEXUS	AT-110
	SKODA	AT-111
	VW Passat/Tiguan <2007	AT-112



018840010

~~€ 418,00~~

€ 269,00

1548/C8



Novedad

Extractor de rodamientos internos para cambio de grupo FCA y Opel

Incluye 2 pares de garras y 4 soportes distintos para adaptarse a los diferentes modelos a partir de 2007

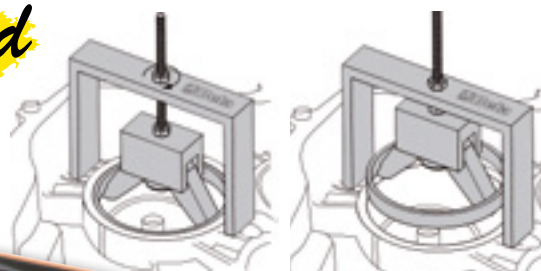


015480800

~~€ 483,00~~

€ 319,00

420x180x60 mm



1438DSG

Palanca para bloqueo/desbloqueo de cambio DSG de doble embrague del grupo VAG

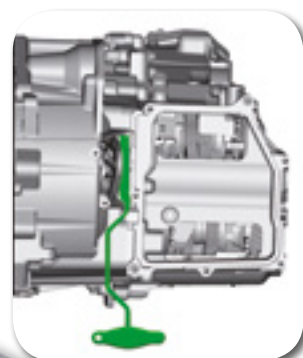
014380200

~~€ 29,00~~

€ 19,95

Novedad

Para cambio DSG



1483/K12



Elementos pentalobulados

Kit para desmontaje de válvulas e instalación de aire acondicionado con serie de elementos pentalobulados

Incluido en el kit:

- 2 vasos hembra octagonales Ø 12 y 15 mm para válvulas de alta presión
- 2 vasos macho de tenedor sección 2,2 y 3,2 mm para válvulas de mariposa
- 1 juego de elementos pentalobulados de medidas: PT10, PT15, PT20, PT25, PT27, PT30, PT40

014830012

~~€ 31,00~~

€ 21,00

120x80x35 mm



1457/B4

Novedad

**Juego de herramientas
para desbloquear
conectores Rilsan**

Medidas incluidas:

- 6x8
- 10x12
- 15x16
- 18x1/2



014570024

~~€ 39,00~~

€ 26,50

1759HD/3

Probador de radiadores

Permite comprobar bajo presión las pérdidas del circuito (tubos, juntas, bombas, radiadores) y llenar rápidamente el circuito evitando que se formen burbujas de aire

017590063

~~€ 508,00~~

€ 329,00

600x500x140 mm



1759TT

**Kit de 4 pares de tapones
para comprobación del circuito turbo
que puede utilizarse con pistolas
para inflar neumáticos**



017590300

~~€ 163,50~~

€ 105,90

El kit incluye:

- 1 par de tapones medidas 35-40-45 mm
- 1 par de tapones medidas 50-55-60 mm
- 1 par de tapones medidas 65-70-75 mm
- 1 par de tapones medidas 80-85-90 mm
- 1 válvula de sobrepresión

400x160x100 mm



1471M/C22

Herramienta neumática para rotar y retroceder pistones de frenos de disco a derecha y a izquierda con accesorios, en maleta de plástico

- Martinete automático
- 150 kg de empuje
- Presión de utilización 5÷8 bares



350x310x85 mm

014710101

~~€ 209,00~~

€ 138,00

1760/IR800



Termómetro digital de infrarrojos con sistema de apuntamiento láser doble



DATOS TÉCNICOS:

Gama: de -50 °C a 800 °C / de -58 °F a 1.472 °F

Precisión: $\pm 1,0\%$ o $\pm 1,0$ °C a 20 °C

Potencia láser: <1 mW

Reacción: 150 ms

Emisividad: 0,10-1,0 ajustable

Relación distancia: (D:S) 20:1

Temperatura de funcionamiento:

0 °C ÷ 50 °C / 32 °F ÷ 122 °F

Humedad de funcionamiento:

de 10% a 90% RH

Pantalla LCD retroiluminada

Función de mantenimiento de los datos

Auto-apagado

Alimentación: 1 batería 9 V (incluida)

Estuche suave de tela (incluido)

Manual de instrucciones

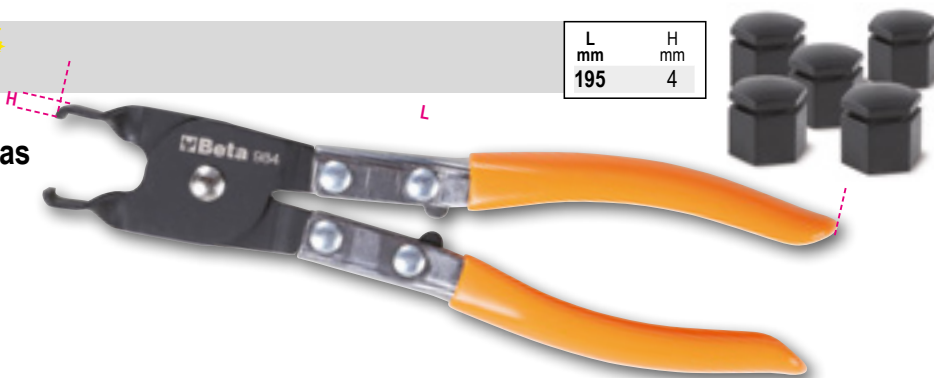
017600380

~~€ 303,00~~

€ 199,00

984 *Novedad*

Alicates para coberturas plásticas de tuercas de ruedas



L mm	H mm
195	4

009840005

~~€ 25,00~~

€ 17,90

1466/C5



Novedad

Kit de 5 llaves para purga de frenos

Incluidos en el kit:

- 5 llaves medida 7-8-9-10-11 mm
- 1 tubo de evacuación con válvula anti-retroceso

No requiere retirar la llave para efectuar la purga



El aceite pasa por dentro del casquillo

014660100

~~€ 121,00~~

€ 79,90



260x170x50 mm

1550U



Desmonta-amortiguadores neumático para turismos, SUV y vehículos comerciales

- SISTEMA UNIVERSAL DE AGARRE SUPERIOR
- SISTEMA DE SEGURIDAD ACTIVA EN EL RESORTE
- PARRILLA DE PROTECCIÓN "FULL BODY"

Dispone de 2 copelas inferiores para Ø 78-205 mm

DATOS TÉCNICOS:

Potencia de empuje:
2 ton (10 bares) - 1,6 ton (8 bares)
Carrera de compresión resorte: 335 mm

Potencia de empuje máxima 2 ton (10 bares)



1670 mm
610 mm
825 mm

015500010

€ 2.580,00 € 1.595,00

1555/Q



Compresor para muelles de amortiguadores MacPherson y equivalentes



A
min+Max
65÷354 mm

Ø
min+Max
80÷195 mm

Empuje máximo: 1500 kg

015550006

€ 638,00 € 399,00

1467LF

Instrumento eléctrico para la sustitución del líquido de frenos

- Tope automático con bidón vacío, que impide la incorporación de aire
- Volumen máximo del bidón: 20 l
- Presión de funcionamiento: 0,4÷3,5 bar
- Alimentación: 230 V

Dotación incluida:

- Bidón de recuperación del aceite de los frenos
- 1 tapón universal + 1 tapón E20 estándar

Efecto pulsátil



014670100

€ 1.580,00 € 995,00

1767A

Varilla telescópica

- Estudiada para sujetar capós y puertas con pistones descargados
- Puede utilizarse para mantener los pedales bloqueados

017670000

~~€ 65,00~~

€ 45,50

Novedad

L 640 mm ÷ 1.090 mm



1368



Kit de reparación de plásticos

DESCRIPCIÓN TÉCNICA:

- Longitud del cable pistola térmica 3,5 m
- 2 ajustes de potencia 35-75 W
- Pistola térmica con terminales de latón de 2 angulaciones de incorporación grapa: 0° - 90°
- Protección salida: fusible 10 A
- Se suministra sin grapas

013680001

~~€ 333,00~~

€ 219,00



Permite reparar rápidamente grietas y roturas de piezas de plástico



1368G/K400

Surtido de 400 grapas para 1368

En dotación:

- 100 grapas de serpentina pequeña
- 100 grapas de serpentina grande
- 100 grapas para ángulos cóncavos
- 100 grapas para ángulos convexos

013680140

~~€ 56,00~~

€ 36,95



1366/K5

Extractor de abolladuras neumático de masa batiente de 1,1 kg

Incluidos en el kit:

- 3 ventosas: Ø 75-100-125 mm
- 1 gancho

Ventosas de gran agarre

013660010

~~€ 198,00~~

€ 129,00



610x240x90 mm



1851VK



Pistola para pegar en caliente
con 12 barras de pegamento termofusible,
en maleta

Ø 11 y 12 mm

320x250x50 mm

018510058

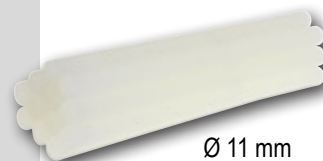
~~€ 45,50~~

€ 29,95



1851VK-12V

12 barras de pegamento
termofusible para
superficies pintadas



Ø 11 mm

018510072

~~€ 10,70~~

€ 6,95

1366A

Novedad

Herramienta para quitar abolladuras
con kit de 19 ventosas de plástico

Para utilizar con cola caliente
para superficies pintadas, 1851VK-12V

Ideal para:

- abolladuras de granizo
- abolladuras producidas por puertas
- pequeñas abolladuras en general

013660200

~~€ 74,00~~

€ 49,95



1366/KF

Kit de 19 ventosas de plástico
para artículo 1366A

013660205

~~€ 25,00~~

€ 16,95



1365/K13

Bomba oleodinámica de 10 t
y kit de accesorios para carrocería,
en práctica maleta trolley

Incluidos en el kit:

- Bomba oleodinámica de 10 toneladas y pistón
- Alicates para guardabarros y placa de apoyo
- Base en "L", botadores y alargaderas
- Unión macho-macho para montaje de accesorios

013650013

~~€ 567,00~~

€ 369,00



900x420x180 mm

Maleta trolley

1360/K6 *Novedad*

Martillo de aluminio con cabeza redonda plana, puntas de plástico intercambiables y buril

Se suministra con:

- 4 puntas de plástico
- 1 buril ajustable en 2 longitudes diferentes que puede aplicarse al martillo

013600006

~~€ 74,00~~

€ 49,90



1344 *Novedad*

Pareja de galgas de espesores para carroceros de 10 cuchillas con ventosa de fijación

013440010

~~€ 29,00~~

€ 19,98

Indicadas para:

- colocación de lunas
- mantenimiento de la posición durante el montaje



1362 *Novedad*

Placa para detectar abolladuras aplicable con ventosa

Permite detectar incluso las imperfecciones más pequeñas de la carrocería

LxH
mm
240x200

013620010

~~€ 73,00~~

€ 49,90



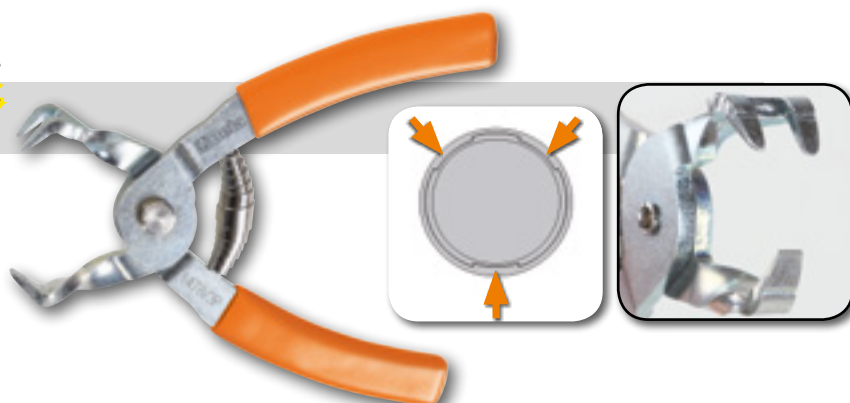
1478/3P *Novedad*

Pinza para grapas de plástico con 3 puntos de desbloqueo

014780151

~~€ 59,00~~

€ 39,95





Novedad

1479L/S2

Pareja de patas de cabra multifunciones en Teflon®

Múltiples posibilidades de uso con tan sólo dos herramientas

014790510

~~€ 30,00~~

€ 19,99



Alta resistencia al esfuerzo

1479/B27

Kit de 27 herramientas en nailon para orejuelas y actuaciones en plásticos y guarniciones



014790407

~~€ 64,50~~

€ 42,90

1766ER

Extractor para lamelunas con mango. Permite retirar con facilidad los lamelunas sin riesgo de daños



017660501

~~€ 19,50~~

€ 13,50

1367/S6

Novedad

Juego de troqueles para instalación de sensores de aparcamiento

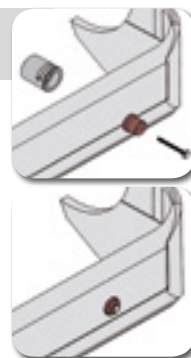
Medidas incluidas:
Ø 17 - 18 - 19- 20 - 21 - 22 mm

Agujeros perpendiculares y sin rebabas

013670100

~~€ 228,00~~

€ 149,90



2254T

Novedad

Alfombra de protección para rodillas. Realizada en EVA anti-deslizante

022540047

~~€ 26,00~~

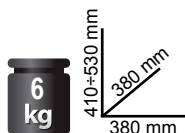
€ 19,00



2250-0 *Novedad*

Asiento giratorio con bandeja

- Asiento redondo giratorio
- Altura ajustable mediante pistón de gas (410-530 mm)
- 5 ruedas pivotantes



022500011

~~€ 89,00~~

€ 59,00



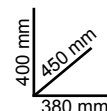
2 porta-piezas pequeños/porta-herramientas de los cuales uno es ajustable en altura

Para trabajar cómodamente con todo al alcance de la mano

2252

Asiento con ruedas

- Porta-piezas pequeños/porta-herramientas



022520001

022520002

022520003

~~€ 142,50~~

€ 94,00



3000M/LT

Camilla de mecánico

- Revestimiento en PVC con acolchado en goma-espuma para un elevado comfort

030000220

~~€ 142,50~~

€ 89,90



3003

Camilla para debajo del coche en plástico anti-choque

Ø ruedas: 76 mm

030030001

~~€ 71,50~~

€ 47,00

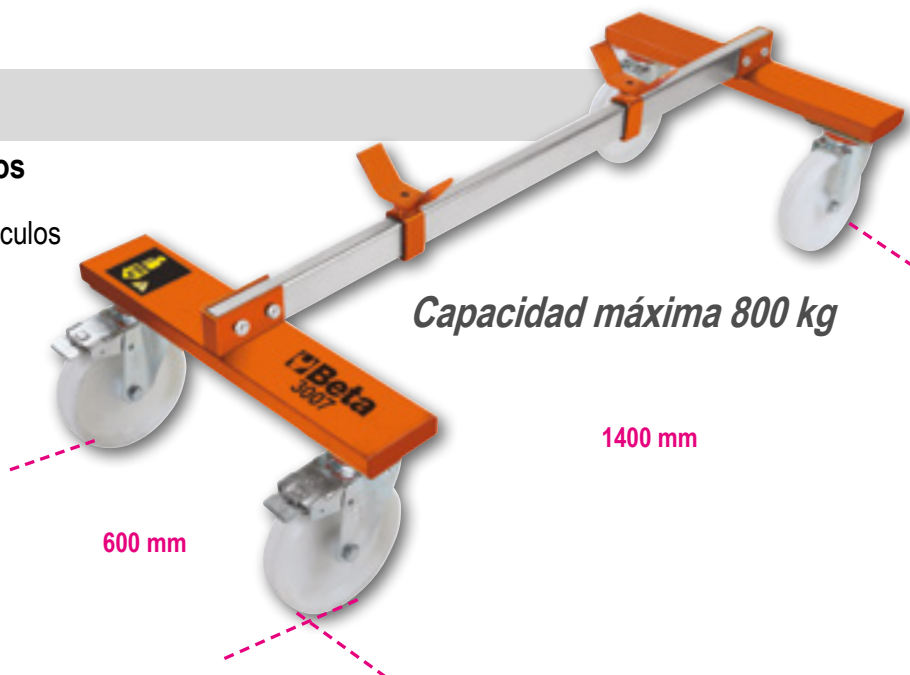


3007

Carro bajo-chasis para vehículos sin mecánica delantera/trasera

Permite mover con facilidad los vehículos sin tren delantero o tren trasero durante las fases de trabajo

- 4 ruedas pivotantes, de las cuales 2 con freno, adecuadas para el uso en horno de barnizado
- 2 soportes correderos para adaptarse a todos los chasis



Capacidad máxima 800 kg

1400 mm

600 mm

030070001

€ 470,00 € 298,00

3009

Carro para movimiento de vehículos

Capacidad máx. 550 kg

- 4 rodillos basculantes
- Ancho rodillos 200 mm
- Para ruedas de hasta 240 mm de ancho

Ideal para:

- recuperar en grúas
- vehículos accidentados
- talleres y carrocerías
- movimiento de coches en showrooms



RUEDAS CON RODAMIENTOS

030090001

€ 335,00 € 219,00

3030/2T



Elevador hidráulico rebajado 2 t de 6 ruedas

- Excelente maniobrabilidad del elevador sobre pavimentos irregulares
- Altura mínima platillo: 85 mm
- Altura máxima platillo: 520 mm
- Longitud: 860 mm
- Ancho: 400 mm



Ruedas delanteras dobles basculantes de material plástico (PTFE)

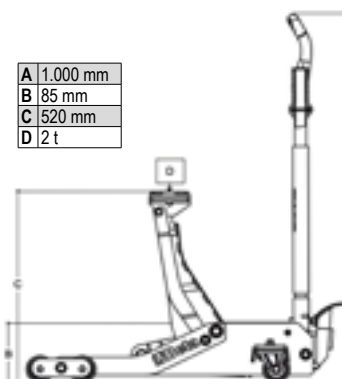
030300020

€ 649,00 € 399,00



ESTABLE Y MANEJABLE

2 t



A	1.000 mm
B	85 mm
C	520 mm
D	2 t



El pedal permite una aproximación rápida

3012 1,5

Estribo de
sostén del motor

3012 1,8

Max
1.500 mm



030120010

€ 291,00

€ 192,00



Max
1.800 mm



030120018

€ 392,00

€ 258,00

3012C

Estribo de sostén del motor inferior

Ideal para coches y vehículos comerciales.
Permite una mayor rapidez en las actuaciones
de sustitución de:

- correa de distribución
- bomba de agua-alternador

DATOS TÉCNICOS:

Capacidad máx.: 250 kg
Longitud: 1.050 mm
Altura: 120 mm
Altura máxima
elevador: 260 mm
Peso: 12 kg



VENTAJAS:

- El operario puede aplicarlo en pocos segundos fijándolo bajo el chasis
- Incluye 2 parejas de pernos estabilizadores para poder trabajar en turismos, furgonetas y vehículos comerciales
- Correa de carga para poder estabilizar el travesaño de no haber agujeros en el chasis

030120255

€ 639,00

€ 419,00



3014SAR

Soporte de motor plegable y giratorio

- Capacidad máxima: 450 kg
- Puede plegarse con facilidad reduciendo notablemente su tamaño
- Permite la rotación de 360° del motor o del cambio
- Asegura la máxima seguridad y estabilidad durante el trabajo

030140360

€ 1.060,00

€ 679,00



3025

Grúa hidráulica plegable con bomba de efecto doble

- Capacidad máxima 1 t
- La estructura plegable reduce al mínimo el tamaño
- 4 posiciones de carga: 450-650-800-1.000 kg
- Velocidad de bajada controlada



030250001

~~€ 1.475,00~~ € 920,00



3025/PF

Pinza para mover barriles

Capacidad máxima: 300 kg



030250011

~~€ 261,00~~ € 169,90

Elevadores hidráulicos de foso y bajo puente

3026 0,3

3026 0,5

3026 1,0

Capacidad máxima:	300 kg	500 kg	1.000 kg
Bomba de pedal:	✓	✓	✓
Altura min/max:	1.120 - 1.970 mm	1.140 - 1.990 mm	1.140 - 1.990 mm
Válvula limitadora de carga:	✓	✓	✓

3026/SP

Soporte universal para transmisiones

- Permite a un sólo operario desmontar y volver a montar las transmisiones de turismos, vehículos comerciales y seguridad
- Adecuado para vástagos con diámetro: 25-30-35-45 mm
- Capacidad máxima: 150 kg



3026 0,3

030260003

~~€ 525,00~~ € 339,00

3026 0,5

030260005

~~€ 606,00~~ € 389,00

3026 1,0

030260010

~~€ 796,00~~ € 509,00



030260505

~~€ 588,00~~ € 379,00

Herramientas neumáticas



1927P 12" CE

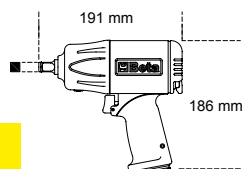
Llave de impacto reversible en composite

- Ligera y equilibrada para un uso fácil
- Mando de inversión con palanca
- Tres niveles de potencia para el atornillado
- Expulsión del aire por el mango

Super potente
1.750 Nm

019270008

~~€ 413,00~~ € 269,00



Velocidad en vacío	revoluciones/min	7.500
Mecanismo de impulsión		Doble maza
Par máximo	Nm	1.750
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M24●36 mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M20●30 mm
Rosca admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø manguera recomendado	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	290
Peso	kg	2



1927XM/K5 12" CE

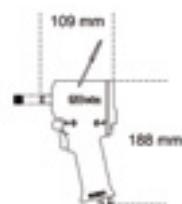
Surtido de 1 llave de impacto reversible compacta y 5 llaves de vaso de impacto, en maletín de plástico

- Mecanismo de impulsión de maza individual
- Mando de inversión de pulsador accionable con una sola mano
- Tres diferentes niveles de potencia de roscado y desenroscado
- Expulsión del aire por el mango
- Gancho para mecanismo de equilibrado

Compacta y potente
770 Nm

019270129

~~€ 288,00~~ € 189,00



307x206x86 mm

720 17-19-21-22-24 mm

Velocidad en vacío	revoluciones/min	10.000
Mecanismo de impulsión		maza individual
Par máximo	Nm	770
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M22●34 mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M18●27 mm
Rosca admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø manguera recomendado	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	122
Peso	kg	1,3

1927SP-AM

Soporte magnético para llave de impacto neumática

- Dotado de dos imanes de alta resistencia con caucho de protección
- Permite alojar 1 llave de impacto de 1/2", 4 vasos y 1 llave dinamométrica
- Capacidad: 10 kg

019270000

~~€ 47,50~~ € 32,50



Imanes recubiertos para no dañar las superficies

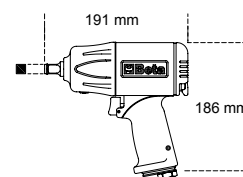
1927CD **12"**

Llave de impacto reversible en composite

- Par elevado
- Ligera y equilibrada para un uso fácil
- Mando de inversión con palanca
- Tres niveles de potencia para el atornillado
- Expulsión del aire por el mango
- Con silenciador

019270007

~~€ 286,00~~ € 189,00



Velocidad en vacío	revoluciones/min	7.000
Mecanismo de impulsión		Doble maza
Par máximo	Nm	1.020
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M22●34mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M24●36 mm
Rosca admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø manguera recomendado	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	130
Peso	kg	1,9



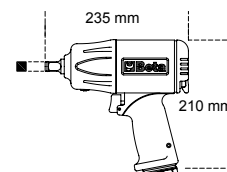
1928CD **3/4"**

Llave de impacto reversible en composite

- Excelente relación peso/potencia
- Mando de inversión con palanca
- Tres niveles de potencia para el atornillado
- Expulsión del aire por el mango
- Con silenciador

019280007

~~€ 797,00~~ € 499,00



Velocidad en vacío	revoluciones/min	4.500
Mecanismo de impulsión		Doble maza
Par máximo	Nm	1.800
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M27●41 mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M24●36 mm
Rosca admisión de aire	GAS	3/8"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø manguera recomendado	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	215
Peso	kg	3,5



1928K4 **3/4"**

Surtido de una llave de impacto reversible y cuatro llaves de vaso de impacto, serie larga, en maletín de plástico

- Tres niveles de potencia para el atornillado y tres para el desatornillado
- Expulsión del aire por el mango
- Mango anti-deslizante

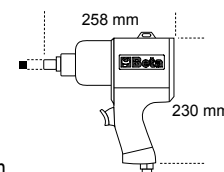
019280104

~~€ 579,00~~ € 379,00



410x330x106 mm

728L 27-30-32-36 mm



Velocidad en vacío	revoluciones/min	4.000
Mecanismo de impulsión		Pin Clutch
Par máximo	Nm	1.493
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M27●41 mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M24●36 mm
Rosca admisión de aire	GAS	3/8"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø manguera recomendado	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	260
Peso	kg	5,2

Herramientas neumáticas

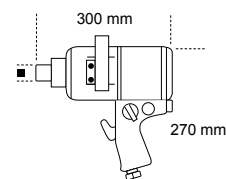


1930PA



Llave de impacto reversible

- Muy ligera y compacta
- Dotada de empuñadura auxiliar
- Mando de inversión con palanca
- Tres niveles de potencia para el atornillado y tres para el desatornillado
- Expulsión del aire por el mango



019300032

€ 894,00

€ 579,00

Velocidad en vacío	revoluciones/min	3.500
Mecanismo de impulsión		Doble maza
Par máximo	Nm	2445
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M36●55mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M30●46mm
Rosca admisión de aire	GAS	1/2"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø manguera recomendado	mm	13
Consumo medio de aire	l/min	350
Peso	kg	9,6

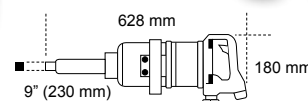


1930HLA



Llave de impacto reversible

- Empuñadura auxiliar
- Tres graduaciones de apriete
- Expulsión del aire en la parte superior



019300040

€ 1.445,00

€ 939,00

Velocidad en vacío	revoluciones/min	3.000
Mecanismo de impulsión		Doble maza
Par máximo	Nm	3661
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M42●65mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M33●50mm
Rosca admisión de aire	GAS	1/2"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø manguera recomendado	mm	13
Consumo medio de aire	l/min	460
Peso	kg	16,4

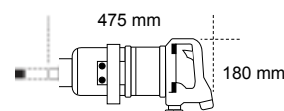


1930ZL



Llave de impacto reversible

- Empuñadura auxiliar
- Reversible
- Tres graduaciones de apriete
- Expulsión del aire en la parte superior



Par elevado
4.068 Nm

019300070

€ 1.840,00

€ 1.189,00

Velocidad en vacío	revoluciones/min	3.000
Mecanismo de impulsión		Doble maza
Par máximo	Nm	4.068
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M42●65 mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M36●55 mm
Rosca admisión de aire	GAS	1/2"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø manguera recomendado	mm	13
Consumo medio de aire	l/min	480
Peso	kg	15

1921B1

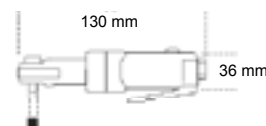
Baby carraca reversible

- Muy ligera y compacta
- Cuerpo de composite
- Regulador de velocidad de tornillo
- Evacuación posterior con silenciador

019210001

~~€ 178,50~~ € 119,00

Velocidad en vacío	revoluciones/min	350
Par máximo	Nm	24
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M7●11mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M6●10mm
Ø interior manguera aire	mm	8
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Consumo medio de aire	l/min	68
Peso	g	400



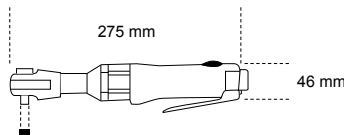
1921I

Carraca neumática de impacto reversible

- Elevado par de apriete (101 Nm)
- Evita retrocesos
- Más rápido que las carcasas estándar
- Mango ergonómico de goma
- Expulsión de aire trasera

019210035

~~€ 251,00~~ € 159,00



Velocidad en vacío	revoluciones/min	400
Mecanismo de impulsión		Pin Clutch
Par máximo	Nm	101
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 8.8	M10●16mm
Capacidad tornillo/tuerca	Cl 12.9	M8●13mm
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø interior manguera aire	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	235
Peso	kg	1,3

1932B10

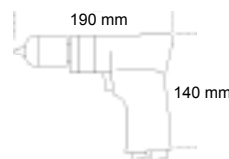
Taladro reversible

- Robusto y manejable
- Portabrocas de precisión de auto-apriete
- Inversor de rotación de palanca
- Mango anti-deslizante
- Expulsión del aire por el mango

019320040

~~€ 109,50~~ € 69,95

Velocidad en vacío	revoluciones/min	1.800
Capacidad del portabroca	mm	1÷10
Potencia	kW	0,23
Rosca del eje		3/8" - 24UNF
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø interior manguera aire	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	160
Peso	kg	1,2



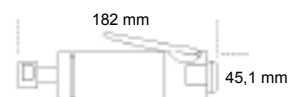
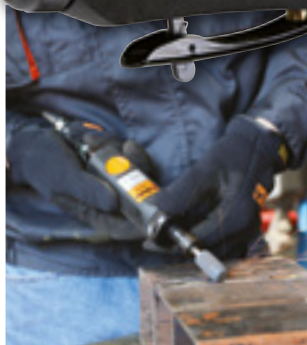
1933I

Amoladora recta

- Indicada para trabajos pesados y prolongados gracias a su potencia elevada
- Cuerpo y mango de material anti-deslizante
- Montada sobre rodamientos de bolas
- Regulador de velocidad mediante botón
- Unión de aire giratoria
- Evacuación posterior del aire con silenciador
- Palanca de seguridad de resorte
- Se suministra con pinza de 3 y 6 mm

019330005

~~€ 128,50~~ € 83,90



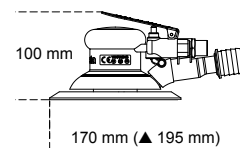
Velocidad en vacío	revoluciones/min	20.000
Capacidad pinza	mm	3-6
Potencia	kW	0,38
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø interior manguera aire	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	260
Peso	g	670

Herramientas neumáticas

1937RT *Novedad*

Lijadora orbital de mano en composite, con aspiración

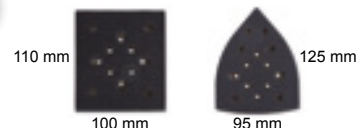
- Se suministra con dos platos de pulido: rectangular (100x110 mm) y Delta (125x95 mm)
- Placa con velcro
- Muy compacta y manejable
- Diámetro órbita 5 mm
- Regulación continua de la velocidad del motor
- Mango en suave material anti-deslizante
- Predispuesta para la conexión a sistemas de aspiración con unión giratoria
- Expulsión del aire orientable



Velocidad en vacío	revoluciones/min	10.000
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø interior manguera de aire	mm	10
Consumo medio de aire	l/min	180
Peso	kg	0,9

019370021

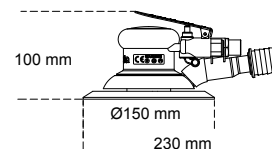
~~€ 361,00~~ € 235,00



1937

Lijadora roto-orbital de mano en composite sin lubricación, con aspiración

- No necesita lubricación
- Muy compacta y manejable
- Diámetro órbita 5 mm
- Plato con velcro de 6 orificios
- Regulación continua de la velocidad del motor
- Mango en suave material anti-deslizante
- Predispuesta para la conexión a sistemas de aspiración con unión giratoria
- Expulsión del aire orientable



Velocidad en vacío	revoluciones/min	12.000
Potencia	kW	0,18
Tamaño plato	mm	150
Diámetro órbita		5/16"-24
Rosca del eje	GAS	1/4"
Rosca de admisión de aire	bar	6,2
Presión de funcionamiento	mm	10
Presión de funcionamiento	l/min	170
Peso	g	860

019370001

~~€ 371,00~~ € 242,00

1937KC *Novedad*

Mini-lijadora orbital

- Se suministra con dos platos de pulido de Ø 50 mm y Ø 75 mm
- Surtido de 10 discos, por cada medida, de lija de grano 400, 600, 800
- Mango de pistola
- Regulador de potencia
- Regulador de capacidad en latón*
- Adecuada para trabajos de acabado en espacios reducidos

Compacta y ligera: 640 g



280x280x90 mm

Velocidad en vacío	revoluciones/min	15.000
Potencia	kW	0,25
Tamaño plato	mm	50 - 75
Diámetro órbita		M6 x 1,0
Rosca del eje	GAS	1/4"
Rosca de admisión de aire	bar	6,2
Presión de funcionamiento	mm	10
Presión de funcionamiento	l/min	79
Peso	kg	1,4

019370171

~~€ 228,00~~ € 149,00





1938



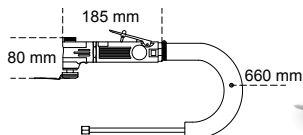
Cortalunas

- Se suministra con 1 hoja recta de 57 mm
- Evacuación del aire conducido

019380021

~~€ 171,50~~

€ 115,90



Oscilaciones por minuto		20.000
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø interior manguera aire	mm	6,5
Consumo medio de aire	l/min	200
Peso	kg	1



1942A



Sierra alternativa

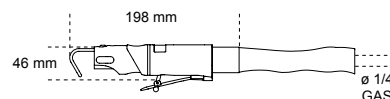
- Ideal para cortar carrocerías, escapes y silenciadores, en aluminio y plástico
- Equipada con mango de goma, tubo de evacuación en PVC y tubo de alimentación empalmado
- Evacuación posterior del aire

019420000

~~€ 243,00~~

€ 159,00

Carreras al minuto		10.000
Longitud de la carrera	mm	10
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø interior manguera aire	mm	8
Consumo medio de aire	l/min	75
Peso	g	550



1946C 4,8



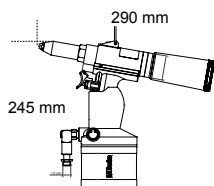
Remachadora con aspiración automática

- Remachadora profesional para utilizar con remaches en acero, acero inoxidable, aluminio y cobre, de 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm
- Boquilla cónica de punta
- Potente y manejable, con mango en composite
- Con deflector para recoger los clavos y jeringa para lubricación

019460006

~~€ 661,00~~

€ 419,00



Material/remache	2,4	3,2	4	4,8
Cobre	✓	✓	✓	✓
Aluminio	✓	✓	✓	✓
Acero	✓	✓	✓	✓
Acero inoxidable	✓	✓	✓	✓

Potencia de tracción	N	8.900
Longitud de la carrera	mm	15
Capacidad máxima remaches	Ø acero inoxidable	4,8 mm
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de funcionamiento	bar	6,2
Ø interior manguera aire	mm	10
Consumo de aire	l/ciclo	2,6
Peso	kg	1,5

1947G



Novedad

Pistola de engrase

- Funciona con cartuchos de 400 g o grasa a granel hasta 500 cc
- Cabeza fundida a presión en aluminio
- Mango ergonómico con diseño en ángulo para acceder a espacios reducidos
- Válvula de latón para una duración elevada
- Tamaño del tubo: 54 (interno) x 260 mm

019470051

~~€ 151,50~~

€ 99,90

Tamaño del tubo	mm	54x260
Rosca de admisión de aire	GAS	1/4"
Presión de uso	bar	3÷10
Peso	kg	1,16



Herramientas neumáticas

1949GPE

Pistola para inflar neumáticos

- Presión de funcionamiento: 0÷11 bar (10÷160 psi)
- Función de descarga de presión
- Función de medición de la presión
- Manómetro forrado en caucho anti-choques
- Rotación del tubo de 360°

019490008

€ 121,50

€ 79,00

640 g



1949T

Pistola de soplado progresiva telescópica

- Cuerpo de material compuesto de alta resistencia, anti-choques
- Tubo telescópico de acero orientable: 165 mm ÷ 300 mm
- Elemento en aluminio roscado: 1/4" GAS hembra
- Presión de funcionamiento: 6÷8 bar
- Presión máxima de funcionamiento: 15 bar
- Consumo medio de aire: 144 l/min
- Temperatura de funcionamiento: -20 °C ÷ 70 °C

019490040

€ 22,70

€ 15,50

158 g

165 ÷ 300 mm



Enrolladores/prolongadores automáticos

- Cuerpo de material de plástico anti-choque, para aire comprimido o agua fría
- Estribo de fijación metálico, orientable
- Dispositivo automático de parada del tubo a la longitud deseada

1901T/10 1901BM/8

	GAS	3/8"	1/4"
Rosca de admisión de aire			
Longitud manguera	m	15+1	9+1
Presión máxima de funcionamiento	bar	15	12
Ø interior manguera aire	mm	10	8
Material tubo		PVC	Poliuretano

1901T/10



019010210

€ 270,00

€ 175,00

6,5 kg

1901BM/8



019010111

€ 227,00

€ 149,00

3,5 kg

720LC/C3

12"



3 llaves de vaso de impacto con protección plástica para tuercas de ruedas

Ø: 17 - 19 - 21 mm

007200653

~~€ 29,50~~

€ 19,90



148x132x44 mm



720S/SB6

12"

Novedad

Juego de 6 llaves de vaso de impacto compactas con cuadrado hembra 1/2", con guía colgable

Ø 13-15-17-19-22-24 mm

007200906

~~€ 49,00~~

€ 32,95



720MRC

12"



Llave de vaso de impacto con protección plástica para tornillo de rueda con perfil Mercedes Ø 17 mm

007200631

~~€ 17,50~~

€ 11,95



Adecuada para los modelos Mercedes:

- Clase C y GLK (W204)
- Clase E (W211, W212, W207)
- Clase SLK (W172)
- Clase ML (W164, W166)
- Clase CL (W216)
- Clase S (W221, W222)



Calzado de seguridad

7241C

~~€ 47,00~~

€ 29,90

Zapatos de piel hidrórepelente con plantilla anti-perforación

- Puntera de acero
- Plantilla anti-perforación en acero flexible

EU	UK	
35	2,5	072410535
36	3,5	072410536
37	4,5	072410537
38	5	072410538
39	6	072410539
40	6,5	072410540
41	7	072410541
42	8	072410542
43	9	072410543
44	10	072410544
45	10,5	072410545
46	11	072410546
47	12	072410547
48	13	072410548

7243C

~~€ 49,00~~

€ 31,50

Botas de piel hidrórepelente con plantilla anti-perforación y desprendimiento rápido

- Puntera de acero
- Plantilla anti-perforación en acero flexible

EU	UK	
35	2,5	072430335
36	3,5	072430336
37	4,5	072430337
38	5	072430338
39	6	072430339
40	6,5	072430340
41	7	072430341
42	8	072430342
43	9	072430343
44	10	072430344
45	10,5	072430345
46	11	072430346
47	12	072430347
48	13	072430348



EN ISO 20345 2011

S3 SRC



Desprendimiento rápido

EN ISO 20345 2011

S3 RS SRC

7246B

~~€ 48,00~~ € 31,95

Zapatos de ante perforada

- Puntera de acero
- Plantilla anti-perforación en acero flexible



EN ISO
20345
2011

S1P SRC

EU	UK	
35	2,5	072460235
36	3,5	072460236
37	4,5	072460237
38	5	072460238
39	6	072460239
40	6,5	072460240
41	7	072460241
42	8	072460242
43	9	072460243
44	10	072460244
45	10,5	072460245
46	11	072460246
47	12	072460247
48	13	072460248



7245B

~~€ 50,00~~ € 32,50

Botas con cordones, en piel plena flor hidorepelente, desprendimiento rápido y protección frontal con cierre fácil

- Puntera de acero
- Plantilla anti-perforación de acero flexible



EN ISO
20345
2011

S3 RS SRC

EU	UK	
35	2,5	072450235
36	3,5	072450236
37	4,5	072450237
38	5	072450238
39	6	072450239
40	6,5	072450240
41	7	072450241
42	8	072450242
43	9	072450243
44	10	072450244
45	10,5	072450245
46	11	072450246
47	12	072450247
48	13	072450248

Desprendimiento rápido



7200BKK

~~€ 62,50~~ € 39,95

Zapatos de piel plena flor hidorepelente

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta



EU	UK	
35	2,5	072000235
36	3,5	072000236
37	4,5	072000237
38	5	072000238
39	6	072000239
40	6,5	072000240
41	7	072000241
42	8	072000242
43	9	072000243
44	10	072000244
45	10,5	072000245
46	11	072000246
47	12	072000247
48	13	072000248



EN ISO
20345
2011

S3 SRC

7201BKK

~~€ 65,00~~ € 41,90

Botas de piel plena flor hidorepelente

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta



EU	UK	
35	2,5	072010435
36	3,5	072010436
37	4,5	072010437
38	5	072010438
39	6	072010439
40	6,5	072010440
41	7	072010441
42	8	072010442
43	9	072010443
44	10	072010444
45	10,5	072010445
46	11	072010446
47	12	072010447
48	13	072010448



7210BKK

~~€ 60,50~~ € 39,50

Zapatos de ante suave perforado

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta



EU	UK	
35	2,5	072100335
36	3,5	072100336
37	4,5	072100337
38	5	072100338
39	6	072100339
40	6,5	072100340
41	7	072100341
42	8	072100342
43	9	072100343
44	10	072100344
45	10,5	072100345
46	11	072100346
47	12	072100347
48	13	072100348



EN ISO
20345
2011

S1P SRC



7212FG

~~€ 60,00~~ € 39,80

Zapatos de ante perforado con elemento anti-abrasión en la zona de la puntera

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta
- Poliuretano monodensidad

EU	UK	
35	2,5	072120035
36	3,5	072120036
37	4,5	072120037
38	5	072120038
39	6	072120039
40	6,5	072120040
41	7	072120041
42	8	072120042
43	9	072120043
44	10	072120044
45	10,5	072120045
46	11	072120046
47	12	072120047
48	13	072120048

7213FG

~~€ 60,00~~ € 39,80

Zapatos de ante con elementos en malla de alta transpiración

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta
- Poliuretano monodensidad

EU	UK	
35	2,5	072130035
36	3,5	072130036
37	4,5	072130037
38	5	072130038
39	6	072130039
40	6,5	072130040
41	7	072130041
42	8	072130042
43	9	072130043
44	10	072130044
45	10,5	072130045
46	11	072130046
47	12	072130047
48	13	072130048



EN ISO 20345 2011

S1P SRC



7214FN

~~€ 67,00~~ € 44,50

Zapatos de piel nobuk hidrórepelente con elemento anti-abrasión en la zona de la puntera

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta
- Poliuretano monodensidad

EU	UK	
35	2,5	072140035
36	3,5	072140036
37	4,5	072140037
38	5	072140038
39	6	072140039
40	6,5	072140040
41	7	072140041
42	8	072140042
43	9	072140043
44	10	072140044
45	10,5	072140045
46	11	072140046
47	12	072140047
48	13	072140048

7215FN

~~€ 68,50~~ € 44,80

Mocasines en action de piel nabuk hidrórepelente con elemento anti-abrasión en la zona de la puntera

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta
- Poliuretano monodensidad

EU	UK	
35	2,5	072150135
36	3,5	072150136
37	4,5	072150137
38	5	072150138
39	6	072150139
40	6,5	072150140
41	7	072150141
42	8	072150142
43	9	072150143
44	10	072150144
45	10,5	072150145
46	11	072150146
47	12	072150147
48	13	072150148



EN ISO 20345 2011

S3 SRC



Calzado de seguridad

7249G

~~€ 60,00~~

€ 38,95

Botas de ante con elementos en malla

- Puntera de acero
- Plantilla anti-perforación de acero flexible

EU	UK	
35	2,5	072490135
36	3,5	072490136
37	4,5	072490137
38	5	072490138
39	6	072490139
40	6,5	072490140
41	7	072490141
42	8	072490142
43	9	072490143
44	10	072490144
45	10,5	072490145
46	11	072490146
47	12	072490147
48	13	072490148



EN ISO 20345 2011

S1P SRC

7236B

~~€ 70,50~~

€ 45,90

Botas en action de piel nabuk hidorepelente con elementos en nailon

- Puntera de acero
- Plantilla anti-perforación en acero flexible

EU	UK	
35	2,5	072360235
36	3,5	072360236
37	4,5	072360237
38	5	072360238
39	6	072360239
40	6,5	072360240
41	7	072360241
42	8	072360242
43	9	072360243
44	10	072360244
45	10,5	072360245
46	11	072360246
47	12	072360247
48	13	072360248



EN ISO 20345 2011

S3 SRC

Botas de ante con elementos en nailon, suela en caucho de alta resistencia y desprendimiento rápido
Calzado WR resistente al agua

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

Novedad

7237WR

~~€ 75,00~~

€ 47,95

Desprendimiento rápido

CE
WR

EU	UK	
35	2,5	072370235
36	3,5	072370236
37	4,5	072370237
38	5	072370238
39	6	072370239
40	6,5	072370240
41	7	072370241
42	8	072370242
43	9	072370243
44	10	072370244
45	10,5	072370245
46	11	072370246
47	12	072370247
48	13	072370248



MARRÓN



EN ISO 20345 2011

S3 RS WR HRO SRC
Endurance

Novedad

7238WR

~~€ 75,00~~

€ 47,95

Desprendimiento rápido

CE
WR

EU	UK	
35	2,5	072380235
36	3,5	072380236
37	4,5	072380237
38	5	072380238
39	6	072380239
40	6,5	072380240
41	7	072380241
42	8	072380242
43	9	072380243
44	10	072380244
45	10,5	072380245
46	11	072380246
47	12	072380247
48	13	072380248



NEGRO

Zapatos de ante con elementos en malla de nailon y PU

- Puntera en fibra de vidrio
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

7313G

~~€ 82,50~~ € 53,80



EU	UK	
35	2,5	073130635
36	3,5	073130636
37	4,5	073130637
38	5	073130638
39	6	073130639
40	6,5	073130640
41	7	073130641
42	8	073130642
43	9	073130643
44	10	073130644
45	10,5	073130645
46	11	073130646
47	12	073130647
48	13	073130648



7313B

~~€ 82,50~~ € 53,80



EU	UK	
35	2,5	073130835
36	3,5	073130836
37	4,5	073130837
38	5	073130838
39	6	073130839
40	6,5	073130840
41	7	073130841
42	8	073130842
43	9	073130843
44	10	073130844
45	10,5	073130845
46	11	073130846
47	12	073130847
48	13	073130848



EN ISO 20345 2011

S1P SRC

Monza

7316N

~~€ 96,00~~ € 63,00

Zapatos de ante hidrórepelente con elemento en microfibras

- Puntera en fibra de vidrio
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

EU	UK	
35	2,5	073160535
36	3,5	073160536
37	4,5	073160537
38	5	073160538
39	6	073160539
40	6,5	073160540
41	7	073160541
42	8	073160542
43	9	073160543
44	10	073160544
45	10,5	073160545
46	11	073160546
47	12	073160547
48	13	073160548



Assen



7323M

~~€ 98,00~~ € 63,90

Botas de ante hidrórepelente con elemento en microfibras

- Puntera en fibra de vidrio
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

EU	UK	
35	2,5	073230335
36	3,5	073230336
37	4,5	073230337
38	5	073230338
39	6	073230339
40	6,5	073230340
41	7	073230341
42	8	073230342
43	9	073230343
44	10	073230344
45	10,5	073230345
46	11	073230346
47	12	073230347
48	13	073230348



Estoril



EN ISO 20345 2011

S3 SRC

Calzado de seguridad

7361UB

€ 94,50

€ 60,90

Zapatos de ante perforado con elementos canvas transpirante

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

EU	UK	
35	2,5	073610235
36	3,5	073610236
37	4,5	073610237
38	5	073610238
39	6	073610239
40	6,5	073610240
41	7	073610241
42	8	073610242
43	9	073610243
44	10	073610244
45	10,5	073610245
46	11	073610246
47	12	073610247
48	13	073610248



EN ISO 20345 2011

S1P SRC

Kyalami

7360UN

€ 99,50

€ 64,90

Zapatos de ante hidrórepelente

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

EU	UK	
35	2,5	073600335
36	3,5	073600336
37	4,5	073600337
38	5	073600338
39	6	073600339
40	6,5	073600340
41	7	073600341
42	8	073600342
43	9	073600343
44	10	073600344
45	10,5	073600345
46	11	073600346
47	12	073600347
48	13	073600348



EN ISO 20345 2011

S3 SRC

Pergusa

Novedad

7290NA

€ 138,00

€ 89,00

Zapatos de piel plena flor hidrórepelente con cubrepuntera de refuerzo en poliuretano y suela VIBRAM® en PU/TPU

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

EU	UK	
36	3,5	072900336
37	4,5	072900337
38	5	072900338
39	6	072900339
40	6,5	072900340
41	7	072900341
42	8	072900342
43	9	072900343
44	10	072900344
45	10,5	072900345
46	11	072900346
47	12	072900347
48	13	072900348



vibram

EN ISO 20345 2011

S3 SRC ESD

Speed

Novedad

7291NA

€ 148,00

€ 96,00

Botas de piel plena flor hidrórepelente con cubrepuntera de refuerzo en poliuretano y suela VIBRAM® en PU/TPU

- Puntera en material compuesto
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

EU	UK	
36	3,5	072910336
37	4,5	072910337
38	5	072910338
39	6	072910339
40	6,5	072910340
41	7	072910341
42	8	072910342
43	9	072910343
44	10	072910344
45	10,5	072910345
46	11	072910346
47	12	072910347
48	13	072910348



7250NKK

~~€ 99,00~~ € 63,90

Zapatos de ante hidrórepelente con elementos en microfibra

- Puntera en material compuesto con membrana transpirante
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta

EU	UK	
38	5	072500238
39	6	072500239
40	6,5	072500240
41	7	072500241
42	8	072500242
43	9	072500243
44	10	072500244
45	10,5	072500245
46	11	072500246
47	12	072500247

Sepang



EN ISO 20345 2011

S1P SRC



7340B

~~€ 137,00~~ € 89,00

Zapatos en textil malla de alta transpiración con elementos en PU de alta frecuencia y refuerzo de protección de la puntera en ante

- Puntera de aluminio
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta
- Sistema de cierre FixLock, hace más fácil poner y quitarse el zapato. (Incluye cordones)

EU	UK	
36	3,5	073400236
37	4,5	073400237
38	5	073400238
39	6	073400239
40	6,5	073400240
41	7	073400241
42	8	073400242
43	9	073400243
44	10	073400244
45	10,5	073400245
46	11	073400246
47	12	073400247

FIT PRO NET



EN ISO 20345 2011

S1P SRC

470 g



Novedad

7340R

~~€ 137,00~~ € 89,00

Zapatos en textil malla de alta transpiración con elementos en PU de alta frecuencia y refuerzo de protección de la puntera en ante

- Puntera de aluminio
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta
- Sistema de cierre FixLock, hace más fácil poner y quitarse el zapato. (Incluye cordones)

EU	UK	
36	3,5	073400436
37	4,5	073400437
38	5	073400438
39	6	073400439
40	6,5	073400440
41	7	073400441
42	8	073400442
43	9	073400443
44	10	073400444
45	10,5	073400445
46	11	073400446
47	12	073400447

FIT PRO NET



EN ISO 20345 2011

S1P SRC

470 g



7341N

~~€ 145,00~~ € 95,00

Zapatos en micro ante hidrórepelente con elementos en PU de alta frecuencia y refuerzo de protección de la puntera en ante

- Puntera de aluminio
- Plantilla anti-perforación en fibra compuesta
- Sistema de cierre FixLock, hace más fácil poner y quitarse el zapato. (Incluye cordones)

EU	UK	
36	3,5	073410236
37	4,5	073410237
38	5	073410238
39	6	073410239
40	6,5	073410240
41	7	073410241
42	8	073410242
43	9	073410243
44	10	073410244
45	10,5	073410245
46	11	073410246
47	12	073410247

FIT PRO



EN ISO 20345 2011

S3 SRC

470 g



Ropa de trabajo

7816G

€ 73,00

€ 46,90

Pantalón de trabajo multibolsillos

- T/C canvas, 65% poliéster, 35% algodón, 260 g/m²
- Bolsillos para rodilleras y fondo de pierna reforzados en poliéster 600D
- Elemento trasero elastizado para facilitar los movimientos
- Cintura elastizada en los lados
- Anillo llavero en la cintura
- Dos amplios bolsillos laterales con cierre de botones automáticos, uno dotado de elemento porta-distintivo
- Entrepierna anti-desgarro

XS	078160000
S	078160001
M	078160002
L	078160003
XL	078160004
XXL	078160005
XXXL	078160006



7525

€ 51,50

€ 32,90

Vaqueros de trabajo elastizados

- 68% algodón denim, 29% poliéster, 3% tejido elastizado, 10 OZ

XS	075250046
S	075250048
M	075250050
L	075250052
XL	075250054
XXL	075250056
XXXL	075250058

YKK
Little Parts. Big Difference..



Novedad

SLIM FIT

7880SC

€ 53,50

€ 34,90

Pantalón de trabajo elastizado

- T/C canvas, 63% poliéster, 34% algodón, 3% tejido elastizado, 290 g/m²
- Entrepierna anti-desgarro
- Dos bolsillos amplios delanteros, de los cuales uno con bolsillo pequeño
- Bolsillo porta-cinta métrica y franja porta-martillo
- Elementos para rodilleras

XS	078800000
S	078800001
M	078800002
L	078800003
XL	078800004
XXL	078800005
XXXL	078800006



7840BL

€ 36,50

€ 23,95

Pantalón de trabajo

- T/C twill, 65% poliéster, 35% algodón, 245 g/m²
- Franja porta-martillo
- Costuras triples en los puntos de mayor desgaste
- Cierre de cremallera metálica
- Bolsillo porta-cinta métrica con elementos porta-bolígrafos o pequeñas herramientas

XS	078400100
S	078400101
M	078400102
L	078400103
XL	078400104
XXL	078400105
XXXL	078400106
XXXXL	078400107

- Amplio bolsillo lateral izquierdo con cierre fácil y elemento porta-distintivo
- Dos bolsillos amplios delanteros
- Cintura elastizada en los lados
- Dos bolsillos traseros con cierre fácil



STRETCH

SLIM FIT

7830ST

~~€ 56,00~~ € 35,90

Pantalón de trabajo elastizado

- T/C twill, 63% poliéster, 34% algodón, 3% tejido elastizado, 250 g/m²

XS	078300000
S	078300001
M	078300002
L	078300003
XL	078300004
XXL	078300005
XXXL	078300006



Novedad

7831ST

~~€ 38,50~~ € 24,90

Bermuda de trabajo elastizado

- T/C twill, 63% poliéster, 34% algodón, 3% tejido elastizado, 250 g/m²

XS	078310000
S	078310001
M	078310002
L	078310003
XL	078310004
XXL	078310005
XXXL	078310006

- Entrepierna anti-desgarro
- Cintura elastizada en los lados
- Dos bolsillos amplios delanteros, de los cuales uno con bolsillo pequeño
- Bolsillo porta-cinta métrica y franja porta-martillo
- Amplio bolsillo lateral izquierdo con cierre fácil y elemento porta-distintivo
- Dos bolsillos traseros con cierre fácil
- Elementos para rodilleras



Novedad

7835ST

~~€ 87,00~~ € 55,90

Mono de trabajo elastizado

- T/C twill, 63% poliéster, 34% algodón, 3% tejido elastizado, 250 g/m²
- Cierre frontal de cremallera de cursor doble, cubierta por tapa con cierre fácil
- Puños ajustables de cierre fácil
- Bolsillo izquierdo en el pecho con cierre fácil y elemento porta-distintivo
- Bolsillo derecho en el pecho con cierre fácil y elementos porta-bolígrafos

XS	078350000
S	078350001
M	078350002
L	078350003
XL	078350004
XXL	078350005
XXXL	078350006



Novedad

7833ST

~~€ 60,50~~ € 39,00

Peto de trabajo elastizado

- T/C twill, 63% poliéster, 34% algodón, 3% tejido elastizado, 250 g/m²
- Amplio bolsillo en el pecho con cierre fácil
- Tirantes elastizados, ajustables con desenganche rápido de material plástico

XS	078330000
S	078330001
M	078330002
L	078330003
XL	078330004
XXL	078330005
XXXL	078330006

- Entrepierna anti-desgarro
- Cintura elastizada
- Dos bolsillos traseros con cierre fácil
- Dos bolsillos amplios delanteros, de los cuales uno con bolsillo pequeño
- Amplio bolsillo lateral izquierdo con cierre fácil
- Bolsillo porta-cinta métrica y franja porta-martillo
- Elementos para rodilleras



7905E

~~€ 76,50~~

€ 49,50

Mono de trabajo

- T/C canvas, 65% poliéster, 35% algodón, 260 g/m²



XS	079050900
S	079050901
M	079050902
L	079050903
XL	079050904
XXL	079050905
XXXL	079050906
XXXXL	079050907



7900E

~~€ 47,50~~

€ 30,50

Pantalón de trabajo multibolsillos

- T/C canvas, 65% poliéster, 35% algodón, 260 g/m²

XS	079000900
S	079000901
M	079000902
L	079000903
XL	079000904
XXL	079000905
XXXL	079000906
XXXXL	079000907



7903E

~~€ 60,50~~

€ 38,95

Peto de trabajo

- T/C canvas, 65% poliéster, 35% algodón, 260 g/m²

XS	079030900
S	079030901
M	079030902
L	079030903
XL	079030904
XXL	079030905
XXXL	079030906
XXXXL	079030907



7901E

~~€ 39,50~~

€ 25,95

Bermuda de trabajo

- T/C canvas, 65% poliéster, 35% algodón, 260 g/m²

XS	079010900
S	079010901
M	079010902
L	079010903
XL	079010904
XXL	079010905
XXXL	079010906
XXXXL	079010907



7907E

~~€ 45,00~~

€ 28,95

Chaleco de trabajo

- T/C canvas, 65% poliéster, 35% algodón, 260 g/m²

XS	079070900
S	079070901
M	079070902
L	079070903
XL	079070904
XXL	079070905
XXXL	079070906
XXXXL	079070907



7909E

~~€ 54,00~~

€ 34,95

Chaqueta de trabajo

- T/C canvas, 65% poliéster, 35% algodón, 260 g/m²

XS	079090900
S	079090901
M	079090902
L	079090903
XL	079090904
XXL	079090905
XXXL	079090906
XXXXL	079090907



7875E

~~€ 70,00~~

€ 44,90

Mono ligero de trabajo

- T/C twill,
65% poliéster,
35% algodón,
180 g/m²



XS	078750900
S	078750901
M	078750902
L	078750903
XL	078750904
XXL	078750905
XXXL	078750906
XXXXL	078750907

7870E

~~€ 44,50~~

€ 28,90

Pantalón ligero de trabajo

- T/C twill,
65% poliéster,
35% algodón,
180 g/m²

XS	078700900
S	078700901
M	078700902
L	078700903
XL	078700904
XXL	078700905
XXXL	078700906
XXXXL	078700907



7873E

~~€ 54,50~~

€ 35,80

Peto ligero de trabajo

- T/C twill,
65% poliéster,
35% algodón,
180 g/m²

XS	078730900
S	078730901
M	078730902
L	078730903
XL	078730904
XXL	078730905
XXXL	078730906
XXXXL	078730907



7871E

~~€ 36,50~~

€ 23,90

Bermuda ligera de trabajo

- T/C twill,
65% poliéster,
35% algodón,
180 g/m²

XS	078710900
S	078710901
M	078710902
L	078710903
XL	078710904
XXL	078710905
XXXL	078710906
XXXXL	078710907



7877E

~~€ 40,50~~

€ 26,80

Chaleco ligero de trabajo multibolsillos

- T/C twill,
65% poliéster,
35% algodón,
180 g/m²

XS	078770900
S	078770901
M	078770902
L	078770903
XL	078770904
XXL	078770905
XXXL	078770906
XXXXL	078770907



7879E

~~€ 48,00~~

€ 30,90

Chaqueta ligera de trabajo

- T/C twill,
65% poliéster,
35% algodón,
180 g/m²

XS	078790900
S	078790901
M	078790902
L	078790903
XL	078790904
XXL	078790905
XXXL	078790906
XXXXL	078790907





SPEEDUP
Racing Spirit



50
años en
motorsports

 **Beta**
www.beta-tools.com



998015407

BETA IBERIA S.L.

**Avda. de Castilla, 26 - Nave 4
28830 San Fernando de Henares
MADRID**

**Tel. 91 6778340 Fax 91 6758558
e-mail: beta.iberia@beta-tools.com
www.beta-tools.com**

**Promoción válida desde el 01/02/2018 hasta el 30/11/2018
IVA no incluido**