



ES €



CATÁLOGO 2026



GARANTÍA

HERRAMIENTAS
ELECTRO PORTÁTILES
(EXCEPTO CARGADORES)
CON GARANTÍA DE

3
AÑOS



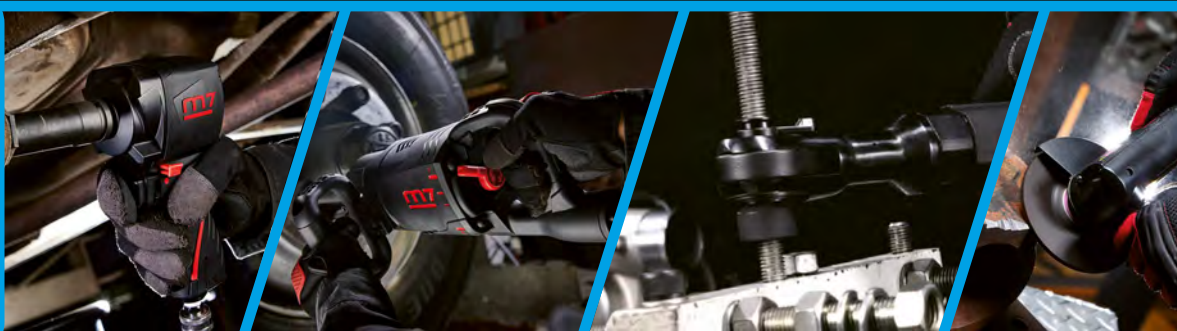
AMPLIFICADORES,
CARGADORES Y BATERÍAS PARA
HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS
CON GARANTÍA DE

2
AÑOS



HERRAMIENTAS
NEUMÁTICAS Y
ELÉCTRICAS
CON GARANTÍA DE

2
AÑOS



LLAVES DINAMOMÉTRICAS
(SIN CALIBRACIÓN)

CON GARANTÍA DE

2
AÑOS



Los consumibles no tienen garantía.

Entran en garantía las máquinas que vienen con un defecto de fabricación o un defecto no visible.

Una máquina averiada entra en garantía si ha sido usada en condiciones normales de trabajo, para lo que ha sido fabricada.

La garantía no se aplicará sobre el deterioro normal del producto debido a una intensa utilización o sobre una rotura anormal de la herramienta.



m7 POWER

Packs de herramientas de batería 18V 5Ah.....	6-7
Batería y cargador 18V 5Ah.....	8
Carracas eléctricas 18V 5Ah.....	9
Llaves de impacto de batería 18V 5Ah.....	10-11
Atornillador de percusión de batería 18V 5Ah.....	12-13
Atornillador de batería 10.8V 2Ah.....	13
Taladros de batería 18V 5Ah.....	14
Sierras sable de batería 18V 5Ah.....	15
Sierra de calar de batería 18V 5Ah.....	16
Sierra circular de batería 18V 5Ah.....	16
Herramienta multifunción de batería 18V 5Ah.....	17
Martillo perforador de batería 18V 5Ah.....	17
Amoladoras angular de batería 18V 5Ah.....	18
Amoladora con cable.....	19
Remachadora de batería 18V 5Ah.....	19
Pistola de calor portátil 18V 5Ah.....	20
Pistola de calor con cable.....	20
Lijadora orbital de batería 18V 5Ah.....	21
Pistola de engrase de batería 18V 5Ah.....	21
Foco de obra de batería 18V 5Ah.....	22
Pistola de limpieza de alta presión de batería 18V 5Ah.....	23
Aspirador de batería 18V 5Ah.....	23
Packs de herramientas de batería JARDÍN 18V 5Ah.....	24
Soplador de batería 18V 5Ah.....	25
Pulverizador dorsal de batería 18V 5Ah.....	25
Herramienta de batería de jardinería 4 en 1 18V 5Ah.....	26
Bordeadora de batería 18V 5Ah.....	26
Cortasetos de batería 18V 5Ah.....	27
Podadora eléctrica portátil 18V 5Ah.....	27

m7 BOOST

Mini arrancadores.....	29
Arrancadores.....	30-31
Cargadores de baterías.....	32-33
Comprobadores de baterías.....	34

m7 AIR

Mini herramientas neumáticas.....	36-37
Llaves de impacto neumáticas.....	38-41
Carracas neumáticas.....	42-43
Amoladoras neumáticas.....	44
Amoladoras de precisión neumáticas.....	45
Amoladoras de ángulo neumáticas.....	45
Cortadoras neumáticas.....	45
Cortadoras, pulidoras neumáticas.....	46
Lijadoras de banda neumáticas.....	47
Atornilladores neumáticos.....	47
Taladradoras neumáticas.....	48
Remachadoras neumáticas.....	49
Limpia superficie con agujas neumáticas.....	50
Cizallas y sierras neumáticas.....	50
Martillos cinceladores neumáticos.....	51
Bombas de engrase neumáticas.....	51
Sopladoras neumáticas.....	52

m7 AUTO

m7 GARAGE

Mantenimiento.....	59
Lubricadores reguladores de filtro.....	59
Sistemas neumáticos.....	60
Enrolladores eléctricos.....	61
Extractores.....	61
Organización del taller.....	62
Llaves dinamométricas.....	63

m7 ACCESORIOS

m7 POWER



DC201A

105 € D 08



M7PACKV13

569 € D 06



M7PACKV14

1039 € D 06



M7PACKV15

1479 € D 07



M7PACKV16

699 € D 07



M7PACKV17

529 € D 07



DRW402

166 € D 09



DRW402L

175 € D 09



DG502K

126 € D 22



DG502A

395 € D 23



AG502A

65 € D 19



AHG102

50 € D 20



DWL101

139 € D 22



M7PACKV18

779 € D 24



M7PACKV19

749 € D 24

m7 BOOST



ST1000

172 € B 29

m7 AIR



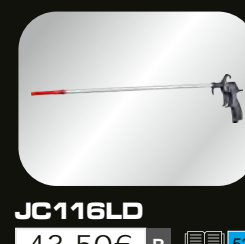
NC4660G

269 € B 38



SN1350

200 € B 50



JC116LD

43.50€ B 52



JC122LD

50€ B 52

m7 GARAGE



SV2360

103 € B 59

m7 ACCESORIOS



SN1350T06

13,20€ B 69



JC116E01

5,80€ B 70

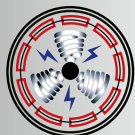


JC116H01

10€ B 70



POWER



Motor sin carbono

BRUSHLESS

- Elimina la fricción entre los carbones y el colector (no más chispas en la salida del motor).
- Reduce el calor producido y por lo tanto aumenta la vida del motor.
- Elimina la fricción para conservar la energía producida por el motor.
- Mayor duración de la batería.
- Menos piezas de desgaste.



LOS PACKS **m7**

5Ah / 18V
M7PACKV1
1/2" Y 3/4"
899 €
D
PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON LLAVE DE IMPACTO COMPACTA 1/2" Y LLAVE DE IMPACTO 3/4"

- 1 llave de impacto compacta de 1 1/2" (DW401)
- 1 llave de impacto de 1 3/4" + 1 maletín + 2 baterías + 1 cargador (DW601A)


5Ah / 18V
M7PACKV10
1/2"
890 €
D
PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON LLAVE DE IMPACTO 1/2", TALADRO ATORNILLADOR Y AMOLADORA ANGULAR

- 1 llave de impacto de 1/2" + 1 maletín (DW406K)
- 1 destornillador (DD101)
- 1 amoladora angular (DG501)
- 1 pack: 2 baterías + 1 cargador (DC18DB50P2)


¡NOVEDAD!
5Ah / 18V
M7PACKV13
1/2"
569 €
D
PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON LLAVE DE IMPACTO COMPACTA 1/2" Y AMOLADORA ANGULAR

- 1 llave de impacto compacta de 1 1/2" + 1 maletín + 2 baterías + 1 cargador (DW401A)
- 1 amoladora angular + 1 maletín (DG502K)


¡NOVEDAD!
5Ah / 18V
M7PACKV14
1/2" Y 3/4"
1039 €
D
PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON LLAVE DE IMPACTO COMPACTA 1/2", LLAVE DE IMPACTO 3/4" Y AMOLADORA ANGULAR

- 1 llave de impacto compacta de 1 1/2" (DW401)
- 1 llave de impacto de 1 3/4" + 1 maletín + 2 baterías + 1 cargador (DW601A)
- 1 amoladora angular + 1 maletín (DG502K)



¡NOVEDAD!

5Ah / 18V
M7PACKV11

1/2"

1119 € **D**

PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON LLAVE DE IMPACTO 1/2", TALADRO ATORNILLADOR, AMOLADORA ANGULAR Y PISTOLA DE ENGRASE

- 1 llave de impacto de 1/2" + 1 maletín (DW406K)
- 1 destornillador (DD101)
- 1 amoladora angular (DG501)
- 1 pistola de engrase + 1 maletín (DGG102K)
- 1 pack: 2 baterías + 1 cargador (DC18DB50P2)



5Ah / 18V
M7PACKV15

1/2"

1479 € **D**

PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA

- 1 taladro de percusión de batería (DH101)
- 1 atornillador de percusión + 1 maletín (DS203K)
- 1 sierra sable (DRS102)
- 1 sierra circular (DCS101)
- 1 amoladora angular (DG501)
- 1 foco de obra (DWL102)
- 1 cargador (DC1840A)
- 3 baterías (3x DB1850P)



¡NOVEDAD!

5Ah / 18V
M7PACKV16

1/2"

699 € **D**

PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON LLAVE DE IMPACTO COMPACTA 1/2", TALADRO DE PERCUSIÓN DE BATERÍA Y AMOLADORA ANGULAR

- 1 llave de impacto compacta de 1 1/2" + 1 maletín (DW404K)
- 1 taladro de percusión de batería + 1 maletín + 2 baterías + 1 cargador (DH101A)
- 1 amoladora angular + 1 maletín (DG502K)



¡NOVEDAD!

5Ah / 18V
M7PACKV17

1/2"

529 € **D**

PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON LLAVE DE IMPACTO COMPACTA 1/2" Y AMOLADORA ANGULAR

- 1 llave de impacto compacta de 1 1/2" + 1 maletín + 2 baterías + 1 cargador (DW404A)
- 1 amoladora angular + 1 maletín (DG502K)



EFICACIA ELECTROPORTÁTIL A SU SERVICIO

18 V 5 Ah

□ CÉLULA DE BATERÍA LITIO-ION

- + Carga más rápida que una batería estándar.
- + Sin efecto de memoria
- + Mayor vida útil.
- + No hay pérdida de potencia.
- + Más ligera



CARGA RÁPIDA EN 50 MINUTOS

Una batería completamente descargada se recargará completamente en 50 minutos a una temperatura ambiente entre 0°C y 40°C.

□ INDICADOR LED DEL NIVEL DE CARGA DE LA BATERÍA

¡NOVEDAD!



18 V - 5Ah
DB1850P
BATERÍA

116€ **D**



DC1840A
CARGADOR INTELIGENTE
Compatible con la batería DB1850P

76€ **D**



DC201A
CARGADOR RÁPIDO DE 2 PUERTOS Y 18 V
Dos ranuras de carga independientes permiten cargar dos baterías simultáneamente.
Control inteligente de corriente.
Refrigeración activa Twin Vortex.
Protección de seguridad de cinco capas.

105€ **D**

DC18DB50P2
PACK CON CARGADOR DE BATERÍA DE 18V Y DOS BATERÍAS DE 18V 5 AH

279€ **D**



DC1840A

+



2x DB1850P



CARRACAS ELÉCTRICAS 18V 5AH

1/2" 180 Nm

CARRACA ELÉCTRICA

Batería de larga duración

Hasta 1000 ciclos en una tuerca M16 con una sola carga de 5,0 Ah.

Alto par,
potencia instantánea
de 180 Nm en menos de
un segundo

3 velocidades
150 / 200 / 300 rpm.



¡NOVEDAD!

DRW402

166 €

D

Sin cargador ni batería.



1/2" 180 Nm

CARRACA ELÉCTRICA LARGA

Batería de larga duración

Hasta 1000 ciclos en una tuerca M16 con una sola carga de 5,0 Ah.

Alto par,
potencia instantánea
de 180 Nm en menos de
un segundo

3 velocidades
150 / 200 / 300 rpm.



484 mm

Cuerpo delgado, 484 mm
de longitud, para espacios
reducidos.

¡NOVEDAD!

DRW402L

175 €

D

Sin cargador ni batería.



	Potencia	Cuadrado conductor	Tamaño del perno	Capacidad del Par	Par de apriete Máx.	Velocidad en vacío	Largo	Autonomía de atornillado	Peso
	Ah - V	pulgadas	mm	Nm	Nm	R.P.M	mm	min	kg
DRW402	5 Ah - 18 V	1/2"	M5-M12	100 / 140 / 180	180	0-150 / 0-200 / 0-300 (min-1)	384	50	1.3
DRW402L	5 Ah - 18 V	1/2"	M5-M12	100 / 140 / 180	180	0-150 / 0-200 / 0-300 (min-1)	484	50	1.5





1/2" **M6-M16**
813 Nm

LLAVE DE IMPACTO COMPACTA DE BATERÍA



3 velocidades
rotación en sentido horario



3 modos de parada automática
para limitar el par de apriete.



Freno eléctrico
Parada instantánea cuando se libera el gatillo.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



DW401 **179 €** **D**

Sin cargador ni batería.



DW401

DW401A **448 €** **D**



+ DW401 + 2x DB1850P + DC1840A

1/2" **M6-M16**
900 Nm

LLAVE DE IMPACTO COMPACTA DE BATERÍA



Función de parada inteligente*.
al soltar



4 velocidades
rotación en sentido horario



Freno eléctrico
Parada instantánea cuando se libera el gatillo.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



DW404K **138 €** **D**

Sin cargador ni batería.



DW404

DW404A **407 €** **D**



+ DW404 + 2x DB1850P + DC1840A

	Potencia	Cuadrado conductor	Tamaño del perno	Par de apriete Máx.	Velocidad en vacío	Frecuencia de percusión	Autonomía de apriete	Autonomía de atornillado	Peso
	Ah - V	pulgadas	mm	Nm	R.P.M	Golpes/min	min	min	kg
DW401	5 Ah - 18 V	1/2"	M6-M16	813	0-1100 / 0-1600 / 0-2200	0-1500 / 0-2500 / 0-3000	83	71	1.48
DW404K	5 Ah - 18 V	1/2"	M6-M16	900	0-900 / 0-1400 / 0-1800 / 0-2200	0-1150 / 0-1700 / 0-2300 / 0-2500	100	100	1.16

*Función de parada inteligente: una vez aflojado el perno/tuerca, la velocidad disminuye y la rotación se detiene después de aproximadamente un segundo, para evitar que se suelte.



LLAVE DE IMPACTO DE BATERÍA 18V 5AH



1/2" **M10-M25**
1600 Nm

LLAVE DE IMPACTO DE BATERÍA



Función de parada inteligente*.
al soltar



3 velocidades
rotación en sentido horario



Freno eléctrico
Parada instantánea cuando se libera el gatillo.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



DW406K

279 €

D

Sin cargador ni batería.



DW406A

548 €

D



3/4" **M10-M27**
1900 Nm

LLAVE DE IMPACTO DE BATERÍA



Vibración reducida
La parte del motor conectada a la empuñadura por silent blocks antivibración.



3 velocidades
rotación en sentido horario



Freno eléctrico
Parada instantánea cuando se libera el gatillo.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



DW601

500 €

D

Sin cargador ni batería.



DW601A

769 €

D



	Potencia	Cuadrado conductor	Tamaño del perno	Par de apriete Máx.	Velocidad en vacío	Frecuencia de percusión	Autonomía de apriete	Autonomía de atornillado	Peso
	Ah - V	pulgadas	mm	Nm	R.P.M	Golpes/min	min	min	kg
DW406K	5 Ah - 18 V	1/2"	M10-M25	1600	0-1400 / 0-1900 / 0-2400	0-1800 / 0-2200 / 0-2800	57	57	2.00
DW601	5 Ah - 18 V	3/4"	M10-M27	1900	0-900 / 0-1000 / 0-1800	0-1800 / 0-2000 / 0-2200	46	44	3.37

*Función de parada inteligente: una vez aflojado el perno/tuerca, la velocidad disminuye y la rotación se detiene después de aproximadamente un segundo, para evitar que se suelte.

Precio de venta al público en euros SIN IVA. Fotos no contractuales. Oferta válida hasta el 31/12/2025.

1/4" **M2-M12**
203 Nm

ATORNILLADOR DE PERCUSIÓN DE BATERÍA



Cintas LED circulares
en la punta para una mejor
visibilidad del área de
trabajo.



3 velocidades
rotación en sentido horario



**3 modos de parada
automática**
para limitar el par de apriete.



Freno eléctrico
Parada instantánea
cuando se libera el gatillo.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



DS201

139 €

D

Sin cargador ni batería.



DS201

DS201A

408 €

D



1/4" **M5-M12**
270 Nm

ATORNILLADOR DE PERCUSIÓN DE BATERÍA



4 funciones:
1. Para madera
2. Para 1 chapa fina de hierro
3. Para 1 chapa gruesa de hierro
4. Función de parada inteligente*.



**Función de parada
inteligente*.**
al soltar



Motor sin carbono
BRUSHLESS



DS202K

171 €

D

Sin cargador ni batería.



DS202

DS202A

440 €

D



	Potencia	Par máximo	Díametro mandril	Tamaño del perno	Frecuencia de percusión	Largo	Velocidad en vacío	Autonomía	Peso
	Ah - V	Nm	pulgadas	mm	Golpes/min	mm	R.P.M	minutos	kg
					bpm				
DS201	5 Ah - 18 V	203	1/4"	M2-M12	0 - 1200 0 - 2350 0 - 3300	147	0 - 1100 0 - 1900 0 - 2800	60	1.28
DS202K	5 Ah - 18 V	270	1/4"	M5-M12	0 - 1400 0 - 1800 0 - 3500 0 - 4000	110	0 - 1200 0 - 1900 0 - 2500 0 - 3200	68	1.0



*Función de parada inteligente: una vez que se ha aflojado el tornillo, perno o tuerca, la velocidad disminuye y la rotación se detiene después de aproximadamente un segundo, para evitar que se suelte.

ATORNILLADOR DE PERCUSIÓN DE BATERÍA 18V 5AH

1/4"

1/2"

M5-M12

270 Nm
583 Nm

ATORNILLADOR DE PERCUSIÓN 1/4" /
LLAVE DE IMPACTO 1/2" DE BATERÍA



Cintas LED circulares
en la punta para una mejor
visibilidad del área de
trabajo.



4 velocidades
rotación en sentido horario



4 funciones:

1. Para madera
2. Para 1 chapa fina de hierro
3. Para 1 chapa gruesa de hierro
4. Función de parada inteligente*



**Función de parada
inteligente*.**
al soltar



Freno eléctrico
Parada instantánea
cuando se libera el gatillo.



**Motor sin carbono
BRUSHLESS**



2 en 1
mandril de 1/4" y cuadrado
conductor de 1/2"

125 mm



1/4"



1/2"

DS203K

165 €

D

Sin cargador ni batería.



DS203

DS203A

434 €

D



+ DS203



+ 2x DB1850P



+ DC1840A

	Potencia	Díámetro mandril	Par máximo de desenroscado	Par de roscado	Cuadrado conductor	Par máximo de apriete	Par de atornillado	Tamaño del perno	Frecuencia de percusión	Largo	Velocidad en vacío	Peso
	Ah - V	pulgadas	Nm	Nm	pulgadas	Nm	Nm	mm	golpes/min	mm	R.P.M	kg
									bpm			
DS203K	5 Ah - 18 V	1/4"	270	68 108 203 271	1/2"	583	190 244 380 542	M5 - M12	0-1400 0-1800 0-3500 0-4000	125	0-1200 0-1900 0-2500 0-3200	1.0

ATORNILLADOR DE BATERÍA 10.8V 2AH



2Ah
10.8/
12V



1/4"

M4-M12

2Ah / 100 Nm

DS10202

191 €

D

ATORNILLADOR DE BATERÍA

Carga rápida en 30min.
2 baterías suministradas para
optimizar el tiempo de trabajo.
1 cargador de batería.



2Ah DB1020

BATERÍA 10.8V/20V, 2AH

Compatible con DS10202

57 €

D



DC10A

CARGADOR DE BATERÍA

Para batería DB1020

41 €

D

	Potencia	Tamaño del mandril	Tamaño del perno	Par máximo	Velocidad en vacío	Frecuencia de percusión	Autonomía	Peso
	Ah - V	pulgadas	mm	Nm	R.P.M	Golpes/min	minutos	kg
						bpm		
DS10202	2Ah - 10.8V	1/4"	M4 - M12	100	0 - 2200	0 - 3000	103	1.0



90 Nm

TALADRO DE BATERÍA



Función de impulso ideal para perforar una superficie barnizada y reemplazar tornillos dañados.

23 + 1

posiciones de
desembrague

posición de
perforación



2 velocidades



Mandril de metal,
autoajustable y con
autobloqueo.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



Porta puntas y gancho de cinturón amovibles.
1 empuñadura lateral.

DD101

179 €

D

Sin cargador ni batería.



DD101

DD101A

448 €

D



+ DD101 + 2x DB1850P + DC1840A

90 Nm

TALADRO DE PERCUSIÓN DE BATERÍA

3 modos: atornillador / taladradora /
taladradora de percusión.



Función de impulso ideal para perforar una superficie barnizada y reemplazar tornillos dañados.

24 + 1

posiciones de
desembrague



2 velocidades



Mandril de metal,
autoajustable y con
autobloqueo.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



DE PERCUSIÓN

Porta puntas y gancho de cinturón amovibles.
1 empuñadura lateral.

DH101

184 €

D

Sin cargador ni batería.



DH101

DH101A

453 €

D



+ DH101 + 2x DB1850P + DC1840A

	Potencia	Capacidad de perforación	Díámetro mandril	Frecuencia de percusión	Control de apriete	Par de apriete	Velocidad en vacío	Autonomía	Peso
	Ah - V	mm	mm	Golpes/min		Nm	R.P.M	minutos	kg
				bpm					
DD101	5 Ah - 18 V	Madera: 50 Metal: 13	13	-	23+1	90	0 - 500 0 - 2000	51	1.37
DH101	5 Ah - 18 V	Madera: 60 Metal: 13	13	0 - 8000 0 - 32000	25	90	0 - 500 0 - 2000	51	1.45



SIERRA SABLE DE BATERÍA

Sistema de accionamiento de engranajes cónicos.
Cambio de cuchilla sin herramienta.
Longitud e inclinación de la base ajustables.
Gatillo de velocidad variable.
Palanca selectora: corte recto / corte orbital.
Esta sierra tiene la capacidad de una acción orbital para hacer que la cuchilla oscile ligeramente mientras corta para una máxima eficiencia de corte.



Freno eléctrico
detiene la cuchilla al instante
para más seguridad.



Motor sin carbono
BRUSHLESS

DRS101

239 €

D



DRS101

Sin cargador ni batería.

Consumible no entregado con las herramientas



SIERRA SABLE DE BATERÍA COMPACTA

Botón de bloqueo de seguridad.
Cambio de cuchilla sin herramienta.



Freno eléctrico
detiene la cuchilla al instante
para más seguridad.



Motor sin carbono
BRUSHLESS

LOS EXTRAS :

- TRABAJO CON UNA SOLA MANO
- COMPACTO: 336 MM (excluyendo batería)
- LIGERO = 1.78KG

DRS102

179 €

D



DRS102

Sin cargador ni batería.

DRS102A

448 €

D



+



+



+



DC1840A

Consumible no entregado con las herramientas

	Potencia	Capacidad de corte	Longitud de carrera	Oscilación /min	Largo	Autonomía	Peso
	Ah - V	mm	mm	S.P.M	mm	minutos	kg
				S.P.M			
DRS101	5 Ah - 18 V	Medera: 200 Metal: 16	29	3100	410	31	2.7
DRS102	5 Ah - 18 V	Medera: 160 Metal: 16	25	3100	336	40	1.78



POWER

SIERRA DE CALAR & SIERRA CIRCULAR DE BATERÍA 18V 5AH

SIERRA DE CALAR DE BATERÍA

Variador de velocidad para un control preciso.
Compatible con cuchillas en U o T (cuchillas no incluidas).
Ajuste del ángulo del sistema de inclinación de la base para un corte biselado .
(de 0 a 45 grados a la derecha o a la izquierda).
4 posiciones de acción orbital para una versatilidad de corte en diferentes materiales.
Ideal para aserrar madera, aluminio y acero.
Almacenamiento de las cuchillas en la base de la sierra.

226 x 209 x 75 mm



Freno eléctrico
detiene la cuchilla al instante
para más seguridad.



Ángulo de corte
hasta 45°

DJS101

167 €

D

Sin cargador ni batería.



DJS101

DJS101AB

436 €

D



BA80129



DJS101









2x DB1850P



DC1840A

Consumible no entregado con las herramientas

Potencia		Capacidad de corte	Longitud de carrera	Oscilación/min	Largo	Autonomía	Peso
Ah - V		mm	mm	S.P.M	mm	minutos	kg
				S.P.M			
DJS101	5 Ah - 18 V	Madera : 63.5 Aluminio : 9.53 Acero : 6.35	25.4	2200	226	62	2.7

SIERRA CIRCULAR DE BATERÍA

Sistema de inclinación de la base de aluminio resistente diseñado para ser ligero y duradero.
Diseño ergonómico con empuñaduras flexibles para mayor comodidad y control.



Freno eléctrico
detiene la cuchilla al instante
para más seguridad.



185 MM



Motor sin carbono
BRUSHLESS



Ángulo de corte
45° o 90°

DCS101

299 €

D

Sin cargador ni batería.



DCS101

DCS101AB

568 €

D



BA80129



DCS101











2x DB1850P



DC1840A

Consumible no entregado con las herramientas

Potencia		Velocidad de rotación	Diámetro cuchilla	Tamaño Rosca	Capacidad de corte a 45°	Capacidad de corte a 90°	Capacidad de inclinación	Largo del recorrido	Largo	Autonomía	Peso
Ah - V		R.P.M	mm	mm	mm	mm	grados	mm	mm	minutos	kg
					45°	90°					
DCS101	5 Ah - 18 V	4500	185	16	46	60.5	0 - 56	25.4	340	50	3.63

HERRAMIENTA MULTIFUNCIÓN & MARTILLO PERFORADOR DE BATERÍA 18V 5AH

HERRAMIENTA MULTIFUNCIÓN DE BATERÍA

La herramienta multifunción ofrece una gran versatilidad, ya que puede utilizarse para :

- Aserrado, corte y recorte de madera, metal, plástico o pladur.
- Raspa la silicona, la junta de baldosas, la pintura o el adhesivo.
- Lijado de zonas difíciles, como esquinas y bordes.

Amortiguador antivibraciones para un trabajo más cómodo.

Cambio de cuchilla sin herramienta.

Ángulo de oscilación: 1,8° de izquierda y derecha.



6 velocidades



Motor sin carbono
BRUSHLESS



VARIADOR DE VELOCIDAD



DOM101

207 €

D

Sin cargador ni batería.

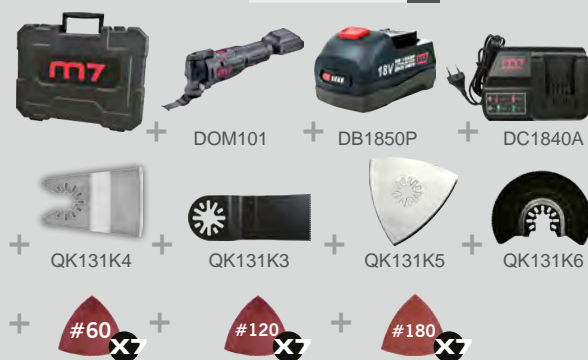


DOM101

DOM101A1

402 €

D



	Potencia	Oscilación /min	Ángulo de oscilación	Largo (sin batería)	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones	Autonomía	Peso
	Ah - V	S.P.M	degrés	mm	dBA	m/s²	minutos	kg
DOM101	5 Ah - 18 V	11000/18000	1.8	320	80.6	1.9	81	1.04

MARTILLO PERFORADOR DE BATERÍA

3 modos: perforar, perforar por impacto y cincelar.

Ideal para taladrar y cincelar en hormigón, mampostería, madera y metal.

Equipada con un mandril SDS plus - sistema automático.

Parada automática de la rotación al soltar el gatillo.

1 empuñadura lateral.



Motor sin carbono
BRUSHLESS

DRH101K

191 €

D

Sin cargador ni batería.



DRH101

DRH101A

460 €

D



Consumible no entregado con las herramientas

	Potencia	Velocidad en vacío	Frecuencia de percusión	Fuerza de impacto	Capacidad de perforación	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones	Autonomía	Peso
	Ah - V	R.P.M	Golpes/min	joules	mm	dBA	m/s²	minutos	kg
DRH101K	5 Ah - 18 V	1150	5100	2.6	madera: 30 metal: 13 hormigón: 26	94.3	12.7	perforar: 40 perforar por impacto: 19	2.4



Ø 125 mm AMOLADORA ANGULAR DE BATERÍA



Seguridad hombre muerto

**Motor sin carbono
BRUSHLESS**

DG501 189 € **D**

Sin cargador ni batería.



DG501A 458 € **D**



Consumible no entregado con las herramientas

Ø 125 mm AMOLADORA ANGULAR DE BATERÍA



¡NOVEDAD!

Seguridad hombre muerto

**Motor sin carbono
BRUSHLESS**

DG502K 126 € **D**

Sin cargador ni batería.



DG502A 395 € **D**



Consumible no entregado con las herramientas

	Potencia	Diámetro disco	Tamaño Rosca	Potencia	Potencia	Par de apriete Máx.	Largo	Autonomía	Peso
	Ah - V	mm	mm	W	CV	R.P.M	mm	minutos	kg
				W	hp				
DG501	5 Ah - 18 V	125 (5")	M14 x P2.0	900	-	3500 - 8000	285	36	1.48
DG502	5 Ah - 18 V	125 (5")	M14 x P2.0	-	1.2	4000 / 6000 / 8500	320	25 (a 8600 rpm)	1.6

Ø125 mm

AMOLADORA CON CABLE

Ideal para cortar, lijar y desbarbar acero, hierro fundido, acero inoxidable, aluminio, etc.

Diseño ergonómico para un agarre perfecto.

Cable de alimentación de 2 metros para trabajar con total libertad.

¡NOVEDAD!

AG502A

Con cable.



65 €

D

Botón de bloqueo del eje para cambiar fácilmente el disco.

Botón de encendido/apagado con 2 opciones: modo continuo o modo "hombre muerto".

Empuñadura de 2 posiciones.



Prevención de reinicios accidentales

Si se produce un fallo de alimentación y el interruptor se deja encendido, la máquina no se reiniciará automáticamente cuando se restablezca la alimentación.

Consumible no entregado con las herramientas.

	Tensión	Diámetro disco	Tamaño Rosca	Potencia	Velocidad de rotación	Largo de la manguera	Largo	Peso
	Ah - V	mm	mm	W	R.P.M	M	mm	kg
AG502	220-240V	125	M14	850	11000	2	285	2.0

REMACHADORA DE BATERÍA 18V 5AH



REMACHADORA DE BATERÍA

Equipado con una junta tórica para retener los remaches.
Boquillas incluidas: 2,4 mm, 3,2 mm, 4,0 mm, 4,8 mm, 6,4 mm.
Apta para remaches de aluminio, acero y acero inoxidable de 2,4 a 6,4 mm.
Autonomía: 1 batería completamente cargada permite pausar aproximadamente 100 remaches.



DR102K

563 €

D

Sin cargador ni batería.



DR102

DR102A1

758 €

D



+ DR102 + DB1850P + DC1840A

Consumible no entregado con las herramientas

MATERIAL		DIÁMETRO DEL REMACHE (ØMM)					
REMACHE	MANDRIL	(2.5) 2.4	(3.0) 3.2	4.0	(5.0) 4.8	6.4	8.0
aluminio	aluminio						
aluminio	acero						
acero	acero						
acero inoxidable	acero						
acero inoxidable	acero inoxidable						

	Potencia	Capacidad	Tracción	Largo recorrido	Autonomía	Peso
	Ah - V	mm	kg-f	mm	minutos	kg
DR102K	5 Ah - 18 V	2,4 – 6,4	2040	27	75	0.63

PISTOLA DE CALOR PORTÁTIL

Alcanza la temperatura máxima en sólo 60 segundos.
Temperatura estable (evita el sobrecalentamiento).
El anillo de liberación rápida permite retirar los accesorios de la boquilla de forma segura.
Botón de seguridad, que impide la puesta en marcha accidental y garantiza la seguridad del usuario.
3 boquillas incluidas (boquilla reflectora, boquilla de ranura ancha y boquilla reductora).
Ideal para retraer materiales termoplásticos, doblar tubos, retirar pegatinas, etc.



incluidos



DHG101

103 €

D



Sin cargador ni batería.

DHG101

	Potencia	Flujo de aire	Temperatura máxima	Largo	Autonomía	Peso
	Ah - V	L / min	°C	mm	minutos	kg
DHG101	5 Ah - 18 V	200	550	220	23	0.63

PISTOLA DE CALOR INALÁMBRICA

PISTOLA DE CALOR CON CABLE

Potente rendimiento
2000 W para una calefacción rápida y eficiente.



Uso versátil

Viene con 4 boquillas, ideales para decapar pintura, retraer, descongelar, moldear, etc.



Control preciso de la temperatura

pantalla digital LCD con rango ajustable de 60 a 650 °C.

Seguro y ergonómico

Diseño cómodo con protección contra sobrecalentamiento.

Flujo de aire ajustable

Dos configuraciones de flujo de aire (250 / 500 L/min) para aplicaciones versátiles.

¡NOVEDAD!



AHG102

50 €

D

Con cable.

	Tensión de alimentación	Frecuencia	Consumo de energía	Temperatura máxima	Flujo de aire	Peso
	V	Hz	W	°C	L / min	kg
AHG102	230	50	2000	60 (1) / 60 - 650 (2)	250 (1) / 150-500 (2)	0.7

LIJADORA ORBITAL & PISTOLA DE ENGRASE DE BATERÍA 18V 5AH

Ø125mm / ⌀ 3mm

LIJADORA ORBITAL DE BATERÍA

Disco abrasivo compatible: papel velcro 8 agujeros Ø125mm.

Regulador de velocidad: 6 velocidades.

Bolsa colectora de polvo.

El variador de velocidad permite adaptar la velocidad al soporte y a la tarea a realizar.

Función de arranque progresivo.

Mango ergonómico para mayor comodidad y control.



REGULADOR DE VELOCIDAD



DOS501

139 €

D



DOS501

Sin cargador ni batería.

DOS501AB

408 €

D



BA80129



DOS501



2x DB1850P



DC1840A

Consumible no entregado con las herramientas

	Potencia	Diámetro disco	Par de apriete Máx.	Amplitud de recorrido	Largo	Autonomía	Peso
	Ah - V	mm	R.P.M.	mm	mm	minutos	kg
DOS501	5 Ah - 18 V	125	7000 - 11000	3.0	300	69	1.23

PISTOLA DE ENGRASE DE BATERÍA

Compatible con Lube-Shuttle de 400 g o cartuchos de grasa enroscables estándar "DIN1284".

Válvula de seguridad integrada, evita daños en la máquina por sobrepresión.

Pantalla LCD para visualizar el nivel de batería.

Se suministra con una manguera de alta presión de 1 metro y una correa de 73 cm.



DGG102K

205 €

D

Sin cargador ni batería.



DGG102

DGG102A1

400 €

D



DGG102



DB1850 P



DC1840A

Consumible no entregado con las herramientas

	Potencia	Largo (sin batería)	Presión	Flujo de grasa	Capacidad del cartucho	Autonomía	Peso
	Ah - V	mm	bar	ml / min	g	minutos	kg
DGG102K	5 Ah - 18 V	395	482	94,6	400	90	2.4

¡NOVEDAD!

6500 lm
FOCO DE OBRA DE BATERÍA
DWL101
139 €
D


Sin cargador ni batería.

DWL101

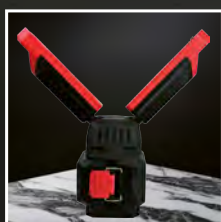


	Potencia	Dimensión	Luminosidad	Luminosidad en red eléctrica	Autonomía	Peso
	Ah - V	mm	lm	lm	horas	kg
DWL101	5 Ah - 18 V	300 x 252 x 145	1000 / 6500	900 / 3200	6 / 3	2.4


7000 lm
FOCO DE OBRA DE BATERÍA
DWL102
121 €
D


Sin cargador ni batería.

DWL102



	Potencia	Dimensión (sin batería)	Luminosidad	Temperatura de color de la luz	Autonomía	Peso
	Ah - V	mm	lm		horas	kg
DWL102	5 Ah - 18 V	180 x 145 x 440	2 000 / 7 000	blanco / cálido	7.5 / 2.5	2.85

PISTOLA DE LIMPIEZA DE ALTA PRESIÓN & ASPIRADOR DE BATERÍA 18V 5AH

PISTOLA DE LIMPIEZA DE ALTA PRESIÓN DE BATERÍA

La pistola utiliza una bomba de tres pistones con tecnología antivibración para una limpieza silenciosa y, sobre todo, a fondo.



Bomba metálica, sin posibilidad de fugas de agua o aceite.

Doble disparo, para que puedas seleccionar potencia baja o alta con un simple doble clic.

DPW101

122 €

D

Sin cargador ni batería.



Accesorios incluidos:



1 boquilla multichorro 4 en 1 de alta precisión (chorro giratorio, chorro de 20°, chorro de 60°, chorro en lápiz de 0°).



1 boquilla de espuma para detergente



1 manguera de aspiración de 4 metros con filtro para que pueda extraer agua de cualquier lugar (cubo, bidón, piscina, estanque, masa de agua, etc.)



2 lanzas de 28,5 cm, para un total de 57 cm

	Batería compatible	Caudal de agua	Presión máxima	Largo	Largo de la manguera	Autonomía	Peso
	Ah - V	L / min	bar	mm	M	minutos	kg
DPW101	DB1850P (18 V, 5 Ah)	2.8	25	876	4	Alta velocidad: 88 Velocidad baja: 124	1.72

ASPIRADOR DE BATERÍA

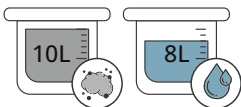
Aspira eficazmente el polvo y los líquidos. Modo de chorro ideal para limpiar escombros de espacios reducidos. Desconexión automática cuando el agua alcanza la capacidad máxima para proteger el motor.



Incorpora un filtro HEPA muy eficaz contra el polvo y fácil de sustituir.

Asa de transporte

Tubo telescópico de 3,2 metros.



4 ruedas giratorias



2 potencias :- baja potencia (100 W) con una potencia de aspiración de aproximadamente 9 kPa.- plena potencia (200 W) con una potencia de aspiración de unos 16 kPa.



DDWV104KIT

155 €

D

Sin cargador ni batería.



	Batería compatible	Potencia de aspiración	Capacidad del depósito de líquido	Capacidad del depósito de polvo	Autonomía	Peso
	V - Ah	kPa	L	L	minutos	kg
DDWV104KIT	DB1850P (18 V, 5 Ah)	9 / 16	8	10	20 / 35	4.1

LOS PACKS **m7**[®]

JARDÍN

¡NOVEDAD!

5Ah / 18V

M7PACKV18

779€ **D**

PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON BORDEADORA, CORTASETOS, SOPLADOR Y PODADORA

- 1 bordeadora (DST101)
- 1 cortasetos (DHT101)
- 1 soplador (DLB102)
- 1 podadora (DCCS101)
- 1 caja de herramientas textil (BA80129)
- 2 baterías 18 V, 5 Ah (2x DB1850P)
- 1 cargador (DC1840A)



¡NOVEDAD!

5Ah / 18V

M7PACKV19

749€ **D**

PACK DE HERRAMIENTAS DE BATERÍA CON HERRAMIENTA DE JARDINERÍA 4 EN 1 CON 4 CABEZALES DESMONTABLES Y SOPLADOR

- 1 herramienta de jardinería 4 en 1 con 4 cabezales desmontables (DGM101SET)
- 1 soplador (DLB102)
- 1 caja de herramientas textil (BA80129)
- 2 baterías 18 V, 5 Ah (2x DB1850P)
- 1 cargador (DC1840A)



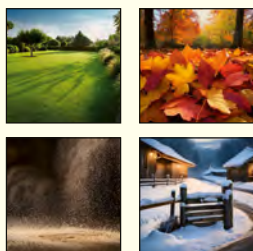
SOPLADOR & PULVERIZADOR DORSAL DE BATERÍA 18V 5AH

SOPLADOR DE BATERÍA

Adecuado para el cuidado del césped, limpieza de hojas, quitar el polvo y quitar la nieve.
Conducto de aire de 2 piezas con clip para facilitar el almacenamiento y la instalación.
Sistema de suspensión para almacenamiento vertical sin ocupar espacio.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



Botón TURBO para el funcionamiento a plena potencia.

Empuñadura ergonómica con cómodo agarre para trabajar sin esfuerzo.

Gatillo progresivo con botón de bloqueo para un funcionamiento continuo.

DLB102

107 €

D

Sin cargador ni batería.



DLB102

DLB102A

379 €

D






DLB102



2x DB1850P



DC1840A

Batería compatible		Velocidad del aire	Velocidad en vacío	2ª velocidad	Caudal de aire	Dimensiones	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones	Autonomía	Peso
V - Ah		km/h	rpm	rpm	m³/min	mm	dBA	m/s²	minutos	kg
										
DLB102	DB1850P (18 V, 5 Ah)	162	7 100 - 11 600	14 000	6.5 - 10.7 / 13	816 x 166 x 288	96	0.2	12 / 24	2.6

PULVERIZADOR DORSAL DE BATERÍA

Herramienta a batería para una movilidad sin restricciones.
Depósito grande de 12 litros.
Modelo de espalda para un confort óptimo, incluso en sesiones largas.



Motor sin carbono
BRUSHLESS



DGS101

139 €

D

Sin cargador ni batería.



Accesorios incluidos:

- 1 lanza metálica telescópica (100 cm máx.)
- 1 lanza de plástico (58 cm)
- 5 boquillas:



boquilla única



boquillas bidireccionales delantera y trasera



boquilla de remolino



boquilla de 4 orificios



boquilla de 6 orificios

Batería compatible		Caudal	Presión máxima	Capacidad del depósito	Longitud de la manguera	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones	Peso
V - Ah		l/min	bar	L	cm	dBA	m/s²	kg
								
DGS101	DB1850P (18 V, 5 Ah)	1.2	4.0 / 5.0	12	124	84.6	< 2.5	3.4

36 V

HERRAMIENTA DE BATERÍA DE JARDINERÍA 4 EN 1

Corte césped, recorte arbustos, ramas y setos con la misma herramienta. Funcionamiento a 36 V para una mayor autonomía y potencia. Equipada con una correa de sujeción para sostener la herramienta, aliviando la tensión de brazos y espalda.



	Batería compatible	Velocidad en vacío	Peso
	V - Ah	rpm	kg
DGM101	2x DB1850P (2x 18 V, 5 Ah)	7 400	2.92

DGM101

129 €

D

Sin cargador ni batería.

DGM101SET

334 €

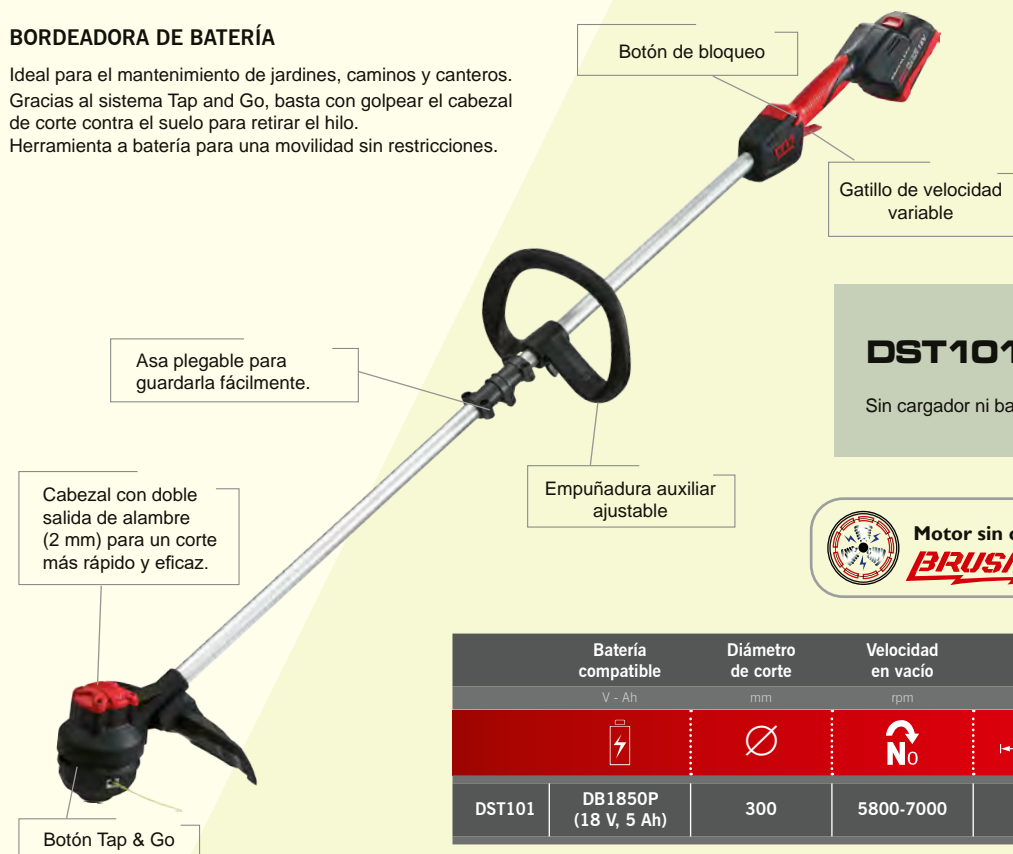
D

Sin cargador ni batería.



BORDEADORA DE BATERÍA

Ideal para el mantenimiento de jardines, caminos y cancheros. Gracias al sistema Tap and Go, basta con golpear el cabezal de corte contra el suelo para retirar el hilo. Herramienta a batería para una movilidad sin restricciones.



DST101

158 €

D

Sin cargador ni batería.



	Batería compatible	Diámetro de corte	Velocidad en vacío	Largo	Autonomie	Peso
	V - Ah	mm	rpm	mm	minutos	kg
DST101	DB1850P (18 V, 5 Ah)	300	5800-7000	876	36	2.59

CORTASETOS DE BATERÍA

Ideal para el mantenimiento de setos, arbustos y ramas finas.
Rotación de la empuñadura de 45° y 90°.
Incluye un sistema de protección de la batería sistema de protección que automáticamente alimentación al motor para prolongar la duración de la batería.

Botón de desbloqueo rotación de la empuñadura.

Guarda de protección protector de seguridad.

Gatillo de seguridad de doble interruptor.

DHT101

85€

D

Sin cargador ni batería.



	Batería compatible	Velocidad de corte	Longitud de corte	Capacidad de corte - ø rama	Velocidad en vacío	Longitud de la hoja	Espaciado de los dientes	Peso
	V - Ah	S.P.M	mm	mm	rpm	mm	mm	kg
DHT101	DB1850P (18 V, 5 Ah)	2 800	538	19	1 400	610	26	2.6

PODADORA ELÉCTRICA PORTÁTIL

Ideal para cortar ramas y podar árboles.
El sistema de lubricación automática de la cadena hace que el corte sea más suave y eficaz, y prolonga la vida útil de la herramienta.

Gatillo de seguridad de doble interruptor para evitar el arranque accidental.

Ajuste de la cadena SDS sin herramientas, para facilitar el tensado de la cadena y agilizar el mantenimiento y el ajuste.

Paso de cadena: 3/8" LP (9,5 mm)
Tipo de cadena: E43-FL-40E

El mango de goma reduce las vibraciones durante el uso

Indicador de aceite para comprobar el nivel de aceite sin desmontar.

DCCS101

139€

D

Sin cargador ni batería.



	Batería compatible	Velocidad de la cadena	Longitud de la guía	Longitud de corte	Dimensiones	Capacidad del depósito de aceite	Nivel sonoro	Autonomía	Peso
	V - Ah	m/s	mm	mm	mm	ml	dBA	minutos	kg
DCCS101	DB1850P (18 V, 5 Ah)	9.3	254	200	451 x 255 x 198	120	98	16	2.7



Motor sin carbono
BRUSHLESS



BOOST



MINI ARRANCADOR MULTIFUNCIÓNAL

¡NOVEDAD!



8.0L
GASOLINA

6.0L
DIÉSEL

PA 2000 A
CA 1200 A

12V - 24Ah
ST1000

172 €

B

**Mini Booster, nueva generación:
aún más energía en un formato ultrapráctico.**

Minibooster que puede arrancar la mayoría de vehículos de gasolina de hasta 8 L y vehículos diésel de hasta 6 L.

9 funciones de protección integradas: protección contra cortocircuitos, polaridad inversa, carga inversa, bajo voltaje, sobretensión, sobrecorriente, sobretensión y sobredescarga.

Recargable por sector o con el encendedor de coche.

2 puertos de salida: un puerto USB-A de 5 V y un puerto de 12 V CC.

1 puerto de entrada USB-C.

Lámpara LED 3 modos:

- continuo,
- parpadeante
- emergencia



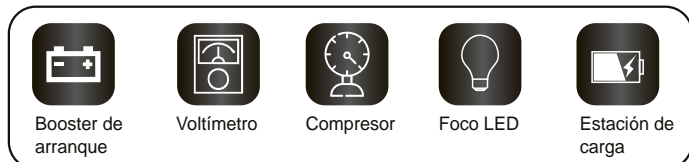
Pantalla LCD de 40 x 50 mm:
muestra el estado y la energía
de la batería.

Pinzas de cocodrilo para
arranque de vehículos ligeros
(coches, motos, autocaravanas,
motos de nieve, yates, etc.).

Funda de protección.



BOOSTER DE ARRANQUE Y COMPRESOR



PA 2500 A
CA 1500 A

12V
STBAT3

287 €

D

Preselección de presión.

Compresor botón start-stop.

Luz
300 lúmenes



Puerto de conexión
para abrazaderas.

Salida del
compresor.

2x USB-A
1x USB-C



Temperatura de funcionamiento: -20°C ~ 50°C
Puerto de entrada/salida USB C: 5 ~ 20V / 3A PD 60W
2x puerto de salida USB A: 5V/3A - 9V/2A - 12V/1.5A

	Capacidad de la batería	Capacidad de la batería	Tensión de alimentación	Amperaje de arranque (CA)	Amperaje de punta (PA)	Rango de presión	Longitud cables	Tiempo de carga	Luminosidad	Dimensiones	Peso
	mAh	Wh	V	A	A	bar	cm	horas	lúmenes	mm	kg
	⚡	⚡	⚡	⚡	⚡	🔧	🔧	🔋	💡	📏	📦
ST1000	24 000	88.8	12	1200	2000	-	-	-	-	230x146x57	1
STBAT3	6 166	74	12	1500	2500	0.7 - 10.3	50	± 1.5	300	251x138x65	1.36



Longitud
cables de arranque
40 cm

12V - 25Ah
ST3100

426 € D



Longitud
cables de arranque
114 cm

12V - 25Ah
ST3100L

448 € D

ARRANCADOR

Diseñado para las intervenciones y las reparaciones profesionales. Batería AGM, de plomo puro, con muy buenas prestaciones. LEDs de colores que indican el nivel de carga del arrancador. Protección contra los picos de tensión. Fusible de seguridad integrado. Pinzas de latón aisladas, curvadas, duraderas y resistentes. Carcasa de ABS, ligera y resistente a los golpes.

- 1 cargador automático autorregulador (220 V) suministrado
- Número de baterías : 1
- Fusible en abrazadera positiva : 500A

12/24V - 2x25Ah
ST6200

929 € D

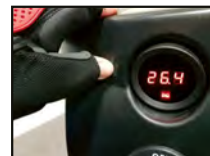
ARRANCADOR

Batería AGM, de plomo puro, con muy buenas prestaciones. Diseñado para las intervenciones y las reparaciones profesionales. Para el arranque de camiones, máquinas agrícolas, máquinas de obras públicas, que requieren una potencia de arranque muy elevada en caso de fallo de la batería. Voltímetro digital que indica el nivel de carga del arrancador. Protección contra los picos de tensión. Pinzas grandes aisladas, de latón, duraderas y resistentes. Carcasa de ABS, ligera y resistente a los golpes. Fusible de seguridad integrado. Interruptor 12 V / 24 V / OFF. Alarma de polaridad inversa.

- 1 cargador automático autorregulador (220 V) suministrado
- Número de baterías : 2
- Fusible en abrazadera positiva : 500A



ALARMA DE
POLARIDAD INVERSA



VOLTÍMETRO
DIGITAL

12/24V - 2x33Ah
ST6400

1429 € D

ARRANCADOR

Batería AGM, de plomo puro, con muy buenas prestaciones. Diseñado para las intervenciones y las reparaciones profesionales. Para el arranque de camiones, máquinas agrícolas, máquinas de obras públicas, que requieren una potencia de arranque muy elevada en caso de fallo de la batería. Voltímetro digital que indica el nivel de carga del arrancador. Protección contra los picos de tensión. Pinzas grandes aisladas, de latón, duraderas y resistentes. Carcasa de ABS, ligera y resistente a los golpes. Fusible de seguridad integrado. Interruptor 12 V / 24 V / OFF. Alarma de polaridad inversa.

- 1 cargador automático autorregulador suministrado
- Número de baterías : 2
- Fusible en abrazadera positiva : 500A



ALARMA DE
POLARIDAD INVERSA



VOLTÍMETRO
DIGITAL



MANGO
TELESCÓPICO



RUEDAS

	Voltaje (DC)	Longitud cables de arranque	Longitud de pinza	Sección del cable	Amperaje de arranque (CA)	Amperaje de punta (PA)	Dimensión	Peso
	V - Ah	cm	mm	mm ²	A	A	mm	kg
ST3100	12V - 25Ah	40	175	25	1200	3100	260 x 120 x 330	10.93
ST3100L	12V - 25Ah	114	175	25	1200	3100	260 x 120 x 330	11.26
ST6200	12/24V - 2x25Ah	145	200	50	2400 / 1200	6200 / 3100	310 x 210 x 440	23.5
ST6400	12/24V - 2x33Ah	182	150	50	2540 / 1270	6400 / 3200	360 x 160 x 420	39

12V - 22Ah ST950

479€

D

ARRANCADOR

Batería de plomo electrólito sólido (AGM), estanca, conforme con las normas de seguridad I.A.T.A.

El fusible de cortocircuito incorporado en la pinza roja protege la batería del arrancador y del vehículo.

Cables de arranque largos y flexibles.

Voltímetro digital rectangular, retro-iluminado, que permite ver los niveles de carga más fácilmente.

Pinza de latón aislada y cables de cobre de varios hilos.

Protección contra sobretensión.

Botón ON/OFF. Se puede colocar y utilizar en todas las posiciones.

Disyuntor térmico 20 A.

- Apertura de pinza: 30 mm
- Número de baterías : 1



• Voltímetro digital retro-iluminado



SUPERCONDENSADORES TECNOLOGÍA SIN BATERÍA

> ¡Se pueden arrancar varios vehículos sin recargar!

> Idóneo para asistencia en vehículos

12V STC1800

1155€

D

ARRANCADOR DE TECNOLOGÍA DE SUPERCONDENSADORES

Conforme con las normas de seguridad I.A.T.A.

Pinzas de latón aisladas.

Cables de arranque flexibles, de cobre de varios hilos, 160cm de largo.

Señal de inversión de polaridad.

El fusible de cortocircuito incorporado en la pinza roja protege el supercondensador y el vehículo.

VENTAJAS DEL SUPERCONDENSADOR:

Una vez arrancado el vehículo, el arrancador se recarga automáticamente en unos segundos.

No tiene batería: elimina el tiempo de carga entre el arranque de dos vehículos así como el problema de las temperaturas bajas.

Fiable y resistente.

Ligero.



• Voltímetro digital retro-iluminado



	Voltaje (DC)	Longitud cables de arranque	Longitud de pinza	Sección del cable	Amperaje de arranque (CA)	Amperaje de punta (PA)	Dimensión	Peso
	V - Ah	cm	mm	mm ²	A	A	mm	kg
ST950	12V - 22Ah	93	170	25	950	2500	335 x 163 x 415	11.5
STC1800	12V	160	170	25	1800	9000	335 x 163 x 415	9.8

12V - 8A
BC1208

118 € **D**

CARGADOR DE BATERÍA

Cargador electrónico, digital, multi-fase de carga y mantenimiento.
Protección de inversión de polaridad y corto circuito.
Gancho abatible de fijación.
Diseño ergonómico.
Función de recuperación de carga.
Función de alimentación 13,8V - 5A.

COMPATIBLE CON

batería de plomo-ácido batería de litio



Li
Compatible
litio

Pantalla gráfica digital
retroiluminada.



12/24V - 7A
BC122407

114 € **D**

CARGADOR DE BATERÍA

El cargador de baterías profesional de doble voltaje BC122407 es la herramienta definitiva para la carga y el mantenimiento de baterías.

El proceso de carga adaptable no sólo garantiza que las baterías estén completamente cargadas, sino que también prolonga su vida útil gracias a su modo de reacondicionamiento automático.

Trabaje en cualquier entorno gracias a la protección IP65.

Li
Compatible
litio

1-2-3-4-5-6-7

Carga multietapa controlada
por microprocesador



Modo de
mantenimiento
automático



Bajo consumo
de energía



Alarga la vida
de la batería



Protegido
contra las
chispas



Resistente al
polvo y al agua

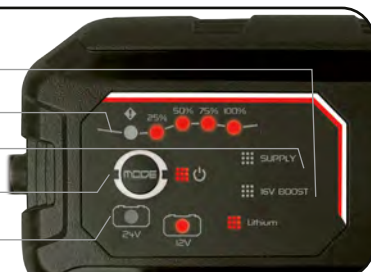
Modo de reacondicionamiento

Estado de carga

Modo de alimentación

Selección de modo

Voltaje



Cargador de coche

	Voltaje (DC)	Tensión de alimentación	Frecuencia	Corriente	Pasos de carga y análisis	Capacidad de carga	Capacidad de mantenimiento	Grado de protección IP	Dimensiones	Peso
	V - mAh	V	Hz	A		Ah	Ah		mm	Kg
					1 2 3					
BC1204	6 / 12	220 - 240	50 - 60	1 - 4	8	4 - 80	4 - 120	IP65	190 x 80 x 50	0.75
BC1208	12	220 - 240	50 - 60	2 - 8	9	5 - 160	5 - 250	IP65	230 x 100 x 65	1
BC122407	12 / 24	220 - 240	50	7.0	7	14 - 150	14 - 225	IP65	205 x 88 x 51	0.748



12V - 5Ah
STG5

85 €

D

12V - 10Ah
STG10

168 €

D

12/24V - 15Ah
STG15

218 €

D

Li
Compatible
litio



CARGADOR DE BATERÍA

La STG15 es la herramienta de última generación para la carga, el soporte, el mantenimiento y el diagnóstico de baterías. Gracias a su microprocesador, le ayudará a restaurar su batería de forma rápida y sencilla. Su función de prueba también le permitirá realizar una prueba rápida de su batería o alternador.



Modo de
mantenimiento
automático



Bajo consumo
de energía



Alarga la vida
de la batería



Protegido
contra las
chispas



Prueba del
alternador y
la batería

COMPATIBLE CON

batería de plomo-ácido

batería de litio



1 2 3 4 5 6 7

Carga multietapa controlada
por microprocesador



	Voltaje (DC)	Tensión de alimentación	Frecuencia	Corriente	Pasos de carga y análisis	Capacidad de carga	Capacidad de mantenimiento	Grado de protección IP	Dimensiones	Peso
	V - Ah	V	Hz	Ah		Ah	Ah		mm	Kg
					1 2 3					
STG5	12	220 - 240	50/60	5	7	1.2 - 110	1.2 - 160	IP65	123 x 123 x 46	0.564
STG10	12	220 - 240	50/60	10	7	24 - 200	24 - 250	IP65	185 x 185 x 68	1.3
STG15	12/24	220 - 240	50	15 / 7.5	7	24 - 300	24 - 500	IP20	190 x 190 x 75	1.5

12V
STT3

126 € D

Li
Compatible
litio

COMPROBADOR DE BATERÍA AVANZADO

El Comprobador de baterías avanzado STT3 es capaz de diagnosticar problemas con el sistema eléctrico de un vehículo analizando cada componente. Pruebe la batería, el alternador, el motor de arranque con precisión y fiabilidad en segundos.



Test de
batería



Test del
alternador



Test de
arranque

COMPATIBLE CON

batería de plomo-ácido

batería de litio

AGM
Flat+Spiral

WET
Flooded

MF
GEL+Ca/Ca

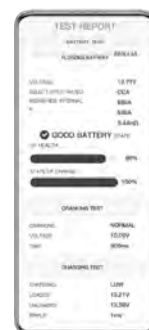
EFB
START STOP

LiFePo4



LCD
retroiluminada

Informe de la prueba
mediante código QR para
la visualización de los
resultados en el móvil.



12/24V
STT13

458 € D

Li
Compatible
litio

COMPROBADOR DE BATERÍAS CON IMPRESORA

El comprobador de baterías avanzado STT13 es capaz de diagnosticar problemas con el sistema eléctrico de un vehículo analizando cada componente.

Pruebe la batería, el alternador, el motor de arranque la masa con precisión y fiabilidad en segundos.



Test de
batería



Test del
alternador



Test de
arranque



Test de
masa

COMPATIBLE CON

batería de plomo-ácido

batería de litio

AGM
Flat+Spiral

WET
Flooded

MF
GEL+Ca/Ca

EFB
START STOP

GEL

SPIRAL

LiFePo4



Imprima los
resultados y escanee
el código QR
para compartir los
informes de prueba.

Impresora integrada.

Pantalla LCD a color.



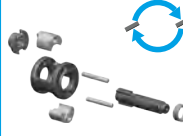


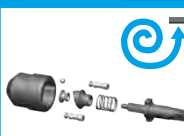
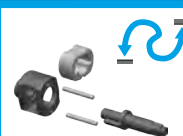
Panel táctil sensible

Tarjeta SD incluida.

Capacidad de la batería	Capacidad de la batería	Tensión de alimentación	Amperaje de arranque (CA)	Amperaje de punta (PA)	Rango de presión	Longitud cables	Tiempo de carga	Luminosidad	Dimensiones	Peso
mAh	Wh	V	A	A	bar	cm	horas	lúmenes	mm	kg
			⚡		—				kg	
STT3			0 - 50		80 X 80 X 22				0.2	
STT13			-		101 x 240 x 38				0.693	

m7 AIR



 <p>Pin Less sin pasador</p>	 <p>Rocking dog precutor basculante</p>	 <p>Twin Dog percutor doble</p>	 <p>Twin Hammer martillo doble</p>
 <p>New Twin Hammer nuevo martillo doble</p>	 <p>Pin Clutch pasador de embrague</p>	 <p>Jumbo Hammer martillo de gran tamaño</p>	

- 
Modelo silencioso
- 
Producto ligero
- 
Producto ligero (Magnesio)



★★★
 Ø 75 mm
QC113

125 € B

MINI CORTADORA

	Diámetro Disco	Velocidad de rotación	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro
	mm (Pulgadas)	R.P.M	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA
					hp				
QC113	75 (3")	18 000	6.3	129	0.3	0.53	1/4"	3/8"	81.5



★★★ 6 & 3 mm
QA102A

86 € B

MINI AMOLADORA RECTA CON PINZA



★★★ 6 & 3 mm
QA602A

125 € B

MINI AMOLADORA ANGULAR 90°

	Diámetro pinza	Velocidad de rotación	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro
	mm	R.P.M	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA
					hp				
QA102A	6 & 3	25 000	6.3	115	0.3	0.29	1/4"	3/8"	82
QA602A	6 & 3	18 000	6.3	126	0.3	0.43	1/4"	3/8"	81.5



★★★ 5500 RPM
QE102

153 € B

MINI TALADRADORA ANGULAR
 Mandril con llave.



★★★ 5500 RPM
QE902

103 € B

MINI TALADRADORA RECTA
 Mandril con llave.

	Diámetro Mandril	Velocidad de rotación	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro
	mm	R.P.M	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA
					hp				
QE102	1-6	5 500	6.3	140	0.3	0.60	1/4"	3/8"	81.5
QE902	1-6	5 500	6.3	158	0.3	0.48	1/4"	3/8"	81.5

M10
3/8" ★★
102 Nm
NC3410

Rocking Dog

120€ B

LLAVE DE IMPACTO MARIPOSA

M13
3/8" ★★
474 Nm
NC3210

Twin Hammer

248€ B

LLAVE DE IMPACTO COMPACTA

M16
1/2" ★★
542 Nm
NC498

Jumbo Hammer

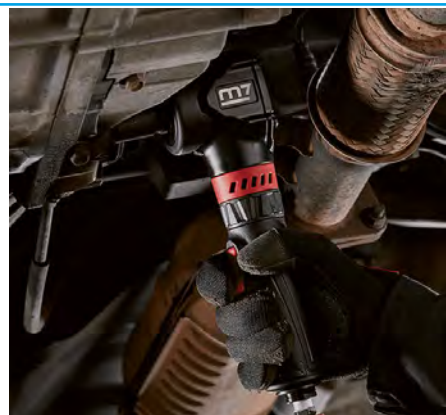
271€ B

LLAVE DE IMPACTO COMPACTA

NC498MA 295€ B

PACK LLAVE DE IMPACTO CON MINI VASOS - 8 PIEZAS

- 1 llave de impacto 1/2" (NC498)
- 6 mini vasos de impacto hexagonales: 13, 17, 19, 21, 22, 24 mm
- 1 conector de roscado macho 1/4"



¡NOVEDAD!

POTENTE Y COMPACTA

M14
1/2" ★★
1496 Nm
NC4660Q

Jumbo Hammer

269€ B

LLAVE DE IMPACTO COMPACTA

IDEAL PARA LAS TUERCAS SITUADAS EN LOS ESPACIOS ESTRECHOS.

M16
1/2" ★★
884 Nm
NC4670Q

Jumbo Hammer

204€ B

LLAVE DE IMPACTO COMPACTA Y COMPOSITE

Inversor que se puede utilizar con una sola mano.

	Cuadrado conductor	Tamaño del perno	Capacidad del Par	Par Máximo	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	Pulgadas	mm	Nm	Nm	R.P.M	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	ms/s²
NC3410	3/8"	M10 (17)	7-68	102	10 000	71	6.3	159	0.8	1/4"	3/8"	92.1	3.6
NC3210	3/8"	M13 (20)	136-407	474	10 000	113	6.3	142	1.5	1/4"	3/8"	92.1	3.6
NC498	1/2"	M16 (24)	108-405	542	6500	119	6.3	88	1.37	1/4"	3/8"	85	2.0
NC4660Q	1/2"	M14 (22)	272-1224	1496	7000	134	6.3	134	1.75	1/4"	3/8"	85	2.4
NC4670Q	1/2"	M16 (24)	204-680	884	9 000	147	6.3	105	1.1	1/4"	3/8"	85	3.3



LLAVES DE IMPACTO NEUMÁTICAS



M16
1/2" ★★
Jumbo Hammer

900 Nm
NC4650

LLAVE DE IMPACTO COMPACTA

224 € **B**

EXISTE TAMBIÉN EN PACK



NC4650MA

246 € **B**

PACK LLAVE DE IMPACTO CON MINI VASOS - 8 PIEZAS

- 1 llave de impacto 1/2" (NC4650)
- 6 mini vasos de impacto hexagonales: 13, 17, 19, 21, 22, 24 mm
- 1 conector de roscado macho 1/4"



¡CANTIDAD LIMITADA!

NC4650KIT

323 € **B**

COFRE LLAVE DE IMPACTO CON VASOS MÉTRICOS Y ACCESORIOS - 11 PIEZAS

- 1 llave de impacto 1/2" (NC4650)
- 7 vasos de impacto estándares hexagonales: 13, 17, 19, 21, 22, 24, 27 mm
- 1 extensión 125 mm
- 1 aceitera 1/4"
- 1 conector de roscado macho 1/4"

3.91 kg



M19
1/2" ★★
Twin Hammer

1088 Nm
NC4299Q

LLAVE DE IMPACTO COMPOSITE

159 € **B**

EXISTE TAMBIÉN EN PACK



NC4299QMB

209 € **B**

COMPOSICIÓN DE LAS LLAVES DE IMPACTO CON JUEGO DE LLAVES DE VASO - 13 PIEZAS

- 1 llave de impacto 1/2" (NC4299Q)
- 1 caja de vasos de impacto de 6 puntos: 10, 11, 13, 17, 19, 22, 24, 27, 29, 30, 32 mm
- 1 conector de roscado macho 1/4"



M25
1/2" ★★
Twin Hammer

1356 Nm
NC4236A

LLAVE DE IMPACTO

337 € **B**



M25
1/2" ★★ 
Twin Hammer

1627 Nm
NC4255QA

LLAVE DE IMPACTO COMPOSITE

7 paletas con muelle

256 € **B**

EXISTE TAMBIÉN EN COFRE
















NC4255QKIT

358 € **B**

COFRE LLAVE DE IMPACTO CON VASOS MÉTRICOS Y ACCESORIOS - 11 PIEZAS

- 1 llave de impacto 1/2" (NC4255QA)
- 7 vasos de impacto estándares hexagonales: 13, 17, 19, 21, 22, 24, 27 mm
- 1 extensión 125 mm
- 1 aceitera 1/4"
- 1 conector de roscado macho 1/4"

4.26 kg

	Cuadrado conductor	Tamaño del perno	Capacidad del Par	Par Máximo	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	Pulgadas	mm	Nm	Nm	R.P.M.	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
													
NC4650	1/2"	M16 (24)	244-542	900	9 000	132	6.3	104	1.4	1/4"	3/8"	95.0	2.4
NC4299Q	1/2"	M19 (30)	204-680	1088	8 500	133	6.3	194	2.1	1/4"	3/8"	85	3.2
NC4236A	1/2"	M25 (36)	271-949	1356	7 500	155	6.3	171	2.62	1/4"	3/8"	87.0	4.5
NC4255QA	1/2"	M25 (36)	271-1085	1627	8 500	136	6.3	179	1.7	1/4"	3/8"	85	4.7



M25
3/4" ★★ ★★
New Twin Hammer
1627 Nm
NC6236

382 € B
LLAVE DE IMPACTO



M25
3/4" ★★ ★★ Mg
Twin Hammer

1762 Nm
NC6255Q

351 € B
LLAVE DE IMPACTO
COMPOSITE
7 paletas con muelle



EXISTE TAMBIÉN EN COFRE



NC6255QKIT 551 € B

COFRE LLAVE DE IMPACTO CON VASOS
MÉTRICOS Y ACCESORIOS - 11 PIEZAS

- 1 llave de impacto 3/4" (NC6255Q)
- 7 vasos de impacto estándares hexagonales:
24, 27, 30, 32, 33, 34, 36 mm
- 1 extensión 175 mm
- 1 aceitera 1/4"
- 1 conector de roscado macho 1/4"

kg 7.49 kg



M27
3/4" ★★ ★★
Jumbo Hammer

1762 Nm
NC6610Q

301 € B
LLAVE DE IMPACTO
COMPACTA



un **36%** más pequeño
un **46%** más ligero
un **6%** más silencioso
que otras llaves de impacto
de 3/4" de la gama.



M27
3/4" ★★ ★★
Twin Hammer
2034 Nm

NC6218 878 € B
LLAVE DE IMPACTO



M30
3/4" ★★ ★★ Mg
Twin Hammer

2034 Nm
NC6266

649 € B
LLAVE DE IMPACTO
COMPOSITE
6 paletas con muelle



LLAVES DE IMPACTO NEUMÁTICAS

M33

1"

★ ★ 2441 Nm

Pin Less

NC8343_

LLAVE DE IMPACTO

NC8343
Versión corta - 381 mm

420€

B

NC83438
Versión larga - 590 mm

420€

B



M33

1"

★ ★ ★ 3390 Nm

Twin Hammer

NC8332X_

LLAVE DE IMPACTO

NC8332X
Versión corta - 372.6 mm

1028€

B

NC8332X6
Versión larga - 525 mm

1044€

B



PALETAS CON MUELLE



Los muelles limitan el paso de las impurezas responsables del bloqueo de la rotación de las paletas del rotor.

- ▶▶▶ Rendimiento óptimo, incluso con presión baja.
- ▶▶▶ Consumo de aire reducido.
- ▶▶▶ Vida útil y rendimiento alargados.

CONSEJO:
PIENSE EN LUBRICAR SU
LLAVE DE IMPACTO DE FORMA
REGULAR O UTILIZAR UNA
ACEITERA M7



M35

1"

★ ★ ★ Mg 3118 Nm

Twin Hammer

NC8266S_

LLAVE DE IMPACTO COMPOSITE

NC8266S
Versión corta - 430 mm

964€

B

NC8266S6
Versión larga - 580 mm

1025€

B



6 paletas con muelle



M35

1"

★ ★ ★ Mg

Twin Hammer

3118 Nm

NC8266P

942€

B

LLAVE DE IMPACTO COMPOSITE

6 paletas con muelle
Versión corta - 256 mm

	Cuadrado conductor	Tamaño del perno	Capacidad del Par	Par Máximo	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	Pulgadas	mm	Nm	Nm	R.P.M.	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
NC6236	3/4"	M25 (36)	271-1220	1627	7 500	155	6.3	171	2.68	1/4"	1/2"	87	4.5
NC6610Q	3/4"	M27 (41)	203-1220	1762	7 000	144	6.3	138	1.8	1/4"	3/8"	85	3.1
NC6266	3/4"	M30 (46)	271-1760	2034	6 000	169	6.3	205	2.95	3/8"	1/2"	88	5.9
NC6255Q	3/4"	M25 (36)	271-1491	1762	8 500	136	6.3	198	1.9	1/4"	3/8"	85	4.7
NC6218	3/4"	M27 (41)	271-1898	2034	6 000	182	6.3	320	5.7	1/2"	1/2"	106	3.3
NC8343	1"	M33 (50)	271-2170	2441	3 900	325	6.3	381	12.56	1/2"	1/2"	103	6.3
NC83438	1"	M33 (50)	271-2170	2441	3 900	325	6.3	590	13.9	1/2"	1/2"	103	6.3
NC8332X	1"	M33 (50)	271-2710	3390	4000	226.5	6.3	372.6	9.4	1/2"	3/8"	103	8.2
NC8332X6	1"	M33 (50)	271-2710	3390	4000	226.5	6.3	525	10.6	1/2"	3/8"	103	8.2
NC8266S	1"	M35 (55)	272-2448	3118	4500	212	6.3	430	6.0	1/2"	1/2"	92	6.1
NC8266S6	1"	M35 (55)	272-2448	3118	4500	212	6.3	580	7.2	1/2"	1/2"	92	6.1
NC8266P	1"	M35 (55)	271-2710	3118	4500	254	6.3	256	5.90	1/2"	1/2"	92	6.1



1/4" ★★ **30 Nm**
NE2905 207 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA 290 MM



1/4" ★★ **50 Nm**
NE261 118 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA



3/8" ★★ **47.6 Nm**
NE3803 112 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA



3/8" ★★ **50 Nm**
NE361 114 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA



1/2" ★★ **68 Nm**
NE421 109 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA



"No reaction":
parada automática
de la rotación

1/2" ★★ **68 Nm**
NE4901 190 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA "NO REACTION"



botón de cierre automático

1/2" ★★ **81 Nm**
NE432MA 134 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA



1/2" ★★ **109 Nm**
NE4808 132 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA



1/2" ★★ **95 Nm**
NE4305 218 € **B**

CARRACA NEUMÁTICA 390 MM

¡CANTIDAD
LIMITADA!



CARRACAS NEUMÁTICAS

1/2" ★★ 135 Nm

NE483

152 €

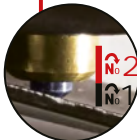
B

CARRACA NEUMÁTICA



Engranajes reforzados para un período de vida prolongado

Palanca con doble nivel de velocidad para un control óptimo, más rendimiento y más seguridad



EXISTE TAMBIÉN EN PACK



NE483MA

179 €

B

CARRACA NEUMÁTICA CON VASOS- 8 PIEZAS

- 1 carraca neumática 1/2" (NE483)
- 6 vasos de impacto hexagonales 1/2": 13, 17, 19, 21, 22, 24 mm
- 1 conector roscado macho 1/4"



kg 1.86 kg



Vasos y accesorios con agujero para pasar una varilla roscada.

1/2"



★★ 135 Nm

NEO413

351 €

B

COFRE CON CARRACA NEUMÁTICA Y ACCESORIOS - 13 PIEZAS

- 1 carraca neumática 1/2" (NE461)
- 8 vasos de impacto hexagonales: 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm
- 1 extensión 75mm
- 2 adaptador 1/2" y 3/8"
- 1 conector roscado macho 1/4"



1/2"

★★ 204 Nm
NE4815A

188 €

B

CARRACA NEUMÁTICA



M14

1/2"

★★ 339 Nm
NE499

390 €

B

CARRACA NEUMÁTICA

	Cuadrado conductor	Capacidad del Par	Par Máximo	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	Pulgadas	Nm	Nm	R.P.M	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s ²
NE2905	1/4"	7-20	30	300	85	6.3	290	0.84	1/4"	3/8"	89	4.4
NE261	1/4"	13.5-47	50	230	130	6.3	160	0.5	1/4"	3/8"	88	3
NE3803	3/8"	7-40	47.6	300	102	6.3	220	0.63	1/4"	3/8"	92	3.2
NE361	3/8"	13.5-47	50	230	130	6.3	160	0.5	1/4"	3/8"	88	3
NE421	1/2"	13.5-47	68	160	113.28	6.3	265	1.04	1/4"	3/8"	92.8	4.6
NE4901	1/2"	13.5-54	68	1100	85	6.3	159	0.67	1/4"	3/8"	89	2.2
NE432MA	1/2"	13.5-61	81	160	113.28	6.3	265	1.22	1/4"	3/8"	89.8	5.2
NE4305	1/2"	20-75	95	160	142	6.3	390	1.63	1/4"	3/8"	82	1.2
NE4808	1/2"	13.5-74	109	180	113	6.3	280	1.26	1/4"	3/8"	95	3.6
NE483	1/2"	13.5-88	135	250	141	6.3	277	1.28	1/4"	3/8"	85	2.0
NE461 (NE0413)	1/2"	13.5-88	135	180	113	6.3	270	1.20	1/4"	3/8"	83	2.3
NE4815A	1/2"	54.4-163	204	170	136	6.3	313	1.54	1/4"	3/8"	93	2.5
NE499	1/2"	68-203	339	7 500	69.4	6.3	340	1.83	1/4"	3/8"	93	9.9



★★★
QA141L
AMOLADORA RECTA CON PINZA

279€

B



★★★
QA163L
AMOLADORA RECTA CON PINZA

302€

B

PARA USO INTENSIVO



★★★
QA111A
AMOLADORA RECTA CON PINZA

88€

B



★★★
QA311A
AMOLADORA RECTA CON PINZA

137€

B



★★★
QA211A
AMOLADORA RECTA CON PINZA

101€

B

EXISTE TAMBIÉN EN COFRE



★★★
QA313A
AMOLADORA RECTA CON PINZA

149€

B



★★★
QA315
AMOLADORA RECTA CON PINZA

166€

B

★★★
QA0215A

140€

B

COFRE CON AMOLADORA RECTA Y ACCESORIOS - 15 PIEZAS

- 1 amoladora (QA211A)
- 1 pinzas 3 mm (1/8") y 6 mm (1/4")
- 2 llaves planas de desmontaje
- 5 cabezas de pinza 3 mm (1/8"): W145, W153, W163, W170, W176
- 5 cabezas de pinza 6 mm (1/4"): W220, W187, A22, A12, A5
- 1 conector de roscado macho 1/4"

kg 1.30 kg



★★★
QA611A
AMOLADORA ANGULAR 90°

121€

B



★★★
QA688A
AMOLADORA DE CABEZAL BASCULANTE
Regulador de potencia

194€

B



	Diámetro pinza	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm	R.P.M	L/min	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
						hp					
QA141L	6	24 000	396	6.3	170	0.4	0.6	1/4"	3/8"	75	2.5
QA163L	6	16 000	141	6.3	350	0.9	1.31	1/4"	3/8"	75	2.8
QA111A	6 & 3	25 000	283	6.3	155	0.3	0.38	1/4"	3/8"	81.5	1.8
QA211A	6 & 3	20 000	283	6.3	190	0.9	0.65	1/4"	3/8"	75.7	0.8
QA311A	6 & 3	25 000	283	6.3	190	0.3	0.48	1/4"	3/8"	81.5	1.8
QA313A	6 & 3	25 000	283	6.3	235	0.3	0.58	1/4"	3/8"	81.5	1.8
QA315	6 & 3	25 000	283	6.3	280	0.3	0.63	1/4"	3/8"	81.5	1.8
QA611A	6 & 3	19 000	283	6.3	160	0.3	0.51	1/4"	3/8"	74.4	1.7
QA688A	6 & 3	20 000	283	6.3	178	0.3	0.65	1/4"	3/8"	80	1.1

AMOLADORAS DE PRECIÓN NEUMÁTICAS

★★ QA412

212 €

B

AMOLADORA DE PRECIÓN CON PINZA



★★ QA421

196 €

B

AMOLADORA DE PRECIÓN CON PINZA



★★ QA432

159 €

B

AMOLADORA DE PRECIÓN CON PINZA



★★ QA511

118 €

B

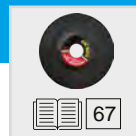
BOLI GRABADOR



	Diámetro pinza	Velocidad de rotación	Frecuencia de percusión	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Largo del tubo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm	R.P.M	Golpes/min	L/min	bar	mm	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
QA412	3	60 000	-	76	6.3	170	1 500	0.24	1/4"	3/8"	70	0.5
QA421	3	60 000	-	76	6.3	150	1 500	0.22	1/4"	3/8"	70	0.5
QA432	3	70 000	-	29	6.3	137	1 425	0.20	1/4"	3/8"	70	0.5
QA511	-	-	13 000	29	6.3	140	1 420	0.23	1/4"	3/8"	78	0.6

AMOLADORAS DE ÁNGULO NEUMÁTICAS

Consumible no entregado con las herramientas



★★ Ø125 mm

QB135X

201 €

B

AMOLADORA ANGULAR REGULADOR CON PALANCA



★★ Ø125 mm

QB7215M

316 €

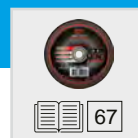
B

AMOLADORA ANGULAR REGULADOR CON PALANCA



	Diámetro Disco	Ø agujero Disco	Tamaño Rosca	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm (Pulgadas)	mm		R.P.M	L/min	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
QB135X	125 (5")	22	M14*P2.0	11 000	170	6.3	230	0.78	1.81	1/4"	3/8"	87.8	1.2
QB7215M	125 (5")	22	M14*P2.0	11 000	119	6.3	232	1.3	1.81	1/4"	3/8"	90	1.2

CORTADORAS NEUMÁTICAS



★★ Ø75mm

QC213

95,80 €

B

CORTADORA



★★ Ø75 mm

QC253

136 €

B

CORTADORA

	Diámetro Disco	Tamaño Rosca	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm (Inch)	mm	R.P.M	L/min	bar	mm	HP	kg	Inch	Inch	dBA	m/s²
QC213	75 (3")	10	20 000	283	6.3	200	0.9	0.86	1/4"	3/8"	80.2	10.8
QC253	75 (3")	-	24 000	113	6.3	203	0.6	0.8	1/4"	3/8"	91.0	1.2



★★ Ø152 mm
○ 5 mm

QB45602

248 € **B**

LIJADORA ORBITAL
ASPIRANTE



★★ Ø152 mm
○ 5 mm

QB54602

195 € **B**

LIJADORA ORBITAL
ASPIRANTE



★★ Ø152 mm
○ 5 mm

QB47602

267 € **B**

LIJADORA ORBITAL
ASPIRANTE CON CENTRAL
Tubo de aspiración incluido.

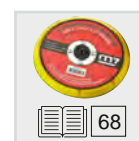


★★★
Ø100x110 mm
○ 2,5 mm

QB48111

201 € **B**

LIJADORA ORBITAL
RECTANGULAR



Consumible no entregado con las herramientas

	Diámetro Disco	Número de agujeros	Amplitud de recorrido	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm (pulgadas)	-	mm	R.P.M	L/min	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
QB45602	152 (6")	15	5	10 000	109	6.3	193	0.24	0.84	1/4"	3/8"	81.6	2.2
QB54602	152 (6")	6	5	10 000	85	6.3	210	0.24	0.78	1/4"	3/8"	81.6	1.5
QB47602	152 (6")	6	5	10 000	109	6.3	193	0.24	1.13	1/4"	3/8"	84.7	2.2
QB48111	100x110	-	-	11 000	198	6.3	130	0.28	0.91	1/4"	-	83	1.5



★★ Ø76 mm

QP113

175 € **B**

MINI LIJADORA
EXCÉNTRICA



★★ Ø76 mm

QP123

183 € **B**

MINI PULIDORA



★★ Ø30 mm
○ 3 mm

QP111

156 € **B**

MINI LIJADORA
ANGULAR



★★ **QP123AQP04**

392 € **B**

BANDEJA DE ESPUMA CON
LIJADORA Y PULIDORA PARA
REFORMAR LAS ÓPTICAS DE
FAROS - 8 PIEZAS

- 1 mini lijadora excéntrica (QP113)
- 1 mini pulidora (QP123)
- 2 conectores roscado macho 1/4" (SY251M)
- 1 espuma de pulido ultrafina
- 1 espuma de pulido
- 2 llaves de apriete

2,33 kg

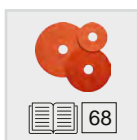


★★
Ø75 mm,
Ø113 mm,
Ø125 mm

QP215

122 € **B**

CORTADORA REVÓLVER 3 DISCOS



★★ Ø178 mm

QP317

304 € **B**

PULIDORA ANGULAR

	Tamaño Rosca	Diámetro Disco	Amplitud de recorrido	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	Pulgadas	mm (Pulgadas)	mm	R.P.M	L/min	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
QP113	5/16"-24	76 (3")	2.5	15 000	99	6.3	127	0.4	0.72	1/4"	3/8"	74	0.3
QP123	5/16"-24	76 (3")	-	2 100	99	6.3	135	0.4	0.77	1/4"	3/8"	74	0.21
QP111	M10xP1.5	26 (1")	3	8 000	152	6.3	160	0.3	0.55	1/4"	3/8"	89	0.3
QP215	7/16"-20	75-113-125	-	16000	184	6.3	160	0.8	1.20	1/4"	3/8"	60	1.8
QP317	5/8"-11	178	-	2500	169	6.3	406	0.4	2.04	1/4"	3/8"	84	2.5



LIJADORAS DE BANDA NEUMÁTICAS



★★ 10 mm

QB311

168€

B

LIJADORA DE BANDA

Consumible no entregado con las herramientas



★★ 20 mm

QB312

312€

B

LIJADORA DE BANDA



★★

QB325N

372€

B

COFRE LIJADORA DE BANDA
Regulador de velocidad de la banda.

	Tamaño banda	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm	R.P.M	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s ²
QB311	10x330	16 000	226	6.3	290	0.8	1/4"	3/8"	89.7	0.5
QB312	20x520	16 000	254	6.3	360	1.2	1/4"	3/8"	91.8	0.4
QB325N	6x330 - 10x330 - 20x330 - 20x520	16 000	113	6.3	320	2.1	1/4"	3/8"	90.0	1.0

ATORNILLADORES NEUMÁTICOS



13 mm

★★ 12 Nm

RA101A

ATORNILLADOR
RECTO

Twin Dog

91,80€

B



Twin Dog

Tornillo auto perforador
para plástico y madera



9.5 mm

★★ 16.3 Nm

RA302

165€

B

ATORNILLADOR
AJUSTABLE

Ajustable Clutch



9.5 mm

★★ 13.5 Nm

RA301

152€

B

ATORNILLADOR
AJUSTABLE

Ajustable Clutch



Adjustable
Clutch



Tornillo auto perforador para
materiales gruesos / chapa

★★★ 19 Nm
RA402

326€

B

ATORNILLADOR DE
EMBRAGUE POSITIVO
Adjustable Clutch



Positive
Clutch



Tornillo para madera

El embrague asegura una buena transmisión del par, un tiempo de reacción reducido y un funcionamiento constante.

	Hexágono de arrastre	Capacidad del Par	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	Pulgadas (mm)	Nm	R.P.M	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s ²
RA101A	1/4" (6.35)	5-12	9 000	170	6.3	166	0.6	1/4"	3/8"	85.7	2.2
RA301	1/4" (6.35)	5-13.5	1 800	170	6.3	190	1.1	1/4"	3/8"	95.3	4.2
RA302	1/4" (6.35)	5-16.3	800	170	6.3	226	1.3	1/4"	3/8"	96.5	2.2
RA402	1/4" (6.35)	6-19	2200	111	6.3	180	1.1	1/4"	3/8"	91	2.3



★★★
1800 RPM
QE331

108€ B

TALADRADORA REVERSIBLE
MANDRIL AUTOAJUSTABLE



★★★
2200 RPM
QE332

97€ B

TALADRADORA MANDRIL
AUTOAJUSTABLE



★★★
1600 RPM
QE633

186€ B

TALADRADORA ANGULAR MANDRIL
AUTOAJUSTABLE

★★★
800 RPM
QE341

176€ B

TALADRADORA REVERSIBLE
MANDRIL AUTOAJUSTABLE



★★★
2200 RPM
QE432

180€ B

TALADRADORA MANDRIL
AUTOAJUSTABLE



	Diámetro Mandrill	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm	R.P.M	L/min	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s ²
						hp					
QE331	10 (3/8")	1800	184	6.3	203	0.65	1.1	1/4"	3/8"	96.5	0.3
QE332	10 (3/8")	2200	184	6.3	190	0.60	1	1/4"	3/8"	96.5	0.3
QE341	13 (1/2")	800	184	6.3	230	0.65	1.8	1/4"	3/8"	96.5	0.1
QE633	10 (3/8")	1600	85	6.3	209	0.50	1.1	1/4"	3/8"	72	2.5
QE432	10 (3/8")	2200	135	6.3	226	0.70	1.18	1/4"	3/8"	90.0	3.0



★★ **PA201** 469 € B

REMACHADORA

Sistema hidroneumático

Incluye los conductos: 2.4, 3.2, 4.0, 4.8, 6.0, 6.4 mm.

★★ **PA301** 192 € B

REMACHADORA

Sistema hidroneumático

Incluye los conductos: 2.4, 3.2, 4.0, 4.8 mm



★★ **PB2402** 702 € B

REMACHADORA DE TUERCAS REMACHABLES

Sistema hidroneumático

Tuercas remachables no suministradas

★★ **PA203N** 249 € B

REMACHADORA

Sistema hidroneumático

Mandíbulas de aleación de acero. Cilindro y pistón con acabado cromado para limitar las fricciones y permitir la rápida liberación de los remaches. Uso de 360°. Herramienta diseñada para uso intensivo.

EN COFRE



	Capacidad	Largo recorrido	Tracción	Consumo de aire	Presión de aire	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm	mm	kg.-f	L/cycle	bar	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
PA201	2.4~6.4	14	1603	2.32	6.3	1.8	1/4"	3/8"	79.7	0.8
PA301	2.4~4.8	16	1045	1.48	6.3	1.5	1/4"	3/8"	79.7	0.3
PA203N	3.2 ~6.4	16	1200	1.48	6.3	1.5	1/4"	3/8"	79.7	0.5
PB2402	Acero M4~M10 Inox M4~M8	9	1650	1.5	6.3	1.55	1/4"	3/8"	82	0.8

REMACHADORA	MATERIAL		DIÁMETRO DEL REMACHE (ØMM)					
REFERENCIA M7	REMACHE	MANDRIL	(2.5) 2.4	(3.0) 3.2	4.0	(5.0) 4.8	6.4	8.0
PA201	aluminio	aluminio						
	aluminio	acero						
	acero	acero						
	acero inoxidable	acero						
	acero inoxidable	acero inoxidable						
PA203N	aluminio	aluminio						
	aluminio	acero						
	acero	acero						
	acero inoxidable	acero						
	acero inoxidable	acero inoxidable						
PA301	aluminio	aluminio						
	aluminio	acero						
	acero	acero						
	acero inoxidable	acero						
	acero inoxidable	acero inoxidable						

¡NOVEDAD!



SN1350

200 € B

MINI LIMPIADOR DE AIRE CON AGUJAS

Baja vibración, fácil de controlar.
Ultraligero, uso con una sola mano.
Limpieza de superficies rápida y eficiente.
12 agujas de acero para áreas de difícil acceso.



SN1288

151 € B

LIMPIA SUPERFICIE CON AGUJAS

Permite un acceso en las zonas difíciles.



SN2110

292 € B

LIMPIA SUPERFICIE CON AGUJAS

Formato pistola.
Pensado para un uso intensivo.
Ligero y manejable.

	Diámetro aguja mm	Número de agujas	Largo del recorrido mm	Impacto / min bpm	Consumo de aire L/min	Presión de aire bar	Largo mm	Peso kg	Entrada de aire Pulgadas	Manguera de aire Pulgadas	Nivel sonoro dBA	Nivel de vibraciones m/s ²
SN1350	2x100	12	15	6 000	28.3	6.3	251	0.65	1/4"	3/8"	80	1.5
SN2110	3x180	19	33	3 700	424	6.3	330	2.8	1/4"	3/8"	97	9.7
SN1288	3x125	12	32	5 500	85	6.3	290	1.3	1/4"	3/8"	86	7.7

CIZALLAS Y SIERRAS NEUMÁTICAS



QD321

230 € B



SIERRA SABLE RECTA

Salida de aire diseñada para reducir las vibraciones del 30%. Carrera larga que permite optimizar la eficacia en el trabajo del 20%.

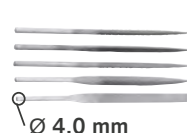


QD221

212 € B

SIERRA SABLE RECTA

Juego de 5 limas y 2 cuchillas incluidos



Ø 4.0 mm



QG102

105 € B

CIZALLA RECTA



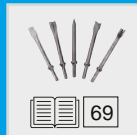
QG103

108 € B

ROEDORA

Punzón reforzado para incrementar su duración. Matriz adaptada para los cortes redondeados. Ø 4.5mm.

	Capacidad del corte mm	Largo del corte mm	Oscilación/ min S.P.M	Consumo de aire L/min	Presión de aire bar	Largo mm	Peso kg	Entrada de aire Pulgadas	Manguera de aire Pulgadas	Nivel sonoro dBA	Nivel de vibraciones m/s ²
QD321	-	14.5	11000	113	6.3	230	0.6	1/4"	3/8"	83	2.0
QD221	1.6	10	5000	113	6.3	250	0.8	1/4"	3/8"	81.9	4.1
QG102	Acero inoxidable: 1 Metal: 1.2 Aluminio: 1.6	-	2600	170	6.3	254	1	1/4"	3/8"	85.8	2.4
QG103	Metal: 1.2 Aluminio: 1.6	-	2 600	85	6.3	193	1	1/4"	3/8"	88	1.6



MARTILLOS CINCELADORES NEUMÁTICOS



SC211C

111€ B

MARTILLO CINCELADOR PARA BURILES REDONDOS

Juego de 5 cinceles suministrado



SC342

187€ B

MARTILLO CINCELADOR PARA BURILES HEXAGONALES

Juego de 5 cinceles suministrado



SC221C

113€ B

MARTILLO CINCELADOR CON BURILES HEXAGONALES

Juego de 5 cinceles suministrado



EXISTE TAMBIÉN EN COFRE



SC0617C

COFRE MARTILLO CINCELADOR CON ACCESORIOS - 7 PIEZAS

- 1 Martillo cincelador (SC221C)
- 5 cinceles (SC425)
- 1 Muelle

130€ B



SN1032

180€ B

MARTILLO CINCELADOR RECTO SEGURIDAD RÁPIDA

1 cincel suministrado



SC371C

244€ B

MARTILLO CINCELADOR PARA BURILES REDONDOS

Juego de 5 cinceles suministrado



	Tipo de accesorio	Diámetro del eje mm	Largo del recorrido mm	Frecuencia de percusión Golpes/min	Consumo de aire L/min	Presión de aire bar	Largo mm	Peso kg	Entrada de aire Pulgadas	Manguera de aire Pulgadas	Nivel sonoro dBA	Nivel de vibraciones m/s ²
	● ● ●			bpm								
SC221C	●	10	67	3200	113	6.3	175	1.7	1/4"	3/8"	98	12.3
SC342	●	10	92	2200	232	6.3	228	2	1/4"	3/8"	94.7	10.6
SC211C	●	10.2	67	3200	113	6.3	175	1.7	1/4"	3/8"	98	12.3
SC371C	●	10.2	62.5	3000	180	6.3	180	1.7	1/4"	3/8"	95	8.8
SN1032	■	13	33	4000	120	6.3	290	1.33	1/4"	3/8"	91	14.5

BOMBAS DE ENGRASE NEUMÁTICAS



SG405

79,80€ B

BOMBA DE ENGRASE

Adaptador SG902 incluido



SG407

144€ B

BOMBA DE ENGRASE

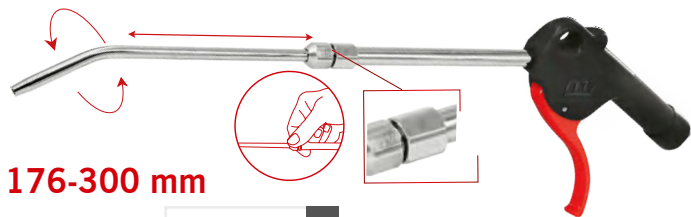
Trabaja de forma continua
Flexible SG212 y adaptador SG902 incluidos



! FUNCIONAN SOLO CON CARTUCHOS DE GRASA 400CC.



	Presión de utilización bar	Presión máx. bar	Capacidad del cartucho C.C	Peso kg	Entrada de aire Pulgadas	Manguera de aire Pulgadas	Nivel sonoro dBA	Nivel de vibraciones m/s ²
		MAX						
SG407	2.8 - 8.24	10.5	400	1.6	1/4"	3/8"	74	2
SG405	2.8 - 8.24	10.5	400	1.46	1/4"	3/8"	80.2	0.7



176-300 mm

JC202

20 €

B

SOPLADORA PROGRESIVA EXTENSIBLE

Conducto Venturi amovible

JC602

37€

B

SOPLADORA ESPECIAL DE ALTO CAUDAL



JC4_

SOPLADORA PROGRESIVA CON CONDUCTO ANCHO

JC405

Versión 125 mm

9 €

B

JC410

Versión 250 mm

12 €

B

JC412

Versión 300 mm

13 €

B

JC424

Versión 600 mm

22 €

B

JC435

Versión 875 mm

28 €

B

Gran diámetro

Boquilla metálica



JC116LD

Versión 400 mm

43,50 €

B

JC122LD

Versión 560 mm

50 €

B

PISTOLA DE AIRE 2 EN 1

Diseñado para zonas de difícil acceso. Ideal para limpiar en profundidad el interior de espacios estrechos, como radiadores o filtros cilíndricos.

¡NOVEDAD!

Aluminio

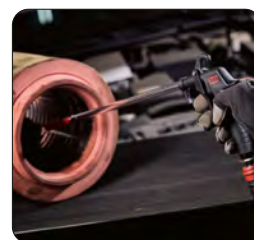
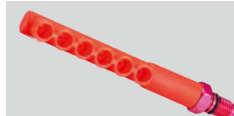
2 boquillas incluidas:

JC116H01

Boquilla con orificios laterales: genera un flujo de aire circular para limpiar una zona amplia.

JC116E01

Boquilla de alto caudal: optimiza el caudal de aire para una limpieza profunda y selectiva.



1M

JC641

62 €

B

LANZA DE SOPLADO CON CABEZA INCLINADA



Aluminio

Conducto Venturi fijo

1M/2M

JC680

89 €

B

LANZA DE SOPLADO

Extensión de 1 metro suministrada



Aluminio

Conducto Venturi amovible

2m

Extensión amovible

	Largo conducto	Presión de aire en trabajo	Presión máx.	Consumo de aire		Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro
	mm	bar	bar	L/min	L/min	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA
	↔ L ↔	Working	MAX	1/4"	3/8"	kg			???)
JC202	176 - 300	6.2-8.5	11.7	-	144	0.22	1/4"	3/8"	90
JC602	50.8	6.2-8.3	15.6	368	425	0.60	1/4"	3/8"	90
JC405	125	5.3-8.5	10.6	368	425	0.11	1/4"	3/8"	90
JC410	250	5.3-8.5	10.6	368	425	0.12	1/4"	3/8"	90
JC412	300	5.3-8.5	10.6	368	425	0.13	1/4"	3/8"	90
JC424	600	5.3-8.5	10.6	368	425	0.14	1/4"	3/8"	90
JC435	875	5.3-8.5	10.6	368	425	0.25	1/4"	3/8"	90
JC116LD	400	5.3-8.5	11.7	140	-	0.206	1/4"	3/8"	90
JC122LD	560	5.3-8.5	11.7	140	-	0.245	1/4"	3/8"	90
JC641	1000	5.3-8.5	10.6	368	425	0.34	1/4"	3/8"	90
JC680	2000	5.3-8.5	10.6	368	425	0.64	1/4"	3/8"	90

HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

PRUEBAS DE PAR

Nuestras pruebas de par se efectúan según la norma ISO, con una manguera de 3 metros y una presión de aire puesta a 6.3 bares.



Capacidad de Par [Prueba de apriete]

Torque range – Rango de par alcanzado por la máquina (2 valores), después de 8 segundos, determinado por la velocidad mínima (1.º valor) y la velocidad máxima (2.º valor), cuando se aprieta un perno.



Par máximo. [Prueba de aflojamiento]

Maximum torque - Par máximo alcanzado por la máquina, después de 5 segundos al aflojar un tornillo libre.

CLASIFICACIÓN



Eficacia / Prestaciones

Utilización fácil para tareas rápidas, estas herramientas combinan eficacia y buenas prestaciones.



Fuerza

Estas herramientas tienen el par de apriete elevado, una potencia de lijado superior y una fuerte energía de corte.



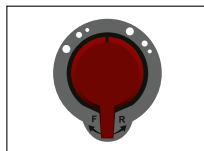
Resistencia

Estas herramientas tienen una vida útil más larga y son más robustas.

PROBLEMA DE PÉRDIDA DE PAR DE APRIETE

1

Comprobar la posición del inversor (apriete o aflojamiento)



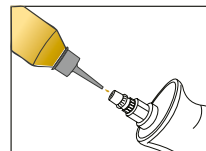
2

Comprobar que la presión alcance 90 psi (6.3 bares)



3

Aplicar 5 gotas de aceite neumático en la entrada de aire, apretar enseguida el gatillo

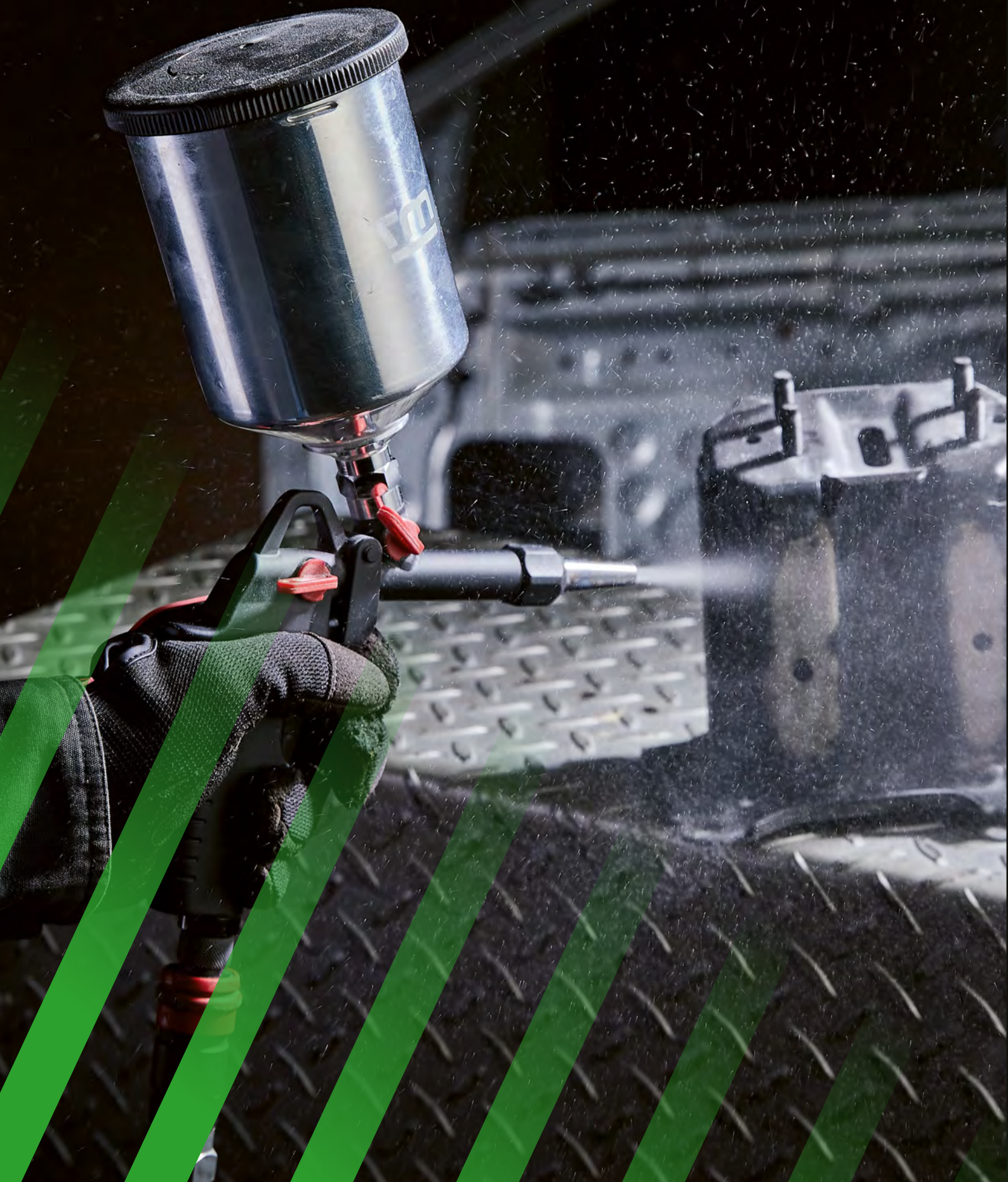


4

Si no hay mejora, enviar la herramienta a su centro técnico



m7 **AUTO**



M8

1/4"



Rocking Dog

NC0208M

230 €

B

1.75 kg

LLAVE DE IMPACTO PRECALIBRADA PARA BUJÍA DE PRECALENTAMIENTO - 9 PIEZAS

- 1 Llave de impacto 1/4" (NC2710)
- 5 Vasos de impacto largos: 8, 9, 10, 11, 12 mm
- 1 Extensión 1/4" 50 mm
- 1 Cardán 1/4" 37 mm
- 1 Conector de roscado macho 1/4"



	Cuadrado conductor	Tamaño del perno	Capacidad del Par	Par Máximo	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	Pulgadas	mm	Nm	Nm	R.P.M	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s ²
NC2710	1/4"	M8 (13)	10-40	40	11 000	150	6.3	136	0.8	1/4"	3/8"	91.0	3.4



QK111

165 €

B

CUCHILLO OSCILANTE NEUMÁTICO

12 posiciones para la cuchilla según su utilización.

Reducción de las vibraciones.

Se entrega con la cuchilla coma QK2030P



	Oscilación/min	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	S.P.M	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s ²
QK111	20 000	170	6.3	180	1.1	1/4"	3/8"	75	3.9



QB802

251 €

B

LIJADORA DE CEPILLO NEUMÁTICA

Útil para quitar herrumbre, óxido, tags, pegatinas, sin dañar la superficie de la pintura. Más duradera, fácil de utilización, no se calienta durante su funcionamiento.



EXISTE TAMBIÉN EN COFRE



QB0808M

393 €

B

COFRE DE LIJADORA Y ACCESORIOS - 6 PIEZAS

- Lijadora neumática 3600 RPM (QB802)
- Cepillo de goma (QB9414)
- Rueda para decapar (QB9415)
- Cepillo metálico recto (QB9412)
- Cepillo metálico curvado (QB9411)
- Conector roscado macho 1/4" SY251M)



	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Motor	Peso	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	R.P.M	L/min	bar	mm	HP	kg	Pulgadas	dBA	m/s ²
QB802	3600	300	6.3	200	0.7	1.2	3/8"	86	0.3

SQ0104

102 €

B

SEPARADOR DE PISTONES DE FRENOS NEUMÁTICO - 4 PIEZAS

- 1 separador de pistones neumático
- 1 adaptador: SAAB, HONDA, Alfa Romeo, AUDI, VW, Lancia
- 1 adaptador: 3/8" N° 5
- 1 conector de roscado macho 1/4"



EXISTE TAMBIÉN EN COFRE

¡NOVEDAD!

SQ0218

193 €

B

COFRE SEPARADOR DE PISTONES DE FRENOS NEUMÁTICO - 18 PIEZAS

- 1 separador de pistones neumático
- 17 adaptadores para frenos de discos (izquierda y derecha)



3.2 kg

SR2001KIT

78 €

B

- 1 Manguera de aire de 1,5 m (M5*0,45)
- 1 Recipiente de vidrio de 22 cm³
- 1 Recipiente de vidrio de 50 cm³
- 1 Aerógrafo
- 1 Soporte de pared para aerógrafo
- 1 Copa de 2 cm³
- 1 Adaptador M5 *0,45 macho frente a 1/4" hembra
- 1 Llave
- 1 Copa de 8 cm³

COFRE DE AERÓGRAFOS DE GRAVEDAD

Gatillo de doble acción para controlar el flujo de pintura. Soporte de pared incluido, que permite poner el aerógrafo en reposo. Botón de ajuste del flujo de aire. Cuerpo ligero y ergonómico, ideal para un uso con una sola mano. Conducto ultra -fino de 0,3 mm que ofrece una gran precisión.

	Diámetro conducto	Capacidad	Manguera de aire
	mm	cm³	Pulgadas
SR2001KIT	0.3	2 - 8	1/4"



SK1010

52 €

B

PISTOLA DE CARTUCHO

Gatillo progresivo, descompresión automática en posición "apagado". Permite una aplicación sencilla y de precisión de varios productos con cartuchos: pegamento, almáciga, silicona, etc.



SK1131

182 €

B

PISTOLA DE CARTUCHO

Gatillo progresivo, descompresión automática en posición "apagado". Permite una aplicación sencilla y de precisión de varios productos con cartuchos: pegamento, almáciga, silicona, etc.

	Capacidad	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire
	ml	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas
SK1010	300	113	3.4-4.8	305	1.1	1/4"	3/8"
SK1131	300 - 600	113	4.1-6.2	620	1.21	1/4"	3/8"

Ø25-110mm QM1125

247 €

B

INSTALADOR NEUMÁTICO DE FUELLES

Pensado para colocar los fuelles sobre el cardán.
No sobrepasar los 8.6 bares



	Diámetro fuelle	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire
	mm	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas
QM1125	25-110	6.3-8.6	442	3.25	1/4"	3/8"

★ ★ 1L SX2101

PISTOLA DE LIMPIEZA

Conducto metálico rotativo. Equipado de una válvula que permite la limpieza y el secado. Idóneo para manchas en telas o moquetas, para desengrasar las carrocerías, limpiar los bloques motor, los radiadores y las manchas de aceite.

143 € B



2L SM0502

ASPIRADOR DE LÍQUIDOS

Modelo neumático

Para líquido de frenos. Entregado con un frasco de 1L con pinza de bloqueo. Permite rellenar el frasco de líquido de frenos de forma muy sencilla. Nueva concepción de seguridad: cuando el depósito está lleno, el mecanismo de entrada de aire se corta de manera automática. Entregado con 1 manguera principal (1,20 m) y 1 manguera secundaria (1,20 m).

254 € B

⚠ No utilizar con líquidos inflamables.

9L SM0901

ASPIRADOR DE LÍQUIDOS

Modelo neumático y manual

Para aceite motor de cárter, líquido de transmisión, líquido de enfriamiento, fluido de dirección asistida, líquido de frenos... Funciona con o sin compresor gracias a su bomba manual integrada. Nueva concepción de seguridad: cuando el depósito está lleno, el mecanismo de entrada de aire se corta de manera automática. Se entrega con 1 manguera principal (1,30 m), 1 manguera flexible especial frenos (1,20 m) y 1 manguera secundaria (1,12m)

⚠ No utilizar con líquidos inflamables.



	Capacidad	Velocidad de rotación	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro
	L	R.P.M	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA
SX2101	1 L	5 500	56.6	6.3	210x110	0.78	1/4"	3/8"	85
SM0502	2 L	-	166	4.8-11.6	350	2.5	1/4"	-	-
SM0901	9 L	-	166	4.8-11.6	640	4.7	1/4"	-	-

WG202N

81 € B

COFRE CON PISTOLA ASPIRADORA / SOPLADORA NEUMÁTICA - 8 PIEZAS

Para limpiar o aspirar el polvo, virutas de madera, limaduras, cristales rotos, etc. Doble función: aspiradora y sopladora

- 1 pistola
- 1 boca aspirante
- 1 boca fina
- 1 cepillo articulado de nylon
- 1 extensión rígida
- 1 extensión extensible flexible
- 1 bolsa tejido de recuperación
- 1 manguito de apriete
- 1 conector roscado macho



SX4101

78 € B

PISTOLA DE CHORRO DE ARENA (0.6 L)

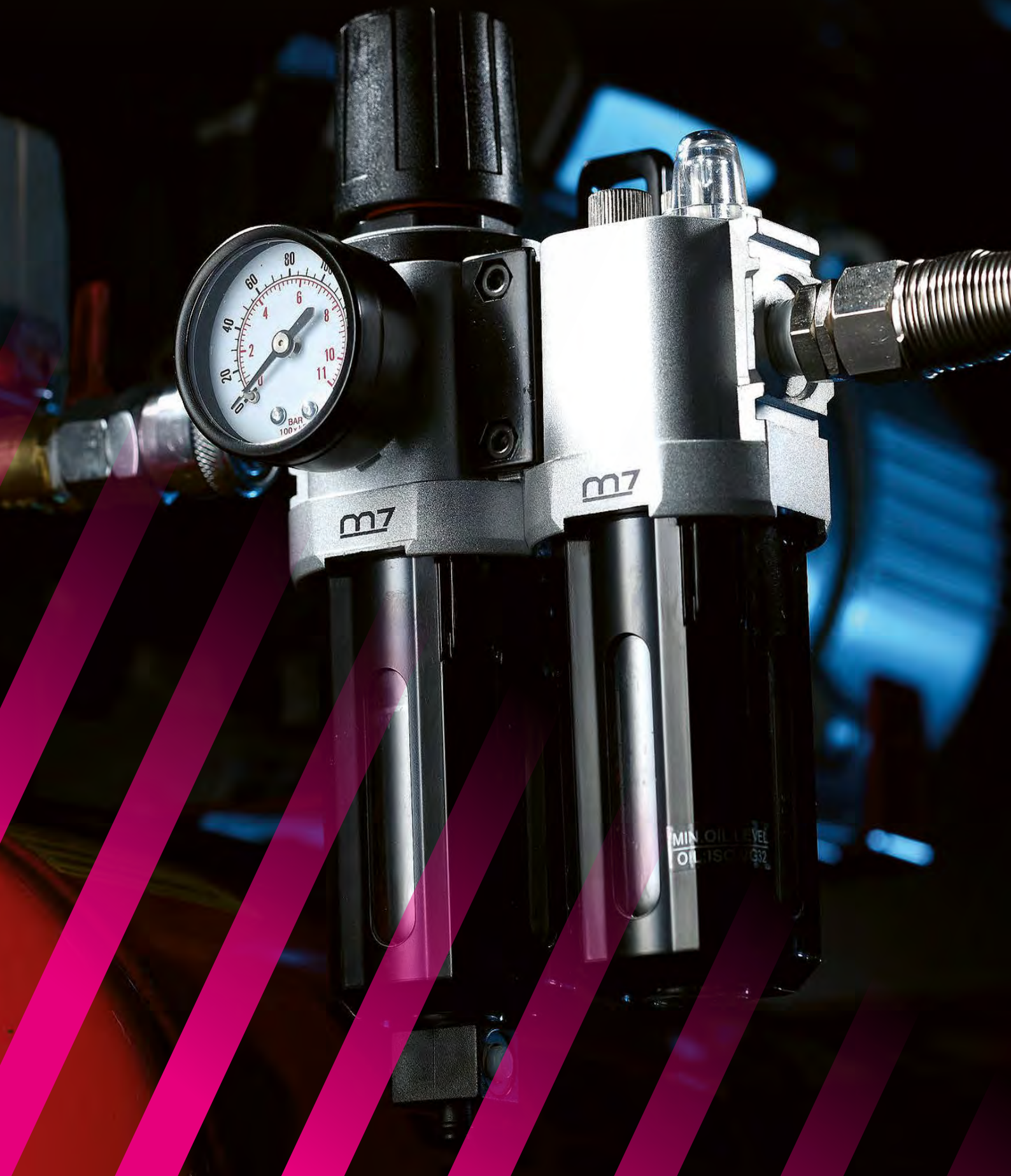
- Boquilla cilíndrico
- Boquilla de acero de carbono S45
- Tamaño de partícula - Mesh (#) Max.: 80
- Tamaño de partícula - Micrones (µm) Max.: 177
- Tamaño de partícula - (mm) Max.: 0.177



	Diámetro fuelle	Capacidad	Consumo de aire	Presión de aire	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire	Nivel sonoro	Nivel de vibraciones
	mm	L	L/min	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas	dBA	m/s²
WG202N	-	-	3.36	6.3	145	0.6	1/4"	3/8"	92	7.5
SX4101	-	0.6	226.5	6.3	197	0.36	1/4"	3/8"	82.0	-



GARAGE



1/4" o 3/8"

SW1_A

ACEITERAS

Entrada de aire: 1/4". Contenido de aceite máximo 8cc. Conectar directamente al tubo para una lubricación automática.

SW12A
Versión 1/4" - 100g

7,50 € B



SW13A
Versión 3/8" - 130g

7,70 € B

SGU202

ACEITE LUBRICANTE PARA HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

Lubricante con bajo punto de flujo (anti-escarcha). Aditivo extrema-presión y anti desgaste. Buena protección contra la corrosión. Desemulsión optimizada (separación rápida en caso de contaminación por el agua de condensación). Viscosidad a 40° con índice 22.

12,60 € B



SG101

25,40 € B

KIT DE LUBRICACIÓN

Inyección en el conducto previsto a este efecto. Temperatura de uso: de -20° a 180°C. Disminuye los gastos de mantenimiento. Previene todos riesgos de oxidación o de corrosión. Mejora los resultados. Alarga la duración de vida de las herramientas.



FILTROS REGULADORES - LUBRICADORES

1/4"



SV2260 98 € B

FILTROS REGULADORES - LUBRICADORES

Puede rellenarse incluso bajo presión.

3/8"



SV2360 103 € B

FILTROS REGULADORES - LUBRICADORES

Puede rellenarse incluso bajo presión.

¡NOVEDAD!

1/2"



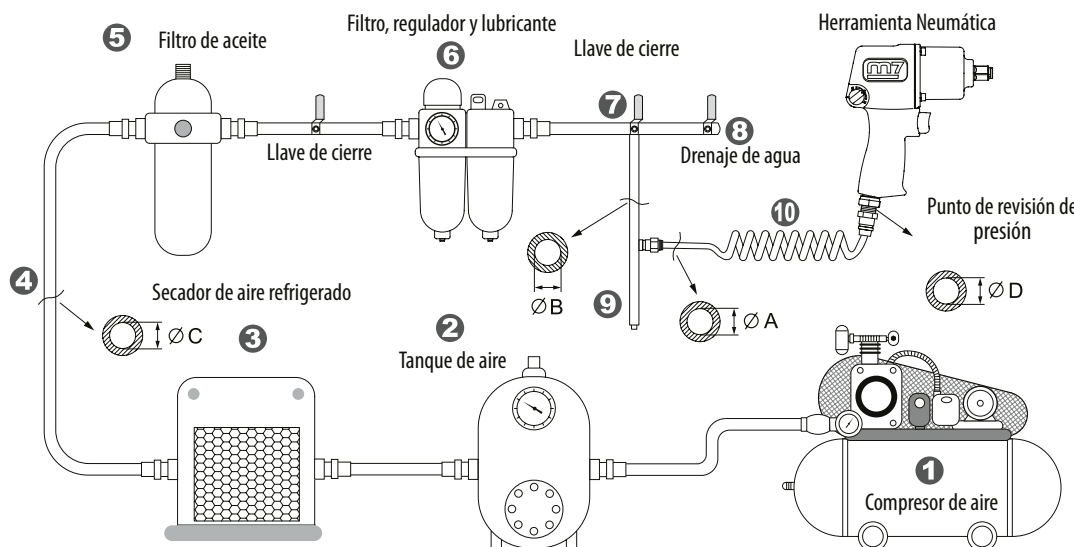
SV2431 194 € B

FILTROS REGULADORES - LUBRICADORES

Puede rellenarse incluso bajo presión.

	Presión máxima de entrada	Presión de aire ajustable de salida	Caudal de aire	Roscas (entrada / salida)	Temperatura de funcionamiento	Filtración	Capacidad del tanque de condensado	Capacidad del tanque de aceite	Peso
	bar	bar	l/min	pouces	°C	µm	ml	ml	kg
SV2260	15	4.8 - 9.6	1750	1/4"	5~60	5	80	150	0.97
SV2360	15	4.8 - 9.6	2500	3/8"	5~60	5	80	150	1.4
SV2431	20	4.8 - 9.6	3400	1/2"	5~60	40	80	200	1.5

Sistema de conexión ideal:





SB201

70€

B

INFLADORES DIGITALES PARA NEUMÁTICOS

Mide de 0 a 12 bares con una precisión de 0.01 bar.
Se sujeta por clip.
Versión 30cm



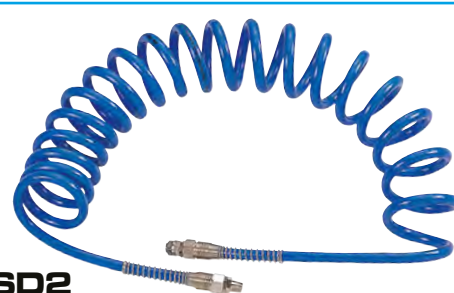
SB215

71€

B

INFLADORES DIGITALES PARA NEUMÁTICOS

Mide de 0 a 12 bares con una precisión de 0.01 bar.
Se sujeta por clip.
Versión 150cm



SD2_

EXTENSIONES EN ESPIRAL

Poliuretano

10M

SD23210
Versión 10M (5mm)

27,20€

B

15M

SD23115
Versión 15M (8mm)

58,30€

B

SD23110
Versión 10M (8mm)

45,30€

B

SD23315

Versión 15M (10mm)

69€

B

SD24415
Versión 15M (13mm)

76,20€

B



1/4"

25 M

SD26125A

62,40€

B

ALARGADOR NEUMÁTICO 1/4"

Ideal para trabajar a alta presión.

Manguera de PVC ligera, flexible, duradera y resistente a la erosión.

Racores resistentes hasta 17,8 bar y totalmente estancos.



SA3_A ENROLLADOR NEUMÁTICO

SA3215A
Versión 15M, 1/4"

144€

D

SA3315A
Versión 15M, 3/8"

144€

D



SA4_A ENROLLADOR NEUMÁTICO

SA4320A
Versión 20M, 3/8"

329€

D

SA4420A
Versión 20M, 1/2"

388€

D

	Consumo de aire	Manguera de aire	Diámetro interior	Diámetro exterior	Largo de la manguera	Presión de aire en trabajo	Presión máx.	Roscado macho	Peso
	L/min	Pulgadas	mm	mm	M	bar	bar	pulgadas	kg
SB201	39	3/8"	-	-	-	6.3	11	1/4"	0.32
SB215	39	3/8"	-	-	-	6.3	11	1/4"	0.32
SA3215A	-	-	8	12	15	6.3	20	1/4"	5
SA3315A	-	-	10	15	15	6.3	20	3/8"	6
SA4320A	-	-	10	15	20+1	6.3	20	3/8"	24
SA4420A	-	-	13	18	20+1	6.3	20	1/2"	29
SD23210	-	-	5	8	10	7	17.8	1/4"	0.935
SD23110	-	-	8	12	10	7	17.8	1/4"	0.5
SD23115	-	-	8	12	15	7	17.8	1/4"	1.35
SD23315	-	-	10	15	15	7	17.8	3/8"	1.9
SD24415	-	-	13	18	15	7	17.8	1/2"	2.1
SD26125A	-	-	8	14	25	7	17.8	1/4"	4

SA10_D ENROLLADOR ELÉCTRICO



SA1015D
Versión 15M - 1.5mm²

156 € D

SA1020D
Versión 20M - 1.5mm²

187 € D

SA1115D
Versión 15M - 2.5mm²

205 € D

	Largo de la manguera	Sección de los hilos	Número de hilos	Potencia	Dimensiones	Peso
	M	mm²		V	mm	kg
SA1015D	15	1.5	3	230	350x180x325	5.8
SA1020D	20	1.5	3	230	350x180x325	5.8
SA1115D	15	2.5	3	230	350x180x325	6.8



EXTRACTORES

SC0320

402 € B

JUEGO DE EXTRACTORES NEUMÁTICOS PARA INYECTORES - 24 PIEZAS

Ideal cuando no se puede utilizar un martillo deslizante. Ahorra energía y tiempo al extraer el inyector del motor. Alto par y diseño de dos velocidades para una extracción rápida del inyector.



Conexión del adaptador del inyector (M18x1,5)

Anillo de ajuste de la velocidad

1/4" entrada de aire

Adaptadores incluidos:

M20	M18	M17	M10	M8	M8	M22	M20	M31	M26
P1.0	P0.75	P1.0	P1.5	P1.25	P1.0	P1.5	P1.5	P0.75	P0.75
M18	M16	M14	M14	M29	M27	M27	M25	M25	
P1.5	P1.5	P1.5	P1.5	P1.0	P1.0	P0.75	P1.0	P0.5	



SC005

53 € B

JUEGO DE EXTRACTORES DE RÓTULAS - 5 PIEZAS

- Extractor de balancín de dirección y estabilizadores - 17mm
- Extractor de rótulas de dirección - 23 mm
- Extractor de brazos de suspensión - 28 mm
- Adaptador de golpe - L: 184mm
- Adaptador para cincelador neumático redondo Ø 10,2 m

	Golpe del pistón	Frecuencia de percusión	Par Máximo	Tamaño Rosca	Presión de aire	Presión de aire máxima	Largo	Peso	Entrada de aire	Manguera de aire
	mm	Golpes/min	Nm	L/min	bar	bar	mm	kg	Pulgadas	Pulgadas
SC0320	38	300/900	600	M18 x 1.5	6-9	10	500	2.7	1/4"	12



1/2"

SH1001

49,80 € B

**SOPORTE
MAGNÉTICO PARA
LAS HERRAMIENTAS
NEUMÁTICAS**

Compatible con las llaves de impacto 1/2" (salvo gama mini y compacta)



3/4"

SH1002

26,30 € B

**SOPORTE
MAGNÉTICO PARA
LAS HERRAMIENTAS
NEUMÁTICAS**

Compatible con las llaves de impacto 3/4" (salvo gama mini y compacta)



BA80129

22 €

D

CAJA DE HERRAMIENTAS DE TEJIDO

8 bolsillos interiores. 3 bolsillos exteriores. 1 bolsillo de malla en el exterior. Correa diagonal para evitar los contrapesos. Apertura al 100%. Fondo de goma rígida (antideslizante / antichoque). 40 x 22 x 30 mm.



SP105 5 kg

84,60 €

B

EQUILIBRADOR

Práctico y compacto, los equilibradores tienen una moleta rotativa para facilitar el reglaje de la tensión del cable. Caja de acero inoxidable. Bola de seguridad anti retorno que impide al cable entrar en la caja.

	Capacidad	Largo cuerda	Tipo	Diámetro cuerda	Peso
	kg	m		mm	kg
SP105	3-5	1.5	Cuerda	3.2	0.81



QB46602AJC

199 €

B

BANDEJA DE ESPUMA CON LIJADORA Y SOPLADORA - 7 PIEZAS

Sopladora extensible. Entregado con 2 soportes de discos.



M7S9509

135 €

D

SOPORTE DE PARED CON TOMA MÚLTIPLE PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



Precisión del par: en el sentido de las agujas del reloj: $\pm 1,5\%$, en el sentido contrario: $\pm 2,5\%$.
Pilas AAx2 incluidas

1/4" ★★ **1.5-30 Nm**
GTA201030 359 € B
LLAVE DINAMOMÉTRICA ANGULAR DIGITAL

3/8" ★★ **6.8-135 Nm**
GTA306135 369 € B
LLAVE DINAMOMÉTRICA ANGULAR DIGITAL

1/2" ★★ **17-340 Nm**
GTA417340 449 € B
LLAVE DINAMOMÉTRICA ANGULAR DIGITAL

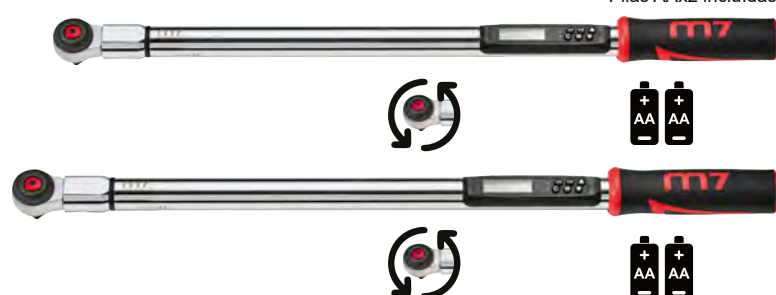
3/4" ★★ **100-1000 Nm**
GTA610100 1455 € B
LLAVE DINAMOMÉTRICA ANGULAR DIGITAL



1/2" **6-60 Nm**
GDI406060 489 € B
LLAVE DINAMOMÉTRICA DIGITAL
CON CARRACA INTERCAMBIABLE

1/2" **34-340 Nm**
GDI434340 555 € B
LLAVE DINAMOMÉTRICA DIGITAL
CON CARRACA INTERCAMBIABLE

Precisión del par: en el sentido de las agujas del reloj: $\pm 1,5\%$, en el sentido contrario: $\pm 2,5\%$.
Pilas AAx2 incluidas



1/2" ★★ **6-60 Nm**
GBI406060 609 € B
LLAVE DINAMOMÉTRICA DIGITAL BLUETOOTH
CON CARRACA INTERCAMBIABLE

1/2" ★★ **34-340 Nm**
GBI434340 675 € B
LLAVE DINAMOMÉTRICA DIGITAL BLUETOOTH
CON CARRACA INTERCAMBIABLE

Precisión del par: en el sentido de las agujas del reloj: $\pm 1,5\%$, en el sentido contrario: $\pm 2,5\%$.
Batería recargable 3.7 V, 1600mAh



	Cuadrado conductor	Engranaje	Capacidad del Par	Indicador par de apriete	Ajuste del par	Dimensiones	Peso
	pulgadas	dientes	Nm			mm	kg
GTA201030	1/4"	72	1.5-30	LCD	digital	410 x 38 x 38	0.71
GTA306135	3/8"	72	6.8-135	LCD	digital	432 x 38 x 38	0.84
GTA417340	1/2"	72	17-340	LCD	digital	622 x 41 x 38	1.4
GTA610100	3/4"	24	100-1000	LCD	digital	1235 x 58 x 63	4.6
GDI406060	1/2"	72	6-60	LCD	digital	450 x 31 x 37	1.10
GDI434340	1/2"	72	34-340	LCD	digital	659 x 31 x 37	1.40
GBI406060	1/2"	72	6-60	LCD	digital	435 x 31 x 38	1.13
GBI434340	1/2"	72	34-340	LCD	digital	644 x 31 x 38	1.43



ACCESORIOS




PARA LLAVE DE IMPACTO



1/2" MA42006M 
25 € **B**

JUEGO DE MINI VASOS DE IMPACTO 1/2" - 6 PIEZAS

• 13, 17, 19, 21, 22, 24 mm


 0.51 kg




1/2" MB42011M 
60 € **B**

CAJA DE VASOS DE IMPACTO 1/2" MÉTRICOS - 11 PIEZAS

• 10, 11, 13, 17, 19, 22, 24, 27, 29, 30, 32 mm


 1.87 kg



1/2" MB42011M1 
49 € **B**

CAJA DE VASOS DE IMPACTO 1/2" MÉTRICOS - 11 PIEZAS

• 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21 mm

 1.29 kg



1/2" MB43015M 
113 € **B**

CAJA DE VASOS LARGOS DE IMPACTO 1/2" MÉTRICOS - 15 PIEZAS

• 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm


 4.26 kg



3/4" MB62010M 
138 € **B**

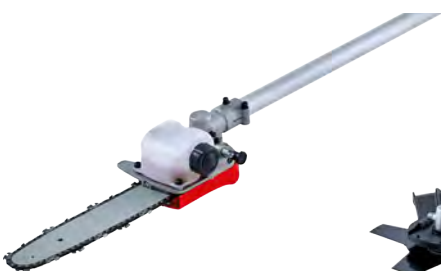
CAJA DE VASOS DE IMPACTO 3/4" MÉTRICOS - 10 PIEZAS

• 19, 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 40, 42 mm

 4.90 kg



PARA HERRAMIENTA DE BATERÍA DE JARDINERÍA 4 EN 1 DGM101



DGM901
65 € **D**

CABEZAL DE PODA DESMONTABLE



DGM902
39 € **D**

CABEZAL DE DESBROCE DESMONTABLE



DGM903
79 € **D**

CABEZAL CORTASETOS DESMONTABLE



DGM904
54 € **D**

CABEZAL DE CORTE DESMONTABLE

PARA ASPIRADORA EN SECO/HÚMEDO DDWV104KIT



DDWV900F
17,50 € **B**

FILTRO HEPA



DDWV902
13,50 € **B**

CEPILLO GRANDE + 3 TUBOS DE PLÁSTICO



DDWV903
2,50 € **B**

BOQUILLA



DDWV904
6 € **B**

TUBO FLEXIBLE/SUAVE

PARA TALADRADORAS



QEHSS2510

11,80 € B

288 g

COFRE DE BROCAS - 10 PIEZAS

- 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 4.5, 5, 5.5 mm

Fabricados en HSS de alta dureza para perforaciones más fáciles y rápidas.

HSS Acero HSS



QEHSS3

102 € B

JUEGO DE BROCAS ESCALONADAS HSS CON 3 FILOS DE CORTE - 3 PIEZAS

- 4~12, 4~20, 4~30 mm

Los 3 filos garantizan un corte limpio y sin vibraciones. Ideal para materiales blandos como plásticos y aleaciones ligeras. Fuerzas de corte distribuidas en 3 filos, lo que permite un mayor avance. El chaflán facilita la extracción al taladrar agujeros.

HSS Acero HSS

Ángulo de punta: 118°

Ángulo de paso: 90°

Mango de tres lados

Espesor del material: 4 mm máx.



1.2 kg

QEHSS11325

50,40 € B

JUEGO DE BROCAS PARA MECÁNICA - 25 PIEZAS

- 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10, 10.5, 11, 11.5, 12, 12.5, 13 mm

Broca espiral de alto rendimiento fabricada en acero de alta resistencia.

Menos frágil y menos quebradizo que un taladro de perforación rectificad, está especialmente indicado para su uso en el lugar de trabajo, montado en un taladro eléctrico portátil. Para: aceros, aluminio, plásticos, cobre, bronce, fundición.

HSS-R Acero HSS-R

DIN 338 Broca corta, mango cilíndrico

Tipo de corte: recto.

Mango cilíndrico

Profundidad de perforación: 5 x diámetro

Ángulo de la espiral: 25° - 30°

Ángulo de punta: 118°



1.2 kg

QEHSSC25

126,60 € B

JUEGO DE BROCAS HSS-E 5% COBALTO - 25 PIEZAS

- 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10, 10.5, 11, 11.5, 12, 12.5, 13 mm

Broca espiral de alto rendimiento fabricada en acero con un 5% de cobalto. El cobalto proporciona fuerza y resistencia y aumenta la dureza de la broca.

Excelente resistencia a altas temperaturas, ideal para taladrar en acero inoxidable y materiales difíciles de mecanizar con una dureza de hasta 1100 N/mm².

Para: aceros duros y tratados, aluminio, plásticos, cobre, bronce, fundición.

HSS-E 5% de cobalto

DIN 338 Broca corta, mango cilíndrico

Tipo de corte: recto.

Mango cilíndrico

Profundidad de perforación: 5 x diámetro

Ángulo de la espiral: 36°

Forma C: conexión transversal a tierra según DIN 1412 C

Ángulo de punta: 130°

PARA MARTILLO PERFORADOR

DRH7516

67 € B



780 g

JUEGO DE MARTILLOS PERFORADORES SDS-PLUS - 7 PIEZAS

- Ø 5, 6, 8 x 110 mm
- Ø 6, 8, 10, 12 x 160 mm

Mango SDS-plus para brocas. Mayor vida útil en hormigón y armaduras gracias a la geometría más estable del cabezal y a los filos redondeados.

Diseño patentado de doble corte basado en el principio Bionic. Innovador perfil en espiral tridimensional Twinmax para una evacuación óptima del polvo de perforación.

Acero SDS-plus

2 bordes cortantes

Tipo de corte: recto.

Mampostería

Granito y mármol

PARA AMOLADORAS RECTAS DE PINZA



3 mm

QB9211

5,40 € B

MUELAS PARA PINZA

- Muela para pinza de 3mm: W145, W153, W163, W170, W176



6 mm

QB9213

8,50 € B

MUELAS PARA PINZA

- Muela para pinza de 6mm: W220, W187, A22, A12, A5



6 mm

QB92005

132 € B

JUEGO DE FRESAS DE METAL DURO CT - 5 PIEZAS

Husillo cilíndrico: Ø 6 mm. Fresas : Ø 10 mm.

PARA CIZALLAS Y SIERRAS



90 mm

CUCHILLAS DE SIERRA - 10 PIEZAS

Cuchilla HSS

24 TPI

QD924

17 €

B

32 TPI

QD932

17,40 €

B



225 mm

QD9209

29 €

B

CUCHILLAS PARA SIERRA SABLE CON PASO DE DIENTE VARIABLE - 5 PIEZAS

Dientes por pulgadas : 10/14 TPI . Cuchillas diseñadas para el hierro, el metal y la madera.

Capacidad de corte para madera con clavos, madera contrachapada, tubo de plástico, carbono: de 3,2 mm a 6,35 mm. Capacidad de corte para el resto de materiales (excluyendo el metal): de 3,2 mm a 12,7 mm.

CUCHILLAS DE SIERRA - 2 PIEZAS



10 TPI. Para madera.

DJS901P

2,90 €

B



21 TPI. Para metal

DJS902P

4,20 €

B

PARA AMOLADORAS DE ÁNGULO



Forma inclinada

125 mm (5")

10 DISCOS DE LÁMINAS DE CIRCONIA

Tamaño rosca: 22,23 mm

Grano 40

DGD202610P

48 €

B

Grano 60

DGD202618P

48 €

B

Grano 80

DGD202626P

48 €

B



125 mm (5")

QB905

3,70 €

B

1 DISCO DE AMOLADORA

Tamaño rosca: 22 mm

Grosor: 6 mm

167 g



¡CANTIDAD LIMITADA!

180 mm (7")

QB907

2,30 €

B

1 DISCO DE AMOLADORA

Tamaño rosca: 22 mm

Grosor: 6 mm

344 g

PARA CORTADORAS ANGULARES



75 mm (3")

QB913

2,20 €

B

DISCO DE CORTE METAL

Tamaño rosca: 10 mm

Grosor: 1.5 mm

10 g



100 mm (4")

QB914

3,70 €

B

DISCO DE CORTE METAL

Tamaño rosca: 22 mm

Grosor: 6 mm

36 g



Forma ligeramente inclinada

125 mm (5")

DGD200451P

128 €

B

25 DISCOS DE DESBASTE

Tamaño rosca: 22,23 mm

Grosor: 7 mm



Forma plana

125 mm (5")

DGD210229P

105 €

B

25 DISCOS DE CORTE EXTRAFINOS

Tamaño rosca: 22,23 mm

Grosor: 1.0 mm

PARA HERRAMIENTA MULTIFUNCIÓN DE BATERÍA



QK131K3

12,50 € B

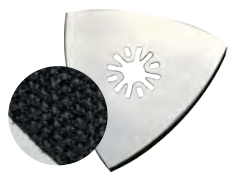
1 CUCHILLA DE CORTE
BIMETÁLICA



QK131K4

11,50 € B

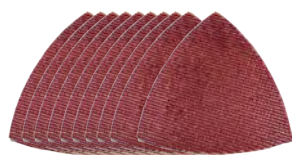
1 CUCHILLA DE
ESPÁTULA



QK131K5

14,10 € B

1 PLACA DE ARENAR



QB9933V06K

8,60 € B

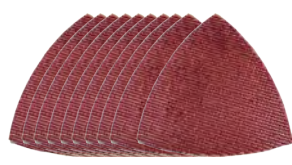
10 PAPELES ABRASIVOS
TRIANGULAR, GRANO 60



QK131K6

34,40 € B

1 SEGMENTO DE CUCHILLA
HSS MEDIA LUNA



QB9933V10K

8,60 € B

10 PAPELES ABRASIVOS
TRIANGULAR, GRANO 100

PARA LIJADORAS DE BANDA

10 BANDAS PARA LIJAR



QB910606

Para QB325
6 x 330 mm 60 g

12,70 € B

QB910608

Para QB325
6 x 330 mm 80 g

12,20 € B

QB910610

Para QB325
6 x 330 mm 100 g

11,90 € B

QB91106

Para QB325
10 x 330 mm 60 g

12,70 € B

QB91108

Para QB311
10 x 330 mm 80 g

12,20 € B

QB91110

Para QB311
10 x 330 mm 100 g

12,60 € B

QB91206

Para QB325
20 x 520 mm 60 g

22,90 € B

QB91208

Para QB312
20 x 520 mm 80 g

16,20 € B

QB91210

Para QB312
20 x 520 mm 100 g

15,70 € B

QB912006

Para QB325
20 x 330 mm 60 g

20,70 € B

QB912008

Para QB325
20 x 330 mm 80 g

16,20 € B

QB912010

Para QB325
20 x 330 mm 100 g

15,30 € B

PARA PISTOLA TÉRMICA



DHG901

15 € B

JUEGO DE BOQUILLAS PARA PISTOLA
TÉRMICA - 3 PIEZAS

1 boquilla reflectora, 1 boquilla de ranura
ancha, 1 boquilla reductora.
Conductos de aluminio.

PARA LIJADORAS



QB9327

27,40 € B

DISCO PARA LIJADORA
ORBITAL
Ø152 MM (6")



15 agujeros



QB9403

9,30 € B

ESPUMA DE PULIDO
Duro/rugoso 3" (75mm)
Para QP113



QB9413

9,30 € B

ESPUMA DE PULIDO
Intermedio 3" (75mm)
Para QP123



QP215T26

10,60 € B

DISCOS
para QP215



QB9507

34 € B

FUNDA
PULIDORA
Para QP317



DISCO Disco autoadhesivo (3" 75mm) Para QP113 & QP123



MACHO
QB9303

13,10 € B



HEMBRA
QB9323F

20,30 € B

PARA MARTILLOS CINCELADORES



SC4101 ● 6,90 € B
CINCEL PLANO
Para mangos redondos de 10 mm



SC4201 ● 7,40 € B
CINCEL PLANO
Para mangos hexagonales de 10,2 mm



SC4202 ● 7,40 € B
CINCEL RECORTA CHAPA
Para mangos hexagonales de 10,2 mm



SC4203 ● 7,40 € B
CINCEL PUNZÓN
Para mangos hexagonales de 10,2 mm



SC4204 ● 7,40 € B
CINCEL CORTE PUNTO DE SOLDADURA
Para mangos hexagonales de 10,2 mm



SC4205 ● 8,30 € B
CINCEL RECORTA CHAPA 2 FILOS
Para mangos hexagonales de 10,2 mm



SC415MA ● 34 € B
JUEGO DE 5 CINCELES REDONDOS
Para mangos redondos de 10 mm



SC425 ● 35 € B
JUEGO DE 5 CINCELES HEXAGONALES
Para mangos hexagonales de 10,2 mm



SC435 ● 66,70 € B
JUEGO DE 5 CINCELES REDONDOS
Para mandriles redondos de 10 mm



SC9501R ● 32,90 € B
ADAPTADOR DE 1/2" PARA CINCELES



SC9502R ● 30,70 € B
CINCEL PARA TIRANTE DE DIRECCIÓN



SC9503R ● 21,50 € B
CINCEL DE CABEZA PLANA



★★ ● **SCO206R**
JUEGO DE CINCELES - 6 PIEZAS
• 6 cinceles sacabocados de 5,2 a 12,3 mm.

53 € B



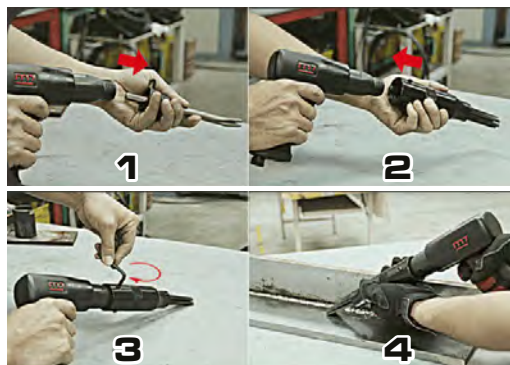
SC33C ● 53,10 € B

ADAPTADOR DESOXIDANTE DE AGUJA PARA CINCELES
19 agujas, Ø 3 mm x 180 mm.



SC34C ● 56,30 € B

ADAPTADOR DESOXIDANTE DE AGUJA PARA CINCELES
19 agujas, Ø 3 mm x 180 mm.



PARA LIMPIA SUPERFICIE CON AGUJAS



SN288 19,80 € B
AGUJA DE RECAMBIO
Para SN1288



SN268 27,30 € B
AGUJA DE RECAMBIO
Para SN2110 / SC33C / SC34C

¡NOVEDAD!



SN1350T06 13,20 € B
AGUJA DE RECAMBIO
Para SN1350

PARA SOPLADORAS



JC491

5,80 €

B

PUNTA DE SEGURIDAD PARA SOPLADORA

Permite regular el caudal de aire



Tenga cuidado, una vez que se instala la punta de seguridad, no se puede quitar.



JC116E01

5,80 €

B

**BOQUILLA VENTURI
PARA JC116 / JC122**

Boquilla de alto caudal:

optimiza el caudal de aire para una limpieza profunda y selectiva.

¡NOVEDAD!



JC116H01

10 €

B

**BOQUILLA CON ORIFICIOS
LATERALES PARA JC116 / JC122**

Boquilla con orificios laterales:

genera un flujo de aire circular para limpiar una zona amplia.

PARA CUCHILLO OSCILANTE



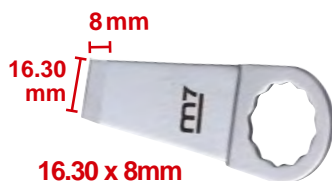
57mm

QK1057

CUCHILLA
RECTA

19,50 €

B



16.30 x 8mm

16.30 x 8mm

QK1008

CUCHILLA
RECTA

19,50 €

B



36mm

QK2036P

CUCHILLA EN U
INCLINADA

31,50 €

B



63mm

QK2063P

CUCHILLA
EN U

34 €

B



90mm

QK2090P

CUCHILLA
EN U

38,40 €

B



48mm

QK2030P

CUCHILLA
COMA

13,80 €

B



18mm

QK3018

CUCHILLA
EN U

31,10 €

B



36mm

QK3036

CUCHILLA
EN U

35,60 €

B

PARA LIJADORA DE CEPILLO



QB9401

47,80 €

B

CEPILLO METÁLICO CURVADO

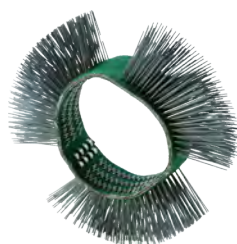


QB9411

32,90 €

B

CEPILLO METÁLICO CURVADO



QB9412

32,20 €

B

CEPILLO METÁLICO RECTO



QB9414

20,20 €

B

CEPILLO DE GOMA



QB9415

23 €

B

RUEDA PARA DECAPAR

PARA BOMBAS DE ENGRASE



SG212 9,30 € B

FLEXIBLE DE 300mm



SG902 8,70 € B

ADAPTADOR PARA USO DE
CARTUCHOS DE ROSCA EN BOMBA
DE ENGRASE





















Ø18mm / Ø31mm
Para SG405 / SG407














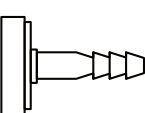



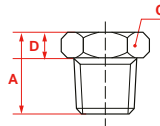


CONECTORES

	REFERENCIA M7	DIMENSIÓN ROSCADO	TIPO HEMBRA (H) / MACHO (M)	DIÁMETRO	PARA CONECTOR	PRECIO
ACOPLADORES ESTÁNDARES						
	SY1213F	R 1/4"		Ø 7.2mm	EURO	10 € B
	SY1233F			Ø 6mm	ISO 6150-B	10 € B
	SY1313F	R 3/8"		Ø 7.2mm	EURO	10 € B
	SY1333F			Ø 6mm	ISO 6150-B	10 € B
	SY1413F	R 1/2"		Ø 7.2mm	EURO	11 € B
	SY1433F			Ø 6mm	ISO 6150-B	11 € B
	SY0213M	R 1/4"		Ø 7.2mm	EURO	10 € B
	SY0233M			Ø 6mm	ISO 6150-B	10 € B
	SY0313M	R 3/8"		Ø 7.2mm	EURO	10 € B
	SY0333M			Ø 6mm	ISO 6150-B	10 € B
	SY0413M	R 1/2"		Ø 7.2mm	EURO	11 € B
	SY0433M			Ø 6mm	ISO 6150-B	11 € B
	SY3213H	Ø Para manguera de 8mm		Ø 7.2mm	EURO	10,40 € B
	SY3233H			Ø 6mm	ISO 6150-B	10,30 € B
	SY3313H	Ø Para manguera de 10mm		Ø 7.2mm	EURO	11,70 € B
	SY3333H			Ø 6mm	ISO 6150-B	11,70 € B
	SY3413H	Ø Para manguera de 13mm		Ø 7.2mm	EURO	12,40 € B
	SY3433H			Ø 6mm	ISO 6150-B	12,40 € B



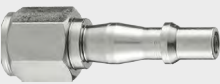



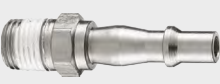











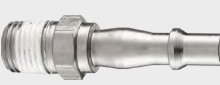







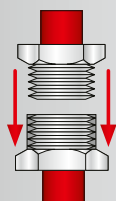
REFERENCIA M7	DIMENSIÓN ROSCADO	TIPO HEMBRA (H) / MACHO (M)	DIÁMETRO	PARA CONECTOR	PRECIO	
ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD			De descompresión. Anti-estático. Resistente al aplastamiento. Mayor rendimiento. Ligero y compacto. Caudal óptimo. "Anti latigazo" ISO 4414. Anti-rayas. Conexión ágil.			
	SY271F	G 1/4"	 H	Ø 6mm	ISO 6150-B	23,50 € B
	SY271M	R 1/4"	 M	Ø 6mm	ISO 6150-B	28 € B
	SY372M	R 3/8"	 M	Ø 8mm	ISO 6150-B	33,50 € B
	SY471F	G 1/2"	 H	Ø 8mm	ISO 6150-B	33 € B
ENCHUFES RÁPIDOS DE SEGURIDAD						
	SY200FD	R 1/4"	 H	Ø 6mm	ISO 6150-B	11 € B
	SY300FD	R 3/8"	 H	Ø 6mm	ISO 6150-B	11 € B
	SY400FD	R 1/2"	 H	Ø 6mm	ISO 6150-B	11,80 € B
	SY200MD	R 1/4"	 M	Ø 6mm	ISO 6150-B	11 € B
	SY300MD	R 3/8"	 M	Ø 6mm	ISO 6150-B	11 € B
	SY400MD	R 1/2"	 M	Ø 6mm	ISO 6150-B	11,80 € B

CONECTORES

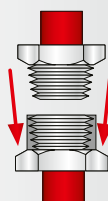
	REFERENCIA M7	DIMENSIÓN ROSCADO	TIPO HEMBRA (H) / MACHO (M)	DIÁMETRO	PARA CONECTOR	PRECIO
ACOPLADORES ESTÁNDARES						
	SY230FD	G 1/4"	 H	Ø 6mm		7 € B
	SY250MD	R 1/4"	 M	Ø 6mm		9 € B
CONECTORES RÁPIDOS						
	SYRP4F	G 1/2"	 H	-	-	11,60€ B
	SYRP4M	G 1/2"	 M	-	-	11 € B
	SYRP4T	Ø Para manguera de 13mm a 15mm		-	-	13,40€ B
REDUCCIÓN ROSCA						
	SY32FM	R 3/8" ▼ G 1/4"	 M  H	-	-	5,90 € B
<p>macho cónico 3/8" / hembra cilíndrico 1/4" Latón y latón niquelado Presión de uso :0 a 15 bar</p>					 <p>A: 17mm C: 17 mm D: 5,5 mm</p>	
CONECTORES ARTICULADOS A 360°						
	SY2011M	R 1/4"	 M	-	-	16 € B

CONECTORES

	REFERENCIA M7	DIMENSIÓN ROSCADO	TIPO HEMBRA (H) / MACHO (M)	DIÁMETRO	TIPO	PRECIO
CONECTORES PARA ENCHUFES RÁPIDOS						
	SY251F	G 1/4"	 H	Ø 7.4mm	EURO	Juego de 2 uds 9,40 € B
	SY281F	G 1/4"	 H	Ø 6mm	BRITISH	Juego de 2 uds 13,60 € B
	SY261M	R 1/4"	 M	Ø 7.4mm	EURO	Juego de 2 uds 9 € B
	SY281M	R 1/4"	 M	Ø 6mm	BRITISH	Juego de 2 uds 10,50 € B
	SY261F	G 1/4"	 H	Ø 6mm	ISO 6150-B	Juego de 2 uds 9 € B
	SY251MD	R 1/4"	 M	Ø 6mm	ISO 6150-B	Juego de 2 uds 3,50 € B
	SY351MD	13mm 15mm R 3/8"	 M	Ø 6mm	ISO 6150-B	Juego de 2 uds 5,40 € B
	SY351F	G 3/8"	 H	Ø 8mm	ISO 6150-B	Juego de 2 uds 17,60 € B
	SY371M	R 3/8"	 M	Ø 8mm	ISO 6150-B	Juego de 2 uds 32,10 € B
	SY381M	R 3/8"	 M	Ø 6mm	BRITISH	Juego de 2 uds 9,70 € B
	SY461M	R 1/2"	 M	Ø 7.4mm	EURO	13,60 € B
	SY471M	R 1/2"	 M	Ø 8mm	ISO 6150-B	13 € B



G: LA LETRA G SIGNIFICA QUE LOS ROSCADOS HEMBRA Y MACHO SON DE FORMA CILÍNDRICA.
Los roscados G hembra solo son compatibles con los roscados G macho.



R: LA LETRA R SIGNIFICA QUE LOS ROSCADOS HEMBRA Y MACHO SON DE FORMA CÓNICA.
Los roscados R macho son compatibles con los roscados R y G hembra.

EURO

TIPO EUROPEO
GRAN CAUDAL
UTILIZADO EN TODA EUROPA

ISO 6150-B

TIPO ISO 6150-B
CAUDAL ESTÁNDAR
UTILIZADO EN BENELUX, ESPAÑA,
FRANCIA, NORUEGA Y SUIZA

BRITISH

TIPO BRITISH
CAUDAL ESTÁNDAR
UTILIZADO EN REINO UNIDO





catalog.mightyseven.eu

+34 917 335 090

kingtoneurope.com

service-clients@kingtone.eu

SÍGANOS:   **M7 ESPAÑA**



Oferta válida hasta el 31/12/2026. Fotos no contractuales. Precios en euros SIN IVA
KING TONY EUROPE SAS, con capital de 7 350 000 €, CIF 424 787 138 - FR 26 424 737 138.
KING TONY se reserva el derecho de modificar o quitar referencias sin previo aviso.

