

# metabo®

## SPECIALS

NOVEDADES Y OFERTAS

1/2022

Precios válidos hasta el 31.08.2022

# La batería para los profesionales.



## TRACTO-BRAVA

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS  
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA  
AUTOMOCIÓ

Campo de distribuïdors

c/ Torretes, 33  
17200 - Palafrugell  
info@tractobrava.com  
☎ 972.30.07.97 📞 647.22.03.83

[www.tractobrava.com](http://www.tractobrava.com)

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

# Más potencia Máxima manejabilidad

La nueva generación de amoladoras angulares de batería sin escobillas.

**BRUSHLESS**

# 18V

## 40% más de potencia – Las mejores de su clase.

- Tan potente como una máquina de cable de 1.100 vatios
- Motor Brushless libre de mantenimiento con la máxima eficiencia
- Máxima productividad y capacidad de sobrecarga de su clase gracias al bobinado compacto del motor con un contenido de cobre extremadamente alto

## Mejor protección del usuario

- Embrague de seguridad mecánico S-automatic de Metabo
- Cubierta protectora regulable sin herramienta
- Protección electrónica contra sobrecarga, arranque suave y seguro contra arranque involuntario
- Sistema de frenado rápido (opcional)
- Interruptor de hombre muerto integrado (optativo)

## Mejor ergonomía y manejo

- Batería girable en pasos de 90°
- Cambio del disco sin herramientas pulsando un botón (Metabo M-Quick); compatible con todos los accesorios comunes (modelos Quick)
- Regulación variable de la velocidad para trabajar con las revoluciones adecuadas al material (opcional)



Disponible a partir de Mayo

### Amoladora angular de batería de 18 voltios

	WB 18 LT BL 11-125	WB 18 LT BL 11-125 Quick con freno	WVB 18 LT BL 11-125 Quick con freno, regulación de velocidad
Ø de los discos abrasivos	125 mm	125 mm	125 mm
Revoluciones marcha en vacío	10.000 /min	10.000 /min	2.800 - 10.000 /min
Peso (sin batería)	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg
Embalaje	metaBOX 165 L	metaBOX 165 L	metaBOX 165 L
Categoría de precios Full Service	FS3 (79,-*)	FS4 (99,-*)	FS4 (99,-*)
Suministro estándar	2x 4.0 Ah, ASC 55	2x LiHD 5.5 Ah, ASC 145	sin batería, sin cargador
Nº de pedido	613052510	613054840 + 685122000	613057840
P.V.R.*	399,95 €	499,95 €	349,95 €
Suministro estándar	sin batería, sin cargador	sin batería, sin cargador	sin batería, sin cargador
Nº de pedido	613052840	613054840	613057840
P.V.R.*	249,95 €	299,95 €	349,95 €



	WPB 18 LT BL 11-125 Quick con freno, interruptor de hombre muerto	WVB 18 LT BL 11-125 Quick Inox+ con freno, regulación de velocidad
Ø de los discos abrasivos	125 mm	125 mm
Revoluciones marcha en vacío	10.000 /min	2.000 - 7.600 /min
Peso (sin batería)	1,8 kg	1,8 kg
Embalaje	metaBOX 165 L	Cartón
Categoría de precios Full Service	FS4 (99,-*)	FS4 (99,-*)
Suministro estándar	2x LiHD 5.5 Ah, ASC 145	sin batería, sin cargador
Nº de pedido	613059840 + 685122000	613091850
P.V.R.*	499,95 €	349,95 €
Suministro estándar	sin batería, sin cargador	sin batería, sin cargador
Nº de pedido	613059840	613091850
P.V.R.*	349,95 €	349,95 €

\*revoluciones reducidas, ajustables y par de giro más alto para el tratamiento del acero Inox



**Ligeras. Resistentes.**  
**Robustas amoladoras angulares**  
**de batería para uso universal**

**18 V**



**Uso más prolongado sin sobrecalentamiento gracias a la nueva electrónica**

**Motor potente para más productividad**

**Trabajo sin fatiga**  
 gracias a su reducido peso y diseño delgado con una circunferencia de la empuñadura de solo 155 mm

**Alta protección del usuario**

**Las mejores de su clase**



W 18 L 9-125 Quick

**Amoladora angular de batería de 18 voltios**

	W 18 L 9-115	W 18 L 9-125	W 18 L 9-125 Quick
Ø de los discos abrasivos	115 mm	125 mm	125 mm
Revoluciones marcha en vacío	8.500 /min	8.500 /min	8.500 /min
Peso (sin batería)	1,6 kg	1,6 kg	1,6 kg
Embalaje	metaBOX 165 L	metaBOX 165 L	metaBOX 165 L
Categoría de precios Full Service	FS3 (79,-*)	FS3 (79,-*)	FS3 (79,-*)
Suministro estándar		2x 4.0 Ah, cargador ASC 55	2x 4.0 Ah, cargador ASC 55
Nº de pedido		602247510	602249840 + 685050000
P.V.R.*		339,95 €	359,95 €
Suministro estándar	sin batería, sin cargador	sin batería, sin cargador	sin batería, sin cargador
Nº de pedido	602246840	602247840	602249840
P.V.R.*	159,95 €	159,95 €	179,95 €



**Amoladoras angulares:**  
**perfectas con los accesorios adecuados**

Los discos de cortar, desbastar y de diamante de alta calidad y robustos de Metabo cumplen con los más altos estándares de seguridad, normas internacionales y requisitos de seguridad de acuerdo con OSA.

**Disco de cortar de diamante SPT**

- Para azulejos
- Para cortar sin roturas de borde piezas con superficies de alta calidad



115 x 22,23 mm

Nº de pedido 628555000  
**11,40\* €**

125 x 22,23 mm

Nº de pedido 628556000  
**12,55\* €**

**Disco de cortar de diamante SP-U**

- Universal SP
- Para materiales de construcción, como hormigón, hormigón lavado, arenisca dura, ladrillos de arcilla
- Altura de segmento 10 mm



115 x 22,23 mm

Nº de pedido 624306000  
**12,55\* €**

125 x 22,23 mm

Nº de pedido 624307000  
**14,85\* €**

**2x discos de cortar de diamante UP con soldadura láser**

+ tuercas de sujeción Quick M 14

- Universal UP
- Para un corte rápido y agresivo de materiales duros



115 x 22,23 mm

Nº de pedido 628581000  
**54,90\* €**

125 x 22,23 mm

Nº de pedido 628582000  
**59,50\* €**

**10x discos de cortar SP**

- Para el tratamiento de aceros Inox/ aceros finos.
- Modelo recto
- en cajita de chapa



115 x 1,0 x 22,23 Inox

Nº de pedido 616358000  
**13,70\* €**

125 x 1,0 x 22,23 Inox

Nº de pedido 616359000  
**14,85\* €**

**Disco de corte**

- Novorapid
- Para el tratamiento de materiales inoxidables, de paredes delgadas



115 x 1,0 x 22,23 mm, Inox

Nº de pedido 616270000  
**1,50\* €**

125 x 1,0 x 22,23 mm, Inox

Nº de pedido 616271000  
**1,60\* €**

**Disco de corte y desbaste**

- Combinator, Inox
- Modelo cóncavo
- Triple malla
- Cortes rápidos y desbarbado/rectificado fácil



115 x 1,9 x 22,23 mm

Nº de pedido 616500000  
**2,75\* €**

125 x 1,9 x 22,23 mm

Nº de pedido 616501000  
**2,90\* €**

**Discos abrasivos de láminas SP**

- Corindón de circonio
- Adecuado para el rectificado basto y medio en todo el sector metalúrgico



115 mm, P 40

Nº de pedido 623144000  
**2,25\* €**

125 mm, P 40

Nº de pedido 623147000  
**2,60\* €**

**Cepillo en forma de copa de alambre de acero**

- Para tratar superficies grandes, costuras de soldadura, etc.
- M 14, acero, trenzado



65x0,35 mm

Grosor de alambre 0,35 mm  
 Nº de pedido 623796000  
**11,40\* €**

# Gran potencia. Sin mantenimiento.

Las amoladoras angulares perfectas para el uso intensivo

**3X** ESCOBILLA DE CARBÓN  
**LIFETIME**  
SIN MANTENIMIENTO



WEV 19-125 Q M-Brush



## Escobillas de carbón libres de mantenimiento

Vida útil única gracias a la tecnología M-Brush pendiente de patente:

- Vida útil multiplicada por tres de las escobillas de carbón.
- Suficiente para toda la vida útil de la máquina
- Trabajar sin interrupciones por mantenimiento

### Estándar de mercado



### Con tecnología M-Brush



## Potentes 1.900 vatios para el uso industrial

Más arrastre y mayor vida útil gracias al motor Marathon de Metabo con refrigeración optimizada:

- Protección contra polvo patentada
- Hasta un 20 % más de capacidad de sobrecarga
- Hasta un 50% más de par de giro

## Protección adicional contra polvo

- Vida útil aumentada gracias a filtros protectores contra polvo incluidos en el suministro estándar
- Especialmente recomendado para abrasivos cerámicos, p.ej., discos de fibra



## Amoladora angular de 1.900 vatios

	WE 19-125 Q M-Brush	WEV 19-125 Q M-Brush con regulación de velocidad	WEPBA 19-125 Q DS M-Brush con freno, interruptor de hombre muerto, Autobalancer	WEPBA 19-150 Q DS M-Brush con freno, interruptor de hombre muerto, Autobalancer
Nº de pedido	613105000	613108000	613114000	613117000
Ø del disco abrasivo	125 mm	125 mm	125 mm	150 mm
Revoluciones marcha en vacío	11.000 /min	2.800 - 11.000 /min	11.000 /min	9.600 /min
Par de giro	4 Nm	4 Nm	4 Nm	4,5 Nm
Vibraciones rectificadas superficies <sup>1</sup>	6 m/s <sup>2</sup>	6 m/s <sup>2</sup>	4 m/s <sup>2</sup>	4,5 m/s <sup>2</sup>
Peso (sin cable de red)	2,5 kg	2,5 kg	2,7 kg	2,8 kg
Embalaje	Cartón	Cartón	Cartón	Cartón
Categoría de precios Full Service	FS3 (79,-*)	FS4 (99,-*)	FS4 (99,-*)	FS4 (99,-*)
P.V.R.*	239,95 €	249,95 €	274,95 €	294,95 €

<sup>1</sup> medición de vibraciones de 3 ejes según EN 60745-2-3

# Potente. Batería. Brushless.



**Muy potente para aprietes exigentes**

**Aflojar en modo APS (Automatic Power Shift)**

ayuda cuando se aflojan tuercas y tornillos gracias a la reducción automática de las revoluciones

**12 niveles de par de apriete/revoluciones** para un amplio espectro de aplicaciones.

**Avance rápido del trabajo y máxima eficiencia**

gracias al motor único Brushless de Metabo

**Trabajar con mínimos contragolpes** con par de apriete muy alto

# 18 V

Disponible a partir de Mayo

**Atornillador de impacto de batería de 18 voltios**

**BRUSHLESS**



1.450 Nm



1.750 Nm

**SSW 18 LTX 1450 BL (2x LiHD 5.5 Ah)**

Revoluciones marcha en vacío 1.500 /min  
Máx. número de golpes 2.250 /min  
Par de apriete máx. 1.450 Nm  
Par de afloje máx. 1.900 Nm  
Alojamiento de la herramienta Cuadrado exterior 1/2"  
Peso (sin batería) 2.9 kg

Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**SSW 18 LTX 1750 BL (2x LiHD 5.5 Ah)**

Revoluciones marcha en vacío 1.650 /min  
Máx. número de golpes 2.450 /min  
Par de apriete máx. 1.750 Nm  
Par de afloje máx. 2.100 Nm  
Alojamiento de la herramienta Cuadrado exterior 3/4"  
Peso (sin batería) 3 kg

FS4 (99,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 602401660

609,95\* €

sin batería, sin cargador  
Nº de pedido 602401840

329,95\* €

Nº de pedido 602402660

629,95\* €

sin batería, sin cargador  
Nº de pedido 602402840

349,95\* €

## Accesorios recomendados

### para SSW 18 LTX 1450 BL

**Juego de llaves de vaso 1/2"**

para atornilladores de impacto y atornillador de carraca, 10 piezas: 10, 11, 12, 13, 15, 17, 19, 21, 22, 24 mm  
Nº de pedido 628831000  
49,95\* €



**Prolongación llave de vaso 1/2"**

150 mm

Nº de pedido 628832000  
12,95\* €



**Adaptador de 1/2" a 1/4" E6.3**

3 piezas, incl. anillo de seguridad y punta de seguridad

Nº de pedido 628837000  
19,95\* €



### para SSW 18 LTX 1750 BL

**Juego de llaves de vaso 3/4"**

8 piezas: 21, 22, 24, 26, 27, 28, 30, 32 mm

Nº de pedido 628834000  
99,95\* €



**Prolongación llave de vaso 3/4"**

150 mm

Nº de pedido 628828000  
47,95\* €



**Adaptador de 3/4" a 1/2"**

Nº de pedido 628829000  
21,95\* €



# El rápido y el universal.



**Para la construcción en seco: altas revoluciones para un atornillado rápido en serie.**

**Atornillador para tabiques de batería de 18 voltios**  
**TBS 18 LTX BL 5000 (2x 2.0 Ah)**

Revoluciones marcha en vacío 0 - 5.000 /min  
 Alojamiento de la herramienta Hexágono interior 1/4"  
 Peso (sin batería) 0,9 kg

Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 620063500

**299,95\* €**

sin batería, sin cargador  
 Nº de pedido 620063840

**199,95\* €**



**Para la construcción de madera y en seco: ideal para atornillar paneles de fibra de yeso y de madera**

**Atornillador para construcción de madera de batería de 18 voltios**  
**HBS 18 LTX BL 3000 (2x 2.0 Ah)**

Revoluciones marcha en vacío 0 - 3.000 /min  
 Alojamiento de la herramienta Hexágono interior 1/4"  
 Peso (sin batería) 1 kg

Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 620062500

**299,95\* €**

sin batería, sin cargador  
 Nº de pedido 620062840

**199,95\* €**

# 18 V

### Arranque automático

El atornillador arranca automáticamente al presionar

### Ergonómico y perfectamente equilibrado

- El mejor de su clase, para trabajar sin fatiga
- Manejo cómodo con una mano
- Guiado preciso y transmisión de potencia en el eje del tornillo



HBS 18 LTX BL 3000

### Sistema "Impuls"

Atornillar con precisión tornillos sobresalientes sin necesidad de quitar el tope de profundidad

Por carga de la batería LiHD 4.0 Ah

**2.000 Tornillos**

con TBS 18 LTX BL 5000 en placa de yeso sobre estructura metálica

### Atornillado en serie cómodo con alimentador para atornilladores SPEED FIX

- Diseño ergonómico y bajo peso
- Se puede montar sin herramienta
- Se puede colocar / quitar con una mano
- Para tornillos con una longitud de 25-57 mm

Alimentador para atornilladores SPEED FIX 57  
 + 2x puntas PH 146 mm

Nº de pedido 630611000

**99,95\* €**



Para TBS y HBS

**BRUSHLESS**



### Accesorios recomendados

2 puntas Phillips tamaño 2 / 146 mm



Nº de pedido 630836000  
**9,65\* €**

2 puntas Pozidriv tamaño 2 / 146 mm



Nº de pedido 630449000  
**9,65\* €**

Para las aplicaciones más duras.

18V

BRUSHLESS



La mejor en el mercado



**Óptima potencia de serrado**

gracias a la carrera pendular conmutable y preselección de revoluciones

**Reducción de las vibraciones**

gracias a VibraTech (MVT) de Metabo: equilibrio estático integrado para trabajar sin fatiga

**Alta comodidad de trabajo**

- Cambio de la hoja de sierra sin herramienta gracias a Metabo Quick
- Aprovechamiento óptimo de la hoja de sierra gracias al tope de profundidad ajustable sin herramienta

**Iluminación óptima**

gracias a la luz de trabajo LED integrada

**Sierra de sable de batería de 18 voltios SSEP 18 LTX BL MVT (2x LiHD 8.0 Ah)**

Carrera de la hoja de sierra  
Número de carreras  
Profundidad máx. de corte madera  
Profundidad máx. de corte tubos de metal  
Peso (sin batería)

32 mm  
0-3000 /min  
300 mm  
130 mm  
3,9 kg

Categoría de precios Full Service

FS4 (99,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 602258810

749,95\* €

sin batería, sin cargador

Nº de pedido 602258840  
369,95\* €

**Cortes perfectos con hojas para sierras de sable con tecnología de metal duro**

**metal**

Para cortes rectos y precisos en metal, p.ej., acero de alta resistencia, fundición de acero/fundición gris

20x vida útil más larga que las hojas de sierra BiM



**madera + metal**

Ideal para los trabajos más duros de demolición, p.ej., madera con clavos o metal

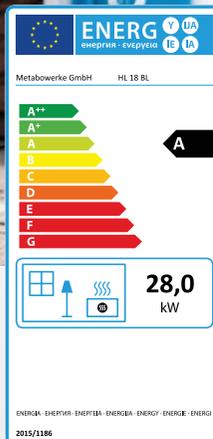
Dientes de metal duro soldados individualmente para una vida útil sobresaliente

Material	Longitud mm	Grosor mm	Paso de dientes	corresponde a Bosch	UV	Nº de pedido	P.V.R.*
<b>carbide metal</b>							
CT	150	1,25	3,0 mm/8 TPI	S955 CHM	1	626556000	25,15 €
CT	225	1,25	3,0 mm/8 TPI	S1155CHM	1	626557000	33,15 €
<b>carbide wood + metal</b>							
CT	150	1,25	3,0-4,0 mm/6-8 TPI	S956XHM	1	626559000	21,70 €
CT	225	1,25	3,0-4,0 mm/6-8 TPI	S1156XHM	1	626560000	27,40 €



# Calor móvil para la obra.

# 18 V



**Ideal para calentar donde no hay enchufe**  
obras en bruto y otros interiores bien ventilados, así como áreas exteriores protegidas, como obras, almacenes, talleres y porches

**Potencia calorífica hasta máx. 28 kW**  
ajuste continuo del suministro de gas

**Uso móvil**  
gracias a la confortable asa de transporte

**Termoventilador de batería de 18 voltios HL 18 BL con conexión de gas**

<b>BRUSHLESS</b>	<b>CAS</b> COMPLEX ALLIANCE SYSTEM
Potencia calorífica nominal máx. 28 kw	Flujo de volumen de aire 550 m <sup>3</sup> /h
Flujo de volumen de aire 550 m <sup>3</sup> /h	Dimensiones 469 x 214 x 396 mm
Dimensiones 469 x 214 x 396 mm	Peso (sin batería) 5 kg

Funcionamiento por batería 4.0 Ah  
aprox. **4,5** Horas

sin batería, sin cargador  
Nº de pedido 600792850  
**174,95\* €**

# Enfriar o mantener el calor. Para todas las estaciones.

# 18 V



**Funciona con**  
batería, cable de red o cable para automóvil 12V

**24 l de volumen y medidas interiores óptimas**  
también para botellas PET grandes de 1,5 l

**Apilable en metaBOX**

**Nevera portátil de batería de 18 voltios KB 18 BL con función de conservación del calor**

<b>BRUSHLESS</b>	<b>CAS</b> COMPLEX ALLIANCE SYSTEM
Volumen 24 l	Capacidad máx. de enfriamiento en temperatura ambiente 17°C
Capacidad máx. de enfriamiento en temperatura ambiente 17°C	Máx. conservación del calor 60°C
Máx. conservación del calor 60°C	Dimensiones 425 x 325 x 490 mm
Dimensiones 425 x 325 x 490 mm	Peso (sin batería) 5,3 kg
Peso (sin batería) 5,3 kg	Categoría de precios Full Service FS1 (39,-*)

Tiempo de funcionamiento por LiHD 5.5 Ah en modo eco  
De **8** Horas

sin batería, sin cargador  
Nº de pedido 600791850  
**99,95\* €**

# Luz en cada rincón

# 18V 12V




### Luz óptima con la máxima duración de la batería

gracias a la función de atenuación continua

### Protección contra polvo y salpicaduras de agua

para el uso exigente en la obra (IP 54)

### Imanes integrados

para una rápida fijación en superficies metálicas (BSA 12-18 LED 2000, BSA 18 LED 4000)

### Alta resistencia contra golpes

ideal para la obra

### Accesorios recomendados

#### Soporte para proyector de obra

- Patatas telescópicas con bloqueo rápido y extracción telescópica central adicional



Nº de pedido 623729000  
179,<sup>95\*</sup> €

### 12 V + 18 V BSA 12-18 LED 2000



- Iluminación específica de color verdadero en espacios reducidos gracias a COB-LED
- Cabeza de la lámpara giratorio horizontalmente en 360° para posiciones de iluminación ilimitadas
- Gancho girable para colgar

**Duración con potencia máxima**  
12 V / 4.0 Ah: 2,7 h  
18 V / 4.0 Ah: 5 h

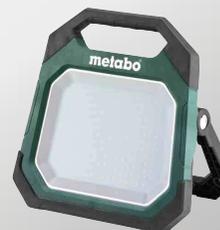
### 18 V BSA 18 LED 4000



- Compacto
- Cabeza de la lámpara giratorio horizontalmente en 270° para posiciones de iluminación casi ilimitadas
- Luz de trabajo uniforme y de gran superficie con sombras reducidas
- Opciones para colgar en la base de la lámpara y entalladura de la carcasa

**Duración con potencia máxima**  
18 V / 4.0 Ah: 2,3 h  
18 V / 10.0 Ah: 5,8 h

### 18 V / red BSA 18 LED 10000



- Luz de trabajo uniforme y de gran superficie con sombras reducidas
- Es posible el funcionamiento con batería y cable
- Potente con 10.000 lúmenes

**Duración con potencia máxima**  
18 V / 4.0 Ah: 1 h  
18 V / 10.0 Ah: 2,5 h

### Proyector de obra de batería



	BSA 12-18 LED 2000	BSA 18 LED 4000	BSA 18 LED 10000
Flujo luminoso	2.000 lm	4.000 lm	10.000 lm
Protección IP	IP 54	IP 54	IP 54
Dimensiones	165 x 140 x 215 mm	185 x 155 x 280 mm	150 x 310 x 320 mm
Peso	1,2 kg	1,9 kg	4,1 kg
Categoría de precios Full Service	FS2 (59,-*)	FS2 (59,-*)	FS3 (79,-*)
Suministro estándar	sin batería, sin cargador	sin batería, sin cargador	sin batería, sin cargador, con cable de red desmontable
Nº de pedido	601504850	601505850	601506850
P.V.R.*	104,95 €	149,95 €	249,95 €
Suministro estándar		con soporte en el set sin batería, sin cargador	con soporte en el set sin batería, sin cargador
Nº de pedido		601505850 + 623729000	601506850 + 623729000
P.V.R.*		264,95 €	349,95 €

# La batería para el jardín.

Como líder en tecnología de baterías, hemos perseguido consecuentemente la visión de la obra sin cables. Máxima libertad al atornillar, perforar, serrar, rectificar y cortar. Ahora también para el jardín.

Una batería para todas las aplicaciones. Una batería para 30 marcas.



**100 % compatible**

Libertad sin cables: ¡intermarcas! Combinar fácilmente máquinas, baterías y cargadores de diferentes fabricantes. Más en página 24 o en [cordless-alliance-system.com/es](http://cordless-alliance-system.com/es)

## Cuidado del césped

**3 en 1:**  
cortar el césped,  
amontonar, triturar.

**2x18V**

**BRUSHLESS**

Cortacésped de batería de 2x18 voltios  
RM 36-18 LTX BL 46  
46 cm / 25 - 80 mm  
Nº de pedido  
601606850

429,95\* €



**2 en 1:**  
cortar el césped con bolsa  
de recogida y triturar.

**2x18V**

**NOVEDAD**

**BRUSHLESS**

Cortacésped de batería de 2x18 voltios  
RM 36-18 LTX BL 36  
36 cm / 20 - 70 mm  
Nº de pedido  
601716850

239,95\* €



**Expertos en caso de crecimiento  
incontrolado y maleza.**

**2x18V**

**BRUSHLESS**

Desbrozadora de batería de 2x18 voltios  
FSB 36-18 LTX BL 40  
Doble empuñadura / 40 cm  
Nº de pedido  
601611850

284,95\* €



**BRUSHLESS**

Desbrozadora de batería de 2x18 voltios  
FSD 36-18 LTX BL 40  
Empuñadura cerrada / 40 cm  
Nº de pedido  
601610850

239,95\* €



**Cortar el césped y  
triturar alrededor  
de la casa**

**18V**

**NOVEDAD**

**BRUSHLESS**

Recortadora de césped de batería de 18 voltios  
RTD 18 LTX BL 30  
Empuñadura cerrada / 30 cm  
Nº de pedido  
601720850

159,95\* €



## Cuidado de árboles y arbustos

**1 máquina – 2 aplicaciones.**

**18V**

Tijera cortasetos y cortacésped de batería de 18 voltios  
SGS 18 LTX Q  
20 cm / 11,5 cm  
Nº de pedido  
601609840

109,95\* €



Tijera cortasetos y cortacésped de batería de 12 voltios  
PowerMaxx SGS 12 Q  
20 cm / 11,5 cm  
Nº de pedido  
601608850

89,95\* €



**12V**

**Ligeros para cortes limpios.**

**18V**

**NOVEDAD**



Cortasetos de batería de 18 voltios  
HS 18 LTX 65  
65 cm / 2.700/min  
Nº de pedido  
601719850

139,95\* €

Cortasetos de batería de 18 voltios  
HS 18 LTX 45 (Abb.)  
45 cm / 2.600/min  
Nº de pedido  
601717850

119,95\* €

Cortasetos de batería de 18 voltios  
HS 18 LTX 55  
55 cm / 2.600/min  
Nº de pedido  
601718850

129,95\* €

**Potente y eficaz.**

**18V**



Cortasetos de batería de 18 voltios  
AHS 18-65 V  
65 cm / 2.700/min  
Nº de pedido  
600467850

214,95\* €

Cortasetos de batería de 18 voltios  
AHS 18-45 V (2x 2.0 Ah / ASC 55)  
45 cm / 2.700/min  
Nº de pedido  
600468860

264,95\* €

Cortasetos de batería de 18 voltios  
AHS 18-55 V  
55 cm / 2.700/min  
Nº de pedido  
600463850

204,95\* €

## Varios

**Pulverizado fácil con batería.**

**18V**

Pulverizador mochila de batería de 18 voltios  
RSG 18 LTX 15  
15 l / 1-3 bar  
Nº de pedido  
602038850

369,95\* €



**Potente y silencioso.**

**18V**

**BRUSHLESS**

Soplador de hojas de batería de 18 voltios  
LB 18 LTX BL  
150 km/h / 650 m³/h  
Nº de pedido  
601607850

139,95\* €



Colocación rápida y fácil de las tuercas remachables.

18 V



Sin cables y sin aire comprimido

Pistola de tuercas remachables de batería de 18 voltios  
**NMP 18 LTX BL M10**  
 (2x LiHD 4.0 Ah)  
 + mandriles roscados M4, M5 y M6  
 + boquillas M4, M5 y M6

**BRUSHLESS**



Máx. tuercas remachables en ciego en:  
 aluminio / acero / acero Inox      M10 / M8 / M6  
 Fuerza de ajuste                              15 kN  
 Carrera de la máquina                      10 mm  
 Peso (sin batería)                              2 kg

Categoría de precios Full Service      FS4 (99,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 601788800

1.299,95\* €

sin batería, sin cargador  
 Nº de pedido 601788840

1.199,95\* €

**Preajuste fácil de la fuerza de ajuste**

Para tuercas remachables en ciego hasta M10 en aluminio, M8 en acero, M6 en acero Inox

	M3	M4	M5	M6	M8	M10
Aluminio	03	10	20	40	45	50
Acero	10	40	25	60	75	
Inox	15	30	50	85		

Los valores sirven solo como ayuda para el ajuste.

**Remachado automático antes de colocar la tuerca remachable**

**Función de retroceso automático que ahorra tiempo:**

El mecanismo de tracción vuelve a su posición inicial después de la colocación y el mandril roscado remacha la tuerca

Cortar y limpiar roscas.

18 V

Taladro atornillador de batería completo con única función para roscar patentada



Anti-contragolpe

¡La seguridad es importante para nosotros!

Sin contragolpe de la máquina cuando se bloquea la herramienta

Taladro/roscador de batería de 18 voltios  
**GB 18 LTX BL Q I**  
 (2x LiHD 5.5 Ah)

**BRUSHLESS**



Par de apriete máx. blando                      65 Nm  
 Par de apriete máx. duro                      130 Nm  
 Revoluciones marcha en vacío                      0-550/min / 0-2.000/min

Categoría de precios Full Service      FS4 (99,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 602362840 + 685122000

539,95\* €

Sin batería, sin cargador  
 Nº de pedido 602362840

379,95\* €

**Accesorios recomendados**

**Set machos de roscar a máquina, 14 piezas**

Broca espiral  
 7x HSS-G DIN 388 EXTRA: je 1x Ø 2.5, 3.3, 4.2, 5.0, 6.8, 8.5, 10.2 mm  
 Macho de roscar a máquina  
 6x HSS-G DIN 371 C EXTRA: je 1x M3, M4, M5, M6, M8, M10, 1x HSS-G DIN 376 C EXTRA: 1x M12

Nº de pedido 627114000

99,95\* €

- Inicio de perforación fácil
- Para aceros con resistencia de hasta 800 N/mm<sup>2</sup>, fundición y metales no ferrosos
- Eje reforzado
- Macho de roscar a máquina con rosca pasante

NOVEDAD



# LiHD La máxima potencia no necesita un cable.

Las celdas de gran potencia de las baterías LiHD de Metabo proporcionan la energía suficiente para trabajar sin cables las aplicaciones más exigentes. Como único fabricante a nivel mundial, Metabo abarca toda la gama de potencias de hasta 3.200 vatios gracias a la tecnología LiHD.

Potencia máxima disponible durante un tiempo extremadamente largo - para todo tipo de aplicaciones.



**4.0 Ah**

18 V / LiHD 4.0 Ah  
Nº de pedido 625367000  
149,95\* €



**5.5 Ah**

18 V / LiHD 5.5 Ah  
Nº de pedido 625368000  
204,95\* €



**8.0 Ah**

18 V / LiHD 8.0 Ah  
Nº de pedido 625369000  
239,95\* €



**10.0 Ah**

18 V / LiHD 10.0 Ah  
Nº de pedido 625549000  
284,95\* €

# La nueva batería Li-Power: más compacta con la misma alta potencia.

Las nuevas baterías Li-Power ahora son 1 cm más cortas y, por lo tanto, más compactas que sus predecesoras con la misma alta potencia. Gracias a la superficie de apoyo revestida de goma, las baterías tienen un apoyo seguro y antideslizante.



**2.0 Ah** **NOVEDAD**

18 V / Li-Power 2.0 Ah  
Nº de pedido 625026000  
84,95\* €



**4.0 Ah** **NOVEDAD**

18 V / Li-Power 4.0 Ah  
Nº de pedido 625027000  
114,95\* €



**5.2 Ah** **NOVEDAD**

18 V / Li-Power 5.2 Ah  
Nº de pedido 625028000  
139,95\* €



**100 % compatible**

con todas las máquinas y cargadores de Metabo y socios CAS



**Garantía de 3 años para la batería y el cargador**

sin limitación de los ciclos de carga

# CAS Una batería para todo.

1 sistema – 30 marcas – 300 máquinas

100 % de compatibilidad en la clase de 18 voltios



## Para usar todo con todo:

Ahora puedes combinar sin ningún problema las máquinas, baterías y cargadores de distintos fabricantes. Esto no solo te ahorra baterías y cargadores, sino también dinero y tiempo y además protege el medio ambiente.



sistema de baterías intermarcas más grande



100 % de compatibilidad



variedad más amplia de aplicaciones



Ahorrar dinero



Ahorrar tiempo



Conservar recursos



## La batería para fontanería, calefacción, climatización

Ya sea **desmontaje, instalación, inspección o mantenimiento**: gracias a CAS, puedes completar todos los pasos de trabajo con una sola batería. **¡Intermarcas!**



<p><b>GESIPA:</b> Conectar canales de ventilación Remachadora de batería iBird® Pro</p>	<p><b>ROTHENBERGER:</b> Inspección de conductos Cámara de inspección de batería ROCAM 4 Plus, 30 m</p>	<p><b>STAR MIX:</b> Trabajar sin polvo Aspirador de batería Batrix M 36-18V</p>
<p><b>TRUMPF:</b> Conectar canales de ventilación Prensa de unión TruTool TF 350</p>	<p><b>ROTHENBERGER:</b> Presionar herrajes metálicos Prensa de batería ROMAX Compact TT</p>	<p><b>METABO:</b> Fijar módulos de fontanería Martillo de batería BH 18 LTX BL 16</p>
<p><b>TRUMPF:</b> Cortar a medida conductos de ventilación Tijera ranuradora TruTool C250</p>	<p><b>ROTHENBERGER:</b> Eliminar obstrucciones Dispositivo de limpieza de tubos de batería ROSPIMATIC CL</p>	<p><b>METABO:</b> Adaptar material de instalación Amoladora angular de batería CC 18 LTX BL</p>
<p><b>ROTHENBERGER:</b> Cortar a medida material de instalación Sierra para tubos de batería PIPECUT mini</p>	<p><b>SCANGRIP:</b> Iluminar el entorno laboral Nova 10 CAS</p>	<p><b>ROTHENBERGER:</b> Doblar tubos Dobladora de tubos de batería ROBEND 4000 E</p>

Tu batería.  
Tu oficio.  
Tu libertad.

Todos los productos y más información en [www.cordless-alliance-system.com/es](http://www.cordless-alliance-system.com/es)



# PICK+MIX 18 V

Simplemente combinado con inteligencia.



300 máquinas – 30 marcas – 1 batería

## 1. Elegir individualmente un set básico o batería y cargador

### Sets básicos P.V.R.\* €

- Set básico Li-Power 2x 4.0 Ah**  
1x cargador ASC 55  
Nº de pedido 685050000 **169,95\* €**
- Set básico LiHD 3x 4.0 Ah**  
1x cargador ASC 55  
Nº de pedido 685132000 **284,95\* €**
- Set básico LiHD 2x 5.5 Ah**  
1x cargador rápido ASC 145  
Nº de pedido 685122000 **334,95\* €**
- Set básico LiHD 2x 8.0 Ah**  
1x cargador rápido ASC 145  
metaBox 145  
Nº de pedido 685131000 **449,95\* €**
- Set básico LiHD 4x 8.0 Ah**  
1x cargador rápido ASC 145  
DUO  
Metaloc II  
Nº de pedido 685135000 **789,95\* €**
- Set básico LiHD 2x 10.0 Ah**  
1x cargador rápido ASC 145  
metaBOX 215  
Nº de pedido 685142000 **509,95\* €**

### Baterías P.V.R.\* €

- 18 V/Li-Power 2.0 Ah**  
Nº de pedido 625026000 **84,95\* €** **NOVEDAD**
- 18 V/Li-Power 4.0 Ah**  
Nº de pedido 625027000 **114,95\* €** **NOVEDAD**
- 18 V/Li-Power 5.2 Ah**  
Nº de pedido 625028000 **139,95\* €** **NOVEDAD**
- 18 V/LiHD 4.0 Ah**  
Nº de pedido 625367000 **149,95\* €**
- 18 V/LiHD 5.5 Ah**  
Nº de pedido 625368000 **204,95\* €**
- 18 V/LiHD 8.0 Ah**  
Nº de pedido 625369000 **239,95\* €**
- 18 V/LiHD 10.0 Ah**  
Nº de pedido 625549000 **284,95\* €**

### Cargadores P.V.R.\* €

- Cargador ASC 55**  
Nº de pedido 627044000 **64,95\* €**
- Cargador rápido ASC 145**  
Nº de pedido 627378000 **119,95\* €**
- Cargador rápido doble universal ASC 145 DUO**  
Nº de pedido 627495000 **179,95\* €**

## 2. Elegir una máquina

<p><b>Taladro (BS) o Percutor (SB) de batería BS /SB 18 LTX Impuls</b> 110 Nm / 0-500 / 1.700 /min Nº de pedido (BS / SB) <b>249,95* €</b> 602191840 / 602192840</p>	<p><b>Taladro (BS) o Percutor (SB) de batería BS /SB 18 LTX Quick</b> 110 Nm / 0-500 / 1.700 /min Nº de pedido (BS / SB) <b>309,95* €</b> 602193840 / 602200840</p>	<p><b>Taladro (BS) o Percutor (SB) de batería BS /SB 18 LTX BL I</b> 120 Nm / 0-500 / 1.850 /min Nº de pedido (BS / SB) <b>314,95* €</b> 602358840 / 602360840</p>	<p><b>Taladro (BS) o Percutor (SB) de batería BS /SB 18 LTX BL Q I</b> 120 Nm / 0-500 / 1.850 /min Nº de pedido (BS / SB) <b>349,95* €</b> 602359840 / 602361840</p>	<p><b>Taladro/roscador de batería GB 18 LTX BL Q I</b> 120 Nm / 0-600 / 2.050 /min Nº de pedido <b>379,95* €</b> 602362840</p>
<p><b>Martillo perforador de batería BH 18 LTX BL 16</b> 1,3 J / 5.250 /min Nº de pedido <b>224,95* €</b> 600324840</p>	<p><b>Martillo combinado de batería KH 18 LTX 24</b> 2,1 J / SDS-plus Nº de pedido <b>199,95* €</b> 601712840</p>	<p><b>Martillo combinado de batería KH 18 LTX BL 24 Quick</b> 2,2 J / 4.750 /min Nº de pedido <b>349,95* €</b> 601714840</p>	<p><b>Cizalla de batería SCV 18 LTX BL 1.6</b> 1,6 mm / 7.6 /min Nº de pedido <b>474,95* €</b> 601615840</p>	<p><b>Roedora de batería NiV 18 LTX BL 1.6</b> 1,6 mm / 7,6 /min Nº de pedido <b>474,95* €</b> 601614840</p>
<p><b>Atornillador para tabiques de batería TBS 18 LTX BL 5000</b> 1/4" / 5.000 /min / 6 Nm Nº de pedido <b>199,95* €</b> 602063840</p>	<p><b>Atornillador de impacto de batería SSD 18 LTX 200 BL 1/4"</b> 200 Nm / 0-2.900 /min Nº de pedido <b>199,95* €</b> 602396840</p>	<p><b>Atornillador de impacto de batería SSW 18 LTX 300 BL 1/2"</b> 300 Nm / 0-2.650 /min Nº de pedido <b>199,95* €</b> 602395840</p>	<p><b>Atornillador de impacto de batería SSW 18 LTX 400 BL 1/2"</b> 400 Nm / 0-2.150 /min Nº de pedido <b>289,95* €</b> 602205840</p>	<p><b>Atornillador de impacto de batería SSW 18 LTX 1750 BL</b> 3/4" / 1.750 Nm / 0 - 1.650 /min Nº de pedido <b>349,95* €</b> 602402840</p>
<p><b>Amoladora angular de batería W 18 L 9-125 Quick</b> Ø 125 mm / 8.500 /min Nº de pedido <b>199,95* €</b> 602249840</p>	<p><b>Amoladora angular de batería WB 18 LT BL 11-125 Quick</b> Ø 125 mm / 10.000 /min Nº de pedido <b>299,95* €</b> 613054840</p>	<p><b>Sierra de sable de batería SSE 18 LTX Compact</b> Ø 3-100 /min / 13 mm Nº de pedido <b>179,95* €</b> 602266840</p>	<p><b>Sierra de sable de batería SSE 18 LTX</b> 0 - 2.700 /min Nº de pedido <b>219,95* €</b> 602269850</p>	<p><b>Sierra de sable de batería SSE 18 LTX BL</b> 0 - 2.700 /min / 32 mm Nº de pedido <b>239,95* €</b> 602267840</p>
<p><b>Sierra de sable de batería SSEP 18 LTX BL MV2</b> 32 mm / 3.000 /min Nº de pedido <b>369,95* €</b> 602258840</p>	<p><b>Pistola de remache ciego de batería NP 18 LTX BL 5.0</b> 2,4 - 5 mm / 10.000 N Nº de pedido <b>604,95* €</b> 619002840</p>	<p><b>Sierra circular manual para metal de batería MKS 18 LTX 58</b> 58mm / 31 mm Nº de pedido <b>349,95* €</b> 600771840</p>	<p><b>Sierra circular manual de batería KS 18 LTX 57</b> 0 - 57 mm / 4.600 /min Nº de pedido <b>269,95* €</b> 601857840</p>	<p><b>Sierra de calar de batería STAB 18 LTX 100</b> 100 mm / 0-2.800 /min Nº de pedido <b>214,95* €</b> 601003840</p>
<p><b>Termoventilador de batería HL 18 BL</b> 28 kW / 465 °C Nº de pedido <b>174,95* €</b> 600792850</p>	<p><b>Nevera portátil de batería HL 18 BL</b> 24 l Nº de pedido <b>99,95* €</b> 600791850</p>	<p><b>Proyector de obra de batería BSA 18 LED 4000</b> 4.000 lm / IP 54 Nº de pedido <b>149,95* €</b> 601505850</p>	<p><b>Compresor de batería Power 160-5 18 LTX BL OF</b> 60 l/min / 8 bar Nº de pedido <b>294,95* €</b> 601201850</p>	<p><b>Pistola para aplicar silicona de batería KPA 18 LTX 600</b> 1-10 mm/s / 7.259 Nº de pedido <b>379,95* €</b> 601207850</p>

► Encontrará más máquinas de batería y productos para el jardín en [metabo.com/es/es](http://metabo.com/es/es)

Descubre ahora las máquinas de nuestros socios CAS. 100 % compatibles.



Más información en su distribuidor o en [cordless-alliance-system.com/es/](http://cordless-alliance-system.com/es/)

# PICK+MIX 18 V

## Set de inicio A

### Set básico 2x LiHD 5.5 Ah

Suministro estándar  
2 x baterías LiHD 18 V/5.5 Ah  
Cargador ASC 145  
en cartón  
Nº de pedido 685122000



### Set básico 3x LiHD 4.0 Ah

Suministro estándar  
3 x baterías LiHD 18 V/4.0 Ah  
Cargador ASC 55  
en cartón  
Nº de pedido 685132000



**Set básico**



BRUSHLESS



**Martillo perforador de batería**  
BH 18 LTX BL 16  
1,3 J / 5.250 /min  
Nº de pedido 600324840

**Atornillador de impacto de batería**  
SSW 18 LTX 300 BL 1/2"  
300 Nm / 0 - 2.650 /min  
Nº de pedido 602395640

BRUSHLESS



**Atornillador de impacto de batería**  
SSD 18 LTX 200 BL 1/4"  
200 Nm / 0 - 2.900 /min  
Nº de pedido 602396840



**Taladro percutor de batería**  
SB 18 LT  
60 Nm / 0 - 450 / 1.600 /min  
Nº de pedido 602103840



**Sierra de calar de batería**  
STAB 18 LTX 100  
100 mm / 0 - 2.800 /min  
Nº de pedido 601003840



**Cepillo de batería**  
HO 18 LTX 20-82  
0-2 mm / 16.000 /min  
Nº de pedido 602082840



**Lijadora excéntrica de batería**  
SXA 18 LTX125 BL  
4.000 - 10.000 mm / 2 mm  
Nº de pedido 600146840

BRUSHLESS



**Sierra de sable de batería**  
SSE 18 LTX  
13 mm / 0 - 3.100 /min  
Nº de pedido 602266840



**Multi-herramienta de batería**  
MT 18 LTX  
1,6" / 7.000 - 18.000 /min  
Nº de pedido 613021840

**Carcasas**



**Atornillador para tabiques de batería 1/4"**  
TBS 18 LTX BL  
5.000 /min / 6 Nm  
Nº de pedido 620063840

BRUSHLESS



**Amoladora angular de batería**  
CC 18 LTX BL  
Ø 76 mm / 20.000 /min  
Nº de pedido 600349840

BRUSHLESS



**Amoladora angular**  
W 18 L 9-125 Quick  
Ø 125 mm / 8.500 /min  
Nº de pedido 602249840

BRUSHLESS



**Martillo combinado de batería**  
KH 18 LTX 24  
2,1 J / SDS-plus  
Nº de pedido 601712840

NOVEDAD

**Pistola de aire caliente de batería**  
HG 18 LTX 500  
200 / 160 l/min  
Nº de pedido 610502840



## Set de inicio B

### Set básico 2x LiHD 5.5 Ah

Suministro estándar  
2 x baterías LiHD 18 V/5.5 Ah  
Cargador ASC 145  
en cartón  
Nº de pedido 685122000



### Set básico 3x LiHD 4.0 Ah

Suministro estándar  
3 x baterías LiHD 18 V/4.0 Ah  
Cargador ASC 55  
en cartón  
Nº de pedido 685132000



**Set básico**



BRUSHLESS



**Martillo combinado de batería**  
KH 18 LTX BL 24 Quick  
2,2 J / 4.750 /min  
Nº de pedido 601714840

NOVEDAD

BRUSHLESS



**Martillo perforador de batería**  
BH 18 LTX BL 16  
1,3 J / 5.250 /min  
Nº de pedido 600324840

BRUSHLESS

**Atornillador de impacto de batería**  
SSW 18 LTX 400 BL 1/2"  
400 Nm / 0 - 2.150 /min  
Nº de pedido 602205840

BRUSHLESS



**Taladro de percusión de batería**  
SB 18 LTX BL Q 1  
130 Nm / 0-550 / 0 - 2.000 /min  
Nº de pedido 602361840

BRUSHLESS



**Taladro atornillador de batería**  
BS 18 LTX BL Q 1  
130 Nm / 0-550 / 0 - 2.000 /min  
Nº de pedido 602359840



**Soplador de hojas de batería**  
LB 18 LTX BL  
150 km/h / 0-20.300 /min  
Nº de pedido 601607850

BRUSHLESS



**Sierra circular manual de batería**  
KS 18 LTX 57  
0 - 57 mm / 4.600 /min  
Nº de pedido 601857840

**Sierra de calar de batería**  
STAB 18 LTX 100  
100 mm / 550 - 2.800 /min  
Nº de pedido 601003840



**Lijadora excéntrica de batería**  
SXA 18 LTX125 BL  
4.000 - 10.000 mm / 2 mm  
Nº de pedido 600146840



**Sierra de sable de batería**  
SSE 18 LTX BL  
0 - 2.700 /min / 32 mm  
Nº de pedido 602267840



**Proyector de obra de batería**  
BSA 18 LED 4000  
4.000 lm / IP 54  
Nº de pedido 601505850



**Multi-herramienta de batería**  
MT 18 LTX BL QSL  
1,6" / 8.000 - 20.000 /min  
Nº de pedido 613088840



**Amoladora angular de cabeza plana de batería**  
WF 18 LTX 125 Quick  
Ø 125 mm / 8.000 /min  
Nº de pedido 601306840



**Disponibles en mayo**  
**Amoladora angular de batería**  
WB 18 LTX BL 11-125 Quick  
Ø 125 mm / 10.000 /min  
Nº de pedido 613054840

BRUSHLESS

NOVEDAD

**OFERTA ESPECIAL**  
= 554,95\* €  
P.V.R.\*

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



**OFERTA ESPECIAL**  
= 664,95\* €  
P.V.R.\*

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



<sup>1</sup> Encontrará las condiciones de la campaña en: <https://bit.ly/GRATIS-BATERIA>  
Para la campaña es imprescindible añadir la factura al registrar las máquinas.  
Promoción no válida en Andorra

# PICK+MIX 18 V

## Set de inicio A



## Set de inicio B

### Set básico 2x LiHD 5.5 Ah

Suministro estándar  
2 x baterías LiHD 18 V/5.5 Ah  
Cargador ASC 145  
en cartón  
Nº de pedido 685122000



**Set básico**

BRUSHLESS

NOVEDAD



Nevera portátil de batería para enfriamiento o conservación del calor KB 18 BL  
17°C / 60°C / 24 l  
Nº de pedido 600791850

### Set básico 2x LiHD 8.0 Ah

Suministro estándar  
2x baterías LiHD 18 V/8.0 Ah  
Cargador rápido ASC 145  
en metaBox 145  
Nº de pedido 685131000



**Set básico**

Cortacésped de batería RM 36-18 LTX BL 36  
36 cm / 20 - 70 mm  
Nº de pedido 601716850



BRUSHLESS

NOVEDAD



Recortadora de césped de batería RTD 18 LTX BL 30  
Empuñadura cerrada / 0-6.500 /min  
Nº de pedido 601720850

Cortasetos de batería HS 18 LTX 55  
53 cm / 2.600 /min  
Nº de pedido 601718850



**Carcasas**

Tijera cortasetos y cortacésped de batería SGS 18 LTX Q  
20 cm / 11,5 cm  
Nº de pedido 601609840



Soplador de hojas de batería LB 18 LTX BL  
150 km/h / 0-20.300 /min  
Nº de pedido 601607850



BRUSHLESS



Termoventilador de batería HL 18 BL  
28kW / 465 °C  
Nº de pedido 600792850

Sierra de sable de batería SSE 18 LTX BL Compact  
16 mm / 3.000 /min  
Nº de pedido 602366840



**OFERTA ESPECIAL**  
**= 499,95\* €**  
P.V.R.\*

**+ GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



**Set básico**

Desbrozadora de batería FSB 36-18 LTX BL 40  
Doble empuñadura / 6.000 /min  
Nº de pedido 601611850



Desbrozadora de batería FSD 36-18 LTX BL 40  
Empuñadura cerrada / 6.000 /min  
Nº de pedido 601610850



BRUSHLESS

Cortacésped de batería RM 36-18 LTX BL 46  
46 cm / 25 - 80 mm  
Nº de pedido 601606850



BRUSHLESS

Soplador de hojas de batería LB 18 LTX BL  
150 km/h / 0-20.300 /min  
Nº de pedido 601607850



Desbrozadora de batería FSD 36-18 LTX BL 40  
Empuñadura cerrada / 6.000 /min  
Nº de pedido 601610850



BRUSHLESS

Cortasetos de batería AHS 18-55 V  
53 cm / 2700 /min  
Nº de pedido 600463850

**Carcasas**

Pulverizador mochila RSG 18 LTX 15  
15 l / 1-3 bar  
Nº de pedido 602038850



Sierra de sable de batería SSE 18 LTX BL Compact  
16 mm / 3.000 /min  
Nº de pedido 602366840



**OFERTA ESPECIAL**  
**= 799,95\* €**  
P.V.R.\*

**+ GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Termoventilador de batería HL 18 BL  
28kW / 465 °C  
Nº de pedido 600792850



<sup>1</sup> Encontrará las condiciones de la campaña en: <https://bit.ly/GRATIS-BATERIA>  
Para la campaña es imprescindible añadir la factura al registrar las máquinas.  
Promoción no válida en Andorra

# Ideal para la construcción.

## Combo Set Construcción 6.1 de batería de 18 voltios (4x Li-Power 4.0 Ah)

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

**NOVEDAD**



**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 685211000  
**1.199,95\* €**  
P.V.R.\*

## Combo Set 4.3.2 de batería de 18 voltios (2x LiHD 10.0 Ah)

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

**NOVEDAD**



**18 V**

**LiHD** TECHNOLOGY

**CAS** CORDLESS ALL-PURPOSE SYSTEM

**5 años** garantía

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 685209000  
**849,95\* €**  
P.V.R.\*

## Combo Set Construcción 5.1 de batería de 18 voltios (3x Li-Power 4.0 Ah)

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

**NOVEDAD**



**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 685210000  
**899,95\* €**  
P.V.R.\*

## Combo Set Construcción 3.1 de batería de 18 voltios (3x Li-Power 5.2 Ah)

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

**NOVEDAD**



**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 685212000  
**649,95\* €**  
P.V.R.\*

**Combo Set 3.1.1**  
de batería de 18 voltios  
(2x Li-Power 4.0 Ah)

**+** GRATIS  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Martillo perforador  
BH 18 LTX BL 16  
**BRUSHLESS**

Taladro atornillador  
BS 18 L BL  
**BRUSHLESS**

Cargador ASC 55

2x baterías  
Li-Power  
(18V/4.0 Ah)

Amoladora angular  
CC 18 LTX BL  
**BRUSHLESS**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 691174000  
**509,95\* €**  
P.V.R.\*

**Combo Set 2.8.6**  
de batería de 18 voltios  
Taladro de percusión SB 18 L  
+ Atornillador de impacto SSD 18 LT 200 BL  
(1x Li-Power 2.0 Ah, 1x Li-Power 4.0 Ah)

**+** GRATIS  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



**BRUSHLESS**

Suministro estándar  
1x 1x

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 685198000  
**264,95\* €**  
P.V.R.\*

**Combo Set 2.8.5**  
de batería de 18 voltios  
Taladro de percusión SB 18  
+ Atornillador de impacto SSD 18 LT 200 BL  
(2x Li-Power 2.0 Ah)

**18 V**

**+** GRATIS  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>



**BRUSHLESS**

Suministro estándar  
2x

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 685197000  
**219,95\* €**  
P.V.R.\*

**Combo Set 2.4.4**  
de batería de 18 voltios  
Taladro de percusión SB 18  
+ Amoladora angular W 18 L 9-125  
(1x Li-Power 2.0 Ah, 1x Li-Power 4.0 Ah)

**+** GRATIS  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

**NOVEDAD**



Suministro estándar  
1x 1x

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 685205500  
**369,95\* €**  
P.V.R.\*

**Combo Set 2.3.4**  
de batería de 18 voltios  
Taladro de percusión SB 18  
+ Martillo combinado KH 18 LTX 24  
(2x Li-Power 2.0 Ah)

**+** GRATIS  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>

**NOVEDAD**



Suministro estándar  
2x

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 685217500  
**369,95\* €**  
P.V.R.\*

**Taladro de percusión**  
de batería de 18 voltios  
SB 18 L Set Taller portátil  
(2x Li-Power 2.0 Ah)

**+** GRATIS  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>



Suministro estándar  
2x

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 602317870  
**199,95\* €**  
P.V.R.\*

**Taladro de percusión**  
de batería de 18 voltios  
SB 18 Set Taller portátil  
(2x Li-Power 2.0 Ah)

**+** GRATIS  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>



Suministro estándar  
2x

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 602245880  
**189,95\* €**  
P.V.R.\*



**Taladro de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LTX BL Q I (2x LiHD 5.5 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en mampostería / acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Número máx. de golpes  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

16 / 13 / 68 mm  
0 - 550 / 0 - 2.000 / min  
38.000 / min



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602361840 + 685122000  
**429,95\* €**  
P.V.R.\*



**Taladro de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LTX Impuls (2x Li-Power 4.0 Ah)**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Par de giro máx. duro  
Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

13 mm / 65 mm  
0 - 500 / 0 - 1.700 / min  
110 Nm



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602192950  
**349,95\* €**  
P.V.R.\*



**Taladro de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LTX BL I (2x Li-Power 5.2 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en mampostería / acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Número máx. de golpes  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

16 / 13 / 68 mm  
0 - 550 / 0 - 2.000 / min  
38.000 / min



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602360650  
**379,95\* €**  
P.V.R.\*



**Taladro de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LT BL (2x Li-Power 4.0 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en mampostería  
Ø de perforación en acero  
Ø de perforación en madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Categoría de precios Full Service

13 mm / 13 mm / 38 mm  
600 / 0 - 2.100 / min  
FS3 (79,-\*)



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602316950  
**269,95\* €**  
P.V.R.\*



**Taladro de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LT Compact (2x Li-Power 2.0 Ah)**

**GRATIS**  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en mampostería  
Ø de perforación en acero  
Ø de perforación en madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602103950  
**229,95\* €**  
P.V.R.\*



**Taladro de percusión de batería de 18 voltios SB 18 L Set Taller portátil (2x Li-Power 2.0 Ah)**

**GRATIS**  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en mampostería  
Ø de perforación en acero  
Ø de perforación en madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602317870  
**199,95\* €**  
P.V.R.\*



**Taladro de percusión de batería de 18 voltios SB 18 L (2x Li-Power 2.0 Ah)**

**GRATIS**  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en mampostería  
Ø de perforación en acero  
Ø de perforación en madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602317500  
**184,95\* €**  
P.V.R.\*



**Taladro de percusión de batería de 18 voltios SB 18 (2x Li-Power 1.5 Ah)**

**GRATIS**  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en mampostería  
Ø de perforación en acero  
Ø de perforación en madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602245950  
**164,95\* €**  
P.V.R.\*



<sup>1</sup> Encontrará las condiciones de la campaña en: <https://bit.ly/GRATIS-BATERIA>  
Para la campaña es imprescindible añadir la factura al registrar las máquinas.  
Promoción no válida en Andorra

# Para cualquier tipo de aplicación.

**Taladro atornillador de batería de 18 voltios BS 18 LTX Impuls (2x Li-Power 4.0 Ah)**



**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Par de giro máx. duro  
Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

13 mm /  
65 Nm  
0 - 500 /  
0 - 1.700 /min  
110 Nm

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602191500

**349,95\* €**

P.V.R.\*



**Taladro atornillador de batería de 18 voltios BS 18 LT BL (2x Li-Power 4.0 Ah)**



**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Par de giro máx. duro  
Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

13 mm /  
38 mm  
0 - 600 /  
0 - 2.100 /min  
75 Nm

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602325500

**269,95\* €**

P.V.R.\*



**Taladro atornillador de batería de 18 voltios BS 18 L BL Quick (2x LiHD 4.0 Ah)**



**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Par de giro máx. duro  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

13 mm /  
32 mm  
0 - 550 /  
0 - 1.850 /min  
60 Nm

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602327800

**349,95\* €**

P.V.R.\*



**Taladro atornillador de batería de 18 voltios BS 18 L (2x Li-Power 2.0 Ah)**



**GRATIS**  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Par de giro máx. duro  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

10 mm /  
20 mm  
0 - 450 /  
0 - 1.800 /min  
50 Nm

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602321500

**184,95\* €**

P.V.R.\*



**Taladro atornillador de batería de 18 voltios BS 18 Quick (2x Li-Power 2.0 Ah)**



**GRATIS**  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Par de giro máx. duro  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

10 mm /  
20 mm  
0 - 450 /  
0 - 1.600 /min  
48 Nm

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602217950

**169,95\* €**

P.V.R.\*



**Taladro atornillador de batería de 18 voltios BS 18 (2x Li-Power 1.5 Ah)**



**GRATIS**  
Li-Power 2.0 Ah<sup>1</sup>

Ø de perforación en acero / madera blanda  
Revoluciones marcha en vacío  
Par de giro máx. duro  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

10 mm /  
20 mm  
0 - 450 /  
0 - 1.600 /min  
48 Nm

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602207950

**154,95\* €**

P.V.R.\*



## OFERTA ESPECIAL

**Atornillador de impacto de batería de 18 voltios SSW 18 LTX 1750 BL + SSW 18 LTX 400 BL 1/2" (2x LiHD 5.5 Ah)**

**BRUSHLESS**

**BRUSHLESS**



**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Revoluciones marcha en vacío  
Máx. número de golpes  
Par de apriete máx.  
Par de afloje máx.  
Alojamiento de la herramienta

1.650 /min  
2.450 /min  
1.750 Nm  
2.100 Nm  
Cuadrado exterior 3/4"

**NOVEDAD**



Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602402660 + 602205840

**729,95\* €**

P.V.R.\*

**Atornillador de impacto de batería de 18 voltios SSW 18 LTX 400 BL (2x LiHD 4.0 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Par de giro máx.  
Alojamiento de la herramienta  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

400 Nm  
Cuadrado macho 1/2" (12,70 mm)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602205800

**524,95\* €**

P.V.R.\*



**Atornillador de impacto de batería de 18 voltios SSW 18 LTX 400 BL (2x Li-Power 4.0 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Par de giro máx.  
Alojamiento de la herramienta  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

400 Nm  
Cuadrado exterior 1/2" (12,70 mm)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602205500

**379,95\* €**

P.V.R.\*



**Atornillador de impacto de batería de 18 voltios SSW 18 LTX 300 BL (2x LiHD 4.0 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Par de giro máx.  
Alojamiento de la herramienta  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

300 Nm  
Cuadrado exterior 1/2" (12,70 mm)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602395800

**474,95\* €**

P.V.R.\*



**Atornillador de impacto de batería de 18 voltios SSD 18 LTX 200 BL (2x LiHD 4.0 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>

Par de giro máx.  
Alojamiento de la herramienta  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

200 Nm  
Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602396800

**474,95\* €**

P.V.R.\*



<sup>1</sup> Encontrará las condiciones de la campaña en: <https://bit.ly/GRATIS-BATERIA>  
Para la campaña es imprescindible añadir la factura al registrar las máquinas.  
Promoción no válida en Andorra

# Martillos combinados de batería SDS-Plus



# 18 V

**TIT** Para perforar con golpe, perforar y cincelar

## Potente. Robusta. Batería. 140 Agujeros\*\* Martillos combinados de batería SDS-Plus sin escobillas: ligero y compacto 24 min. cincelado\*\*\*

**BRUSHLESS**

Máx. diámetro de perforación 24 mm

Máxima potencia de perforación y vida útil extremadamente larga

Gracias a la tecnología Brushless y al mecanismo de impacto de alta potencia

Perforar sin polvo

- Con aspiración de polvo compacta
- Perforar libre de polvo en hormigón, piedra y mampostería
- Extremadamente ligero y compacto
- Montaje fácil, sin herramienta
- Ideal para trabajar por encima de la cabeza o en áreas sensibles al polvo
- Sin riesgo para la salud gracias al filtro HEPA

(solo disponible modelos Set-ISA o como accesorio ver página 31)



KH 18 LTX BL 24 Q + ISA

**Doblemente seguro**

Sin contragolpe cuando se bloquea la broca gracias al desacoplamiento mecánico más una desconexión controlada por sensor ultrarrápida

**Trabajo sin fatiga**

- Saludable
  - En cualquier posición de trabajo
  - Incluso en uso continuo
- Gracias al peso reducido y VibraTech (MVT) de Metabo

... más destacados

- Metabo Quick: cambio rápido del portabrocas sin herramienta para trabajar con brocas SDS-plus y cilíndricas
- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga
- Arranque suave electrónico para un centrado preciso
- Luz de trabajo LED para una iluminación óptima del lugar de perforación

### Martillo combinado SDS-Plus de batería de 18 voltios KH 18 LTX BL 28 Quick (2x LiHD 5.5 Ah)

**BRUSHLESS**

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Máx. energía de golpe individual (EPTA) 3 J  
Máx. número de golpes 4.470 /min  
Ø de perforación en hormigón 28 mm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

sin batería, sin cargador  
Nº de pedido 601715840  
**399,95\* €**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601715660

**649,95\* €**  
P.V.R.\*

Suministro estándar



### Martillo combinado SDS-Plus de batería de 18 voltios KH 18 LTX BL 24 Quick (2x LiHD 4.0 Ah)

**BRUSHLESS**

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Máx. energía de golpe individual (EPTA) 2,2 J  
Máx. número de golpes 4.750 /min  
Ø de perforación en hormigón 24 mm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

sin batería, sin cargador  
Nº de pedido 601714840  
**349,95\* €**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601714800

**559,95\* €**  
P.V.R.\*

Suministro estándar



### Martillo combinado SDS-Plus de batería de 18 voltios KH 18 LTX BL 24 (2x LiHD 4.0 Ah)

**BRUSHLESS**

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Máx. energía de golpe individual (EPTA) 2,2 J  
Máx. número de golpes 4.750 /min  
Ø de perforación en hormigón 24 mm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

sin batería, sin cargador  
Nº de pedido 601713840  
**269,95\* €**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601713800

**479,95\* €**  
P.V.R.\*

Suministro estándar



### Martillo combinado SDS-Plus de batería de 18 voltios KH 18 LTX 24 (2x LiHD 4.0 Ah)

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Máx. energía de golpe individual (EPTA) 2,1 J  
Máx. número de golpes 5.200 /min  
Ø de perforación en hormigón 24 mm  
Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

sin batería, sin cargador  
Nº de pedido 601712840  
**199,95\* €**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601712800

**409,95\* €**  
P.V.R.\*

Suministro estándar



## OFERTA ESPECIAL

### Martillo combinado SDS-max de batería de 18 voltios KHA 18 LTX BL 40 (4X LiHD 8.0 Ah)

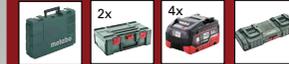
**BRUSHLESS**

**+** GRATIS Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Energía máx. de impacto individual 8,6 J  
Máx. número de golpes 3.200 /min  
Alojamiento de la herramienta SDS-max  
Diámetro de perforación hormigón 40 mm  
Peso (sin batería) 6,9 kg  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

Suministro estándar



**+** Gratis: Martillo combinado de batería (carcasa) KH 18 LTX BL 24

**NOVEDAD**

**BRUSHLESS**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600752840 + 685135000 + 601713840  
**1.099,95\* €**  
P.V.R.\*

<sup>1</sup> Encontrará las condiciones de la campaña en: <https://bit.ly/GRATIS-BATERIA>  
Para la campaña es imprescindible añadir la factura al registrar las máquinas.  
Promoción no válida en Andorra

# Máximo rendimiento.

**Pistola de tuercas remachables de batería de 18 voltios NMP 18 LTX BL M10 (2x LiHD 4.0 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Ø máx. tuercas remachables en aluminio **M 10**  
Fuerza de ajuste **15 kN**  
Carrera de la máquina **10 mm**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601788800

**1.299,95\* €**  
P.V.R.\*



**Pistola de remache ciego de batería de 18 voltios NP 18 LTX BL 5.0 (2x LiHD 4.0 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Ø de remache en todos los materiales **2,4 - 5 mm**  
Ø máx. remache en aluminio **6 mm**  
Fuerza de ajuste **10 kN**  
Carrera de la máquina **25 mm**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 619002800

**689,95\* €**  
P.V.R.\*



**Sierra circular de inmersión de batería de 18 voltios KT 18 LTX 66 BL (2x LiHD 8.0 Ah)**

**NOVEDAD**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Ø de la hoja de sierra **165 mm**  
Profundidad máx. de corte en 45° / 90° **43 mm / 66 mm**  
Revoluciones marcha en vacío **2.250 - 5.000 /min**  
Peso (sin batería) **4,3 kg**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601866810

**679,95\* €**  
P.V.R.\*



**+ carril guía FS 160**



adicionalmente con carril guía FS 160

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601866810 + 629011000

**744,95\* €**  
P.V.R.\*

**Cizalla de batería de 18 voltios SCV 18 LTX BL 1.6**

**BRUSHLESS**



Máx. grosor de chapa acero 400 N/mm<sup>2</sup> **1.6 mm**  
Ø del agujero inicial **27 mm**  
Número de carreras marcha en vacío **1.350 - 4.840 /min**  
Velocidad de corte **7 m/min**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

sin batería, sin cargador

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601615840

**474,95\* €**  
P.V.R.\*



**Roedora de batería de 18 voltios NIV 18 LTX BL 1.6**

**BRUSHLESS**



Máx. grosor de chapa acero 400 N/mm<sup>2</sup> **1.6 mm**  
Ø del agujero inicial **21 mm**  
Número de carreras marcha en vacío **600 - 2.360 /min**  
Velocidad de corte **1,2 - 2,6 m/min**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

sin batería, sin cargador

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601614840

**474,95\* €**  
P.V.R.\*



**Sierra circular manual de batería de 18 voltios KS 18 LTX 66 BL (2x LiHD 5.5 Ah)**

**BRUSHLESS**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Ø de la hoja de sierra **165 mm**  
Profundidad máx. de corte en 45° / 90° **43 mm / 66 mm**  
Velocidad máx. de corte **43 m/s**  
Peso (sin batería) **3,5 kg**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 611866840 + 685122000

**539,95\* €**  
P.V.R.\*



**Sierra circular manual de batería de 18 voltios KS 18 LTX 57 (2x LiHD 5.5 Ah)**

**GRATIS**  
Li-Power 4.0 Ah<sup>1</sup>



Ø de la hoja de sierra x perforación **165 x 20 mm**  
Profundidad máx. de corte en 45° / 90° **43 mm / 57 mm**  
Revoluciones marcha en vacío **4.600 /min**  
Peso (sin batería) **2,8 kg**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601857840 + 685122000

**474,95\* €**  
P.V.R.\*



**Sierra circular manual para metal de batería de 18 voltios MKS 18 LTX 58**



Profundidad de corte ajustable **0 - 58 mm**  
Ø de la hoja de sierra x perforación **165 x 20 mm**  
Velocidad máx. de corte **31 m/s**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

sin batería, sin cargador

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600771840

**349,95\* €**  
P.V.R.\*



**Pistola de aire caliente de batería de 18 voltios HG 18 LTX 500**



Volumen de aire **160 / 200 l/min**  
Temperatura desde / hasta **300 / 500 °C**  
Niveles de temperatura **2**  
Categoría de precios Full Service **FS2 (59,-\*)**

sin batería, sin cargador

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 610502840

**194,95\* €**  
P.V.R.\*



**Lijadora excéntrica de batería de 18 voltios SXA 18 LTX 125 BL + Aspirador de batería de 18 voltios AS 18 L PC Compact**

**NOVEDAD**

**BRUSHLESS**



Suministro estándar



sin batería, sin cargador

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600146840 + 602028850

**304,95\* €**  
P.V.R.\*

<sup>1</sup> Encontrará las condiciones de la campaña en: <https://bit.ly/GRATIS-BATERIA>  
Para la campaña es imprescindible añadir la factura al registrar las máquinas.  
Promoción no válida en Andorra

# Manejable Ligera. Sin cable

**BRUSHLESS**

**Guiado cerca de la superficie**  
gracias a la altura bajo

**Peso ligero - solo 1 kg**  
ideal para trabajos largos de rectificado por encima de la cabeza

**El protector desmontable**  
protege las superficies adyacentes y aumenta la vida útil del plato abrasivo



**Cambiar entre lijadora orbital y lijadora multiusos en cuestión de segundos**  
gracias al cambio rápido del plato abrasivo (PowerMaxx SRA 12 BL / PowerMaxx SMA 12 BL)



Para superficies pequeñas



Para rincones y bordes



Para superficies de alta calidad y un excelente aspecto del rectificado

12V

## Lijadora orbital de batería de 12 voltios PowerMaxx SRA 12 BL

Nº de pedido	602036840
Ø del plato soporte/medidas del plato abrasivo	80 x 133 mm
Revoluciones marcha en vacío	4.000 - 10.000 /min
Ø radio oscilatorio	2 mm
Peso (sin batería)	1 kg
Categoría de precios FS	FS3 (79,-*)
P.V.R.*	174,95 €

Suministro estándar



sin batería, sin cargador

## Lijadora multiusos de batería de 12 voltios PowerMaxx SMA 12 BL

Nº de pedido	602037840
Ø del plato soporte/medidas del plato abrasivo	100 x 150 mm
Revoluciones marcha en vacío	4.000 - 10.000 /min
Ø radio oscilatorio	2 mm
Peso (sin batería)	1 kg
Categoría de precios Full Service	FS3 (79,-*)
P.V.R.*	174,95 €

Suministro estándar



sin batería, sin cargador

## Lijadora excéntrica de batería de 12 voltios PowerMaxx SXA 12-125 BL

Nº de pedido	602035840
Ø del plato soporte/medidas del plato abrasivo	125 mm
Revoluciones marcha en vacío	4.000 - 10.000 /min
Ø radio oscilatorio	2 mm
Peso (sin batería)	1 kg
Categoría de precios Full Service	FS3 (79,-*)
P.V.R.*	174,95 €

Suministro estándar



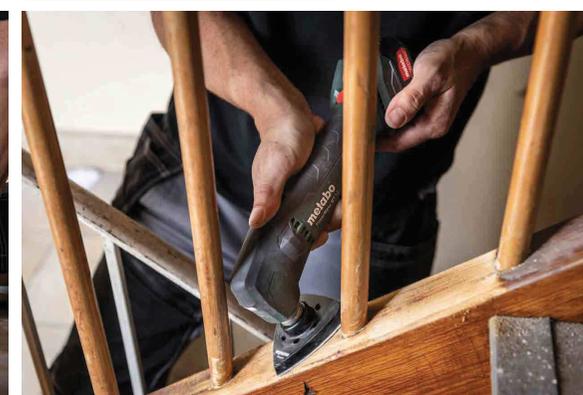
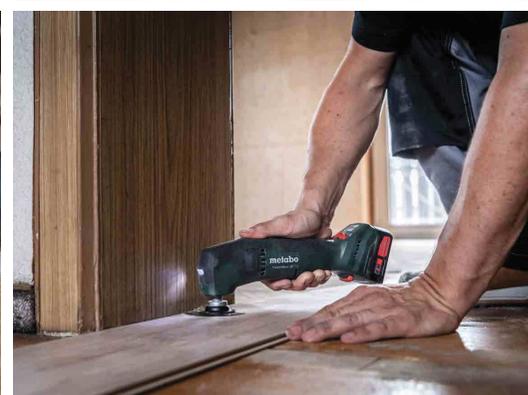
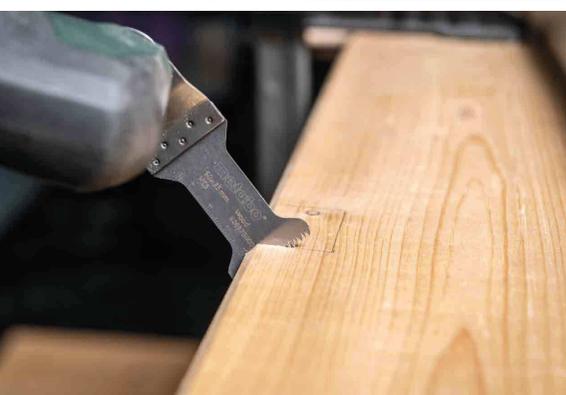
sin batería, sin cargador

► Ver amplia gama de accesorios en [metabo.com/es/es](http://metabo.com/es/es) 45

# Ayudantes compactos.



12V



## Multi-herramienta de batería de 12 voltios PowerMaxx MT 12 (2x 2.0 Ah)

- + hoja para sierra de inserción 34 mm BiM (madera + metal)
- + hoja para sierra de inserción 35 mm HCS (madera)
- + hoja para sierra segmentada 87 mm BiM (madera)
- + cuchilla de raspador rígida 52 mm HCS
- + hoja para sierra de inserción 34 mm BiM (madera)
- + hoja para sierra segmentada 89 mm MD (azulejos)
- + placa de rectificación triangular 78 mm MD (azulejos)
- + placa de rectificación triangular 93 mm con enganche con tejido autoadherente
- + 5 hojas de lijar adhesivas 93 mm P 80
- + 5 hojas de lijar adhesivas 93 mm P 120

Ángulo de oscilación izquierda/derecha 1,6°  
 Número de vibraciones de-hasta 7.500 - 18.000 /min  
 Peso (sin batería) 0,8 kg



Compatible con accesorios OIS, Starlock y otros

Óptimo manejo  
 peso mínimo, diseño delgado y superficie Softgrip antideslizantes

Indispensable en obras interiores.  
 para serrar, rectificar, raspar y escofinar los más diversos materiales

Luz LED extra clara para una buena visión en el área de trabajo

Suministro estándar



Nº de pedido 613089510 Nº de pedido 613089840

224,95\* € 129,95\* €

Accesorios recomendados <span style="color: red; font-weight: bold;">NOVEDAD</span>			
<p>Hoja de sierra de segmento Azulejos 89 mm HM</p>  <p>Nº de pedido 626970000 7,50* €</p>	<p>Hoja de sierra de segmento Madera 87 mm HCS</p>  <p>Nº de pedido 626975000 4,65* €</p>	<p>Placa abrasiva triangular Juntas/emplaste 78 x 78 mm MD</p>  <p>Nº de pedido 626971000 6,00* €</p>	<p>Raspador 52 mm HCS</p>  <p>Nº de pedido 626972000 2,90* €</p>
<p>Hoja de sierra de inserción Madera 35 mm HCS</p>  <p>Nº de pedido 626973000 4,85* €</p>	<p>Hoja de sierra de inserción Metal BiM 34 mm</p>  <p>Nº de pedido 626974000 7,30* €</p>	<p>Hoja de sierra de inserción Madera + metal BiM 34 mm</p>  <p>Nº de pedido 626976000 4,55* €</p>	<p><b>También disponible en juego</b></p> <p>Multi-herramienta set inicial "Classic", 7 piezas</p> <p>Nº de pedido 626977000 32,00* €</p>

# PICK+MIX 12 V

Simplemente combinado con inteligencia.



## 12 V



## 1. Elegir un set básico o batería y cargador



Sets básicos	Precio * P.V.R. €
<p>Set básico 12 V 2 x 2.0 Ah 2 x baterías Li-Power 12 V/2.0 Ah 1x cargador SC 30 Nº de pedido 685300000</p>	99,95* €
<p>Set básico 12 V 2x LiHD 4.0 Ah 2 x baterías LiHD 12 V/4.0 Ah 1 cargador ASC 55 Nº de pedido 685301000</p>	149,95* €

Baterías / cargador	Precio * P.V.R. €
<p>12 V/Li-Power 2.0 Ah Nº de pedido 625406000</p>	54,95* €
<p>12 V/LiHD 4.0 Ah Nº de pedido 625349000</p>	89,95* €
<p>Cargador ASC 55 Nº de pedido 627044000</p>	64,95* €

## 2. Elegir una máquina

<p>Taladro atornillador de batería PowerMaxx BS 12 BL 18 - 45 Nm / 1.650 /min Nº de pedido 601038890</p>	119,95* €	<p>Taladro atornillador de batería PowerMaxx BS 12 Q 34 - 75 Nm / 1.400 /min Nº de pedido 601037890</p>	124,95* €
<p>Taladro atornillador de batería PowerMaxx BS 12 BL Q 18-45 Nm / 1.650 /min Nº de pedido 601039890</p>	154,95* €	<p>Taladro atornillador de percusión de batería PowerMaxx SB 12 21.000 /min / 17 - 40 Nm Nº de pedido 601076890</p>	104,95* €
<p>Taladro atornillador de percusión de batería PowerMaxx SB 12 BL 21.000 /min / 18 - 45 Nm Nº de pedido 601077890</p>	129,95* €	<p>Martillo perforador de batería PowerMaxx BH 12 BL 16 1,3 J / 5.250 /min Nº de pedido 600207890</p>	189,95* €
<p>Atornillador de impacto de batería PowerMaxx SRA 12 BL 115 Nm / 0-2.500 /min Nº de pedido 60114890</p>	109,95* €	<p>Atornillador de impacto de batería PowerMaxx SSD 12 BL 140 Nm / 0-2.500 /min Nº de pedido 601115840</p>	129,95* €
<p>Amoladora angular de batería PowerMaxx CC 12 BL Ø 76 mm / 20.000 /min Nº de pedido 600348890</p>	139,95* €	<p>Multi-herramienta de batería PowerMaxx MT 12 1,6" / 7.500 - 18.000 /min Nº de pedido 613089840</p>	129,95* €
<p>Lijadora orbital de batería PowerMaxx SRA 12 BL 80 x 133 mm / 4.000 - 10.000 /min Nº de pedido 602036840</p>	174,95* €	<p>Lijadora multiusos de batería PowerMaxx SMA 12 BL 100 x 150 mm / 4.000 - 10.000 /min Nº de pedido 602037840</p>	174,95* €
<p>Lijadora excéntrica de batería PowerMaxx SXA 12-125 BL Ø 125 mm / 4.000 - 10.000 /min Nº de pedido 602035840</p>	174,95* €	<p>Sierra de sable de batería PowerMaxx SSE 12 BL 16 mm / 3.000 /min Nº de pedido 602322890</p>	189,95* €
<p>Pistola para aplicar silicona de batería KPA 12 400 400 ml / 4.400 N Nº de pedido 601217850</p>	304,95* €	<p>Pistola para aplicar silicona de batería KPA 12 600 600 ml / 4.400 N Nº de pedido 601218850</p>	304,95* €
<p>Radio para obras de batería R 12-18 DAB+ BT DAB + señal digitales Nº de pedido 600778850</p>	139,95* €	<p>Radio para obras de batería R 12-18 BT Bluetooth con función de carga Nº de pedido 600777850</p>	119,95* €
<p>Lámpara de obra de batería PowerMaxx ULA 12 LED 210 lm Nº de pedido 600788000</p>	34,95* €	<p>Proyector de obra de batería BSA 12-18 LED 2000 2.000 lm / IP54 Nº de pedido 601504850</p>	104,95* €
<p>Tijera cortasetos y cortacésped de batería PowerMaxx SGS 12 Q 20 cm / 11,5 cm Nº de pedido 601608850</p>	89,95* €		

► Más máquinas de batería en [metabo.com/es/es](http://metabo.com/es/es)

# 12V

## Batería deslizante

**Taladro atornillador de batería de 12 voltios PowerMaxx BS 12 (2x Li-Power 2.0 Ah)**



Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601036500

**139,95\* €**

P.V.R.\*

**Taladro percutor PowerMaxx SB 12 (2 x 2.0 Ah)**  
Nº de pedido 601076500

**154,95\* €**

P.V.R.\*

**Atornillador de impacto de batería de 12 voltios PowerMaxx SSD 12 (2x Li-Power 2.0 Ah)**



Máx. revoluciones marcha en vacío 0 - 2.500 /min  
Número máx. de golpes 3.500 /min  
Par de apriete máx. 115 Nm

Niveles de revoluciones/par de giro 1  
Alojamiento de la herramienta Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)  
Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601114500

**174,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Taladro de percusión de batería de 12 voltios PowerMaxx SB 12 Set Taller portátil (2x Li-Power 2.0 Ah)**



Ø de perforación en acero / madera blanda 10 mm / 18 mm  
Revoluciones marcha en vacío 0 - 360 / 1.400 /min  
Par de giro máx. duro 40 Nm  
Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601076870

**184,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



# 12V

**BRUSHLESS**

**Taladro atornillador de batería de 12 voltios PowerMaxx BS 12 BL Quick (2x Li-Power 2.0 Ah)**



Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601039500

**209,95\* €**

P.V.R.\*

**Taladro percutor PowerMaxx SB 12 BL (2x 2.0 Ah)**  
Nº de pedido 601077500

**184,95\* €**

P.V.R.\*

**Amoladora angular de batería de 12 voltios PowerMaxx CC 12 BL Set (2x Li-Power 2.0 Ah)**



**BRUSHLESS**

Ø de disco 76 mm  
Revoluciones marcha en vacío 20.000 /min  
Rosca de husillo M5  
Peso 12 V / 18 V 0,8 kg / 1 kg  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600348500

**229,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Combo Set 2.7.3 de batería de 12 voltios Taladro atornillador PowerMaxx BS 12 BL + Atornillador de impacto PowerMaxx SSD 12 BL (2x Li-Power 2.0 Ah)**



**BRUSHLESS**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 685168000

**239,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



# 12V

## Batería insertable

**Taladro atornillador de batería de 12 voltios PowerMaxx BS Basic (2x Li-Power 2.0 Ah)**



Capacidad del portabrocas 1 - 10 mm  
Revoluciones marcha en vacío 1.400 /min  
Par de giro máx. duro 34 Nm  
Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

1 - 10 mm  
1.400 /min  
34 Nm  
FS1 (39,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600080950

**114,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Taladro atornillador de batería de 12 voltios PowerMaxx BS BL Q (2x Li-Power 2.0 Ah)**

**NOVEDAD**



Longitud útil corta

Par de apriete máx. duro / blando 38 Nm / 20 Nm  
Ø de perforación en acero / madera blanda 10 mm / 32 mm  
Revoluciones marcha en vacío 0- 400 / 0 - 1500 /min  
Peso (sin batería) 0,7 kg  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

38 Nm / 20 Nm  
10 mm / 32 mm  
0- 400 / 0 - 1500 /min  
0,7 kg  
FS2 (59,-\*)

Suministro estándar



**Taladro de percusión de batería de 12 voltios PowerMaxx SB Basic (2x Li-Power 2.0 Ah)**



Capacidad del portabrocas 1,5 - 10 mm  
Revoluciones marcha en vacío 1.400 /min  
Par de giro máx. duro 34 Nm  
Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

1,5 - 10 mm  
1.400 /min  
34 Nm  
FS1 (39,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600385950

**129,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Taladro atornillador de batería de 12 voltios PowerMaxx BS BL (2x Li-Power 2.0 Ah)**

**NOVEDAD**



Par de apriete máx. duro / blando 38 Nm / 20 Nm  
Ø de perforación en acero / madera blanda 10 mm / 32 mm  
Revoluciones marcha en vacío 0- 400 / 0 - 1500 /min  
Peso (sin batería) 0,7 kg  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

38 Nm / 20 Nm  
10 mm / 32 mm  
0- 400 / 0 - 1500 /min  
0,7 kg  
FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601721500

**129,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Taladro de percusión de batería de 12 voltios PowerMaxx SB BL (2x Li-Power 2.0 Ah)**

**NOVEDAD**



Capacidad del portabrocas 1,5 - 10 mm  
Revoluciones marcha en vacío 0 - 400 / 0 - 1.500 /min  
Par de giro máx. duro 38 Nm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

1,5 - 10 mm  
0 - 400 / 0 - 1.500 /min  
38 Nm  
FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601784500

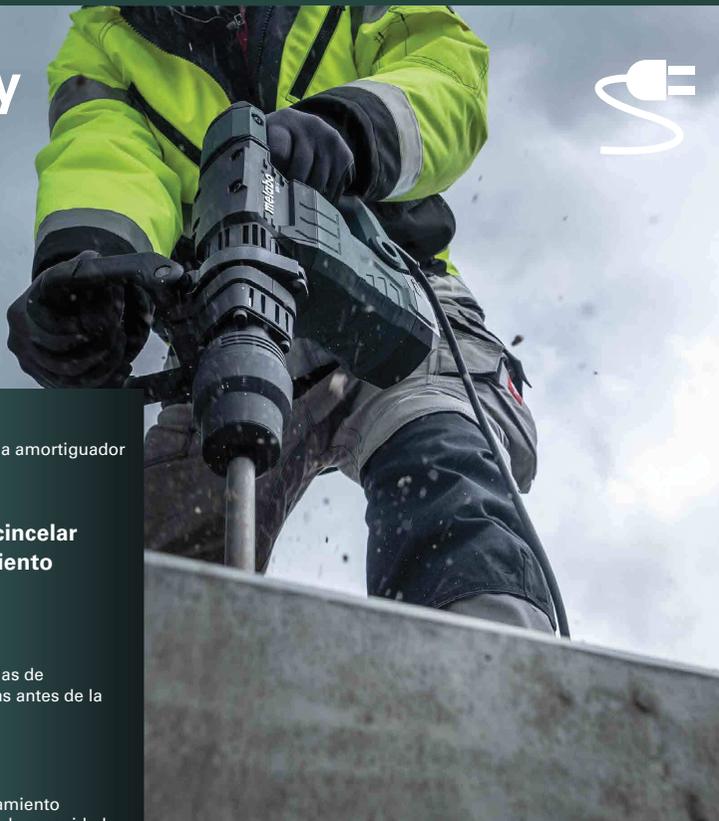
**144,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



# Compactos y robustos.



### Reducción de las vibraciones

para proteger la salud gracias al sistema amortiguador VibraTech (MVT) de Metabo

### Interruptor bloqueable para cincelar cómodamente en funcionamiento continuo

### Pantalla de servicio

Indicación a tiempo cuando las escobillas de carbón deben ser reemplazadas (8 horas antes de la desconexión, solo MHE 5 / KHE 5-40)

### Seguridad en el trabajo

Desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la broca: embrague de seguridad S-automatic de Metabo (solo KHE 5-40)



## Martillos SDS-max



Para perforar con golpe y cincelar

### Martillo combinado SDS-max KH 5-40 KHE 5-40



### Para cincelar Martillo cincelador SDS-max MH 5 MHE 5

Nº de pedido	600763500	600391500	600147500	600148500
Máx. energía de golpe individual (EPTA)	7,1 J	8,5 J	7,1 J	7,1 J
Máx. número de golpes	2.800 /min	3.000 /min	3.000 /min	3.000 /min
Número de golpes variable	-	■	-	■
Potencia nominal absorbida	1.100 W	1.100 W	1.100 Watt	1.100 Watt
Ø de perforación hormigón con perforación con percusión	40 mm	40 mm	-	-
Peso (sin cable de red)	7,1 kg	7,1 kg	5,6 kg	5,7 kg
Embalaje	Maletín profesional	Maletín profesional	Maletín profesional	Maletín profesional
Categoría de precios Full Service	FS4 (99,-*)	FS4 (99,-*)	FS4 (99,-*)	FS4 (99,-*)
P.V.R.*	444,95 €	499,95 €	359,95 €	409,95 €

## Para cada aplicación la broca o el cincel adecuados

Metabo ofrece tres clases de calidad: desde aplicaciones fáciles que requieren una broca de calidad robusta, sólida, aplicaciones con demandas altas, hasta las aplicaciones extremas que requieren las más altas demandas de la herramienta de inserción.

## Brocas SDS-max

### Pro 4 Premium

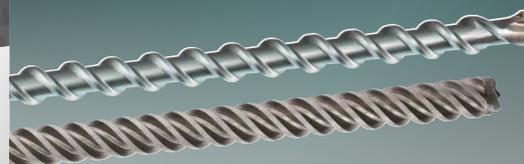
- Cabezal de perforación de metal duro macizo con 4 filos extremadamente robusto y agresivo
- Punta de centrar 90° para centrar con exactitud
- Geometría de hélice de 4 espirales para un comportamiento de perforación con pocas vibraciones

### Pro 4

- Filo en S de metal duro macizo extremadamente robusto y agresivo
- Vida útil alta constante
- Máxima velocidad de perforación

### Classic

- 4 filos, soldados y templados al vacío para una alta vida útil
- Geometría de espiral en S de gran volumen
- Buena potencia de perforación con buena duración



### Coronas de fresado SDS-max

- 3 filos para una máxima aptitud de refuerzo
- Rápido avance de perforación gracias a 3 espirales de gran volumen
- Ø de 45-80 mm / longitud 550 mm o 990 mm

55 x 990 mm

Nº de pedido 623378000  
265,00\* €



### Grasa especial para el extremo de inserción

Reduce el valor de fricción y de desgaste.

Nº de pedido 631800000  
7,50\* €



## Cinceles SDS-max

### Professional premium

- Filos autoafilantes para una máxima potencia de demolición
- Máxima abrasión gracias a una transmisión más eficiente del golpe y filos adicionales
- Máxima vida útil y trabajo productivo

### Professional

- Utilización de acero para bonificar de alta calidad
- Procedimiento de mecanización y templado, incluso apropiado para reafilarse

### Classic

- Herramientas templadas de forma robusta con alta calidad del material
- Buena potencia abrasiva con buena duración

### Juego de cinceles SDS-max "classic"

3 piezas

Nº de pedido 628413000  
28,50\* €



### Juego de brocas/cinceles SDS-max SP

7 piezas

Nº de pedido 623106000  
99,95\* €



**Martillo combinado electrónico  
KHE 2245**



Máx. energía de golpe individual (EPTA) 2,2 J  
Máx. número de golpes 4.800 /min  
Ø de perforación en hormigón 22 mm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 601708500

**134,95\* €**

**Martillo combinado electrónico  
KHE 2645**



Máx. energía de golpe individual (EPTA) 2,9 J  
Máx. número de golpes 4.300 /min  
Ø de perforación en hormigón 26 mm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 601710500

**164,95\* €**

**Martillo combinado electrónico  
KHE 2445**



Máx. energía de golpe individual (EPTA) 2,4 J  
Máx. número de golpes 4.800 /min  
Ø de perforación en hormigón 24 mm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 601709500

**149,95\* €**

**Martillo combinado electrónico  
KHE 2845**



Máx. energía de golpe individual (EPTA) 3 J  
Máx. número de golpes 4.400 /min  
Ø de perforación en hormigón 28 mm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 601739500

**179,95\* €**

**OFERTA ESPECIAL**

**Martillo combinado electrónico SDS-plus  
KHE 2860 Quick**



Energía máx. impacto individual (EPTA) 3,2 J  
Número máx. de golpes 4.400 /min  
Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo 28 mm  
Potencia nominal absorbida 880 W  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600878500

**204,95\* €**

P.V.R.\*



**Martillo multiuso de 1.100 vatios SDS-plus  
UHEV 2860-2 Quick**



Energía máx. impacto individual (EPTA) 3,4 J  
Número máx. de golpes 4.500 /min  
Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo 28 mm  
Potencia nominal absorbida 1.100 W  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600713500

**224,95\* €**

P.V.R.\*



**metaBOX**



**Robusta. Acoplable. Apilable. Organizada. Móvil.  
Compatible con muchos socios CAS y STRAUSSbox.**

**metaBOX 118 Organizer**

- Doce cajas de inserción Sortimo de libre posicionamiento en cuatro tamaños diferentes
- Conexión de enchufe segura de cada caja de inserción en la parte inferior del organizador, lo que permite usar solo cajas individuales
- Medidas: 396 x 296 x 118 mm



Nº de pedido 626897000

**49,95\* €**

**metaBOX 63 XS Organizer**

- La tapa transparente proporciona una visión general ideal
- Almas divisoras extraíbles para un orden perfecto
- Se puede usar como lonchera gracias al plástico apto para alimentos y lavavajillas.
- Medidas: 252 x 167 x 63 mm



Nº de pedido 626896000

**16,95\* €**

**Multi-placa adaptable metaBOX**

- Para fijar todos los sistemas de cajas de herramientas habituales en la metaBOX
- Adecuado para Metabo MetaLOC, Systainer Classic/T-LOC, Hikoki HIK-System, Makita MAKPAC, Sortimo/Bosch L-BOXX y Dewalt T-STAK
- Adecuado para asegurar todos los sistemas de cajas de herramientas mencionados en equipamientos de vehículos Sortimo Globelyst y SR5



Nº de pedido 626900000

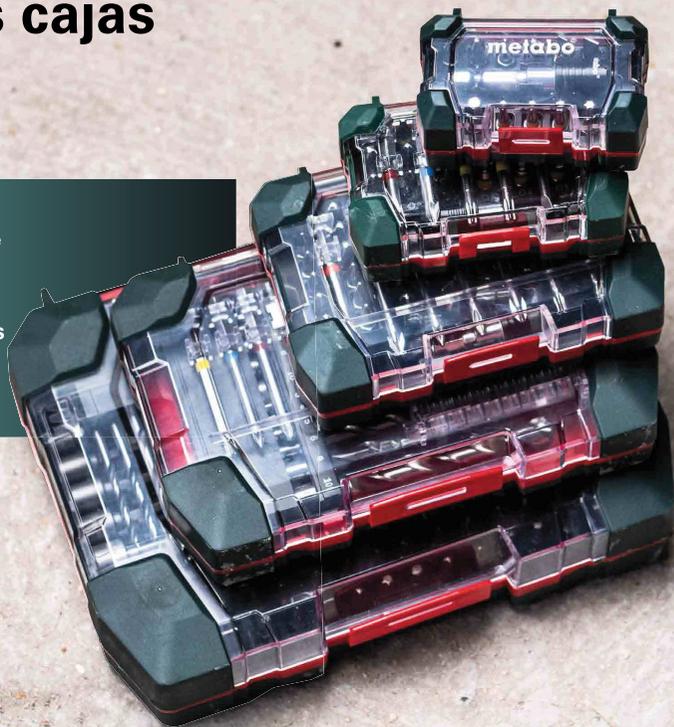
**37,95\* €**

# Transparentes. Organizadas. Las nuevas cajas de puntas.

**Vista general buena**  
Caja robusta con tapa transparente

**Fácil de encontrar gracias  
a la codificación de colores**

**Fácil de retirar**



## Caja de puntas, 15 piezas

Puntas S2, L = 25 mm (14 unidades):  
 PH1, PH2  
 PZ1, PZ2  
 SL4, SL6  
 H3, H4, H5  
 T10, T15, T20, T25, T30  
 portapuntas de cambio rápido magnético



Nº de pedido 626703000  
14,95\* €

## Caja de puntas, 32 piezas

Puntas S2, L = 25 mm (30 unidades):  
 PH1, PH2x2, PH3  
 PZ1, PZ2x2, PZ3  
 SL3, SL4, SL5, SL6  
 H3, H4, H5, H6  
 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40  
 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40  
 Adaptador portapuntas de cambio rápido magnético



Nº de pedido 626700000  
16,95\* €

## Caja de puntas, 56 piezas

Puntas S2, L = 25 mm (48 unidades):  
 PH1, PH2x3, PH3x3  
 PZ1, PZ2x3, PZ3x3  
 SL4x2, SL5x2, SL6x2  
 H3, H4, H5  
 T10x2, T15x2, T20x2, T25x2  
 T27x2, T30x2, T40x2  
 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

L = 70 mm (7 unidades):  
 PH2, PH3  
 PZ1, PZ2  
 SL6  
 T20, T25  
 portapuntas de cambio rápido magnético



Nº de pedido 626702000  
37,95\* €

## Set de accesorios, 35 piezas

Broca para metal HSS-G (6 unidades):  
 Ø 3 mm, Ø 4 mm, Ø 5 mm,  
 Ø 6 mm, Ø 8 mm, Ø 10 mm  
 Brocas para madera inserción hexagonal (6 unidades):  
 Ø 3 mm, Ø 4 mm, Ø 5 mm,  
 Ø 6 mm, Ø 8 mm, Ø 10 mm  
 Puntas S2, L = 25 mm (16 unidades):  
 PH1, PH2x2, PH3  
 PZ1, PZ2x2, PZ3  
 SL3, SL5,5  
 T15, T20 x 2, T25 x 2, T30

L = 89 mm (6 unidades):  
 PH2  
 PZ1, PZ2  
 SL5,5  
 T20, T25  
 portapuntas magnético



Nº de pedido 626725000  
54,95\* €

## Set de accesorios, 55 piezas

Brocas para metal HSS-TIN (14 unidades):  
 Ø 1,5 mm x 2; Ø 2 mm x 2;  
 Ø 2,5 mm; Ø 3 mm x 2;  
 Ø 3,5 mm; Ø 4 mm; Ø 4,5 mm;  
 Ø 5 mm; Ø 5,5 mm; Ø 6 mm;  
 Ø 6,5 mm

Broca para piedra MD (7 unidades):  
 Ø 4 mm; Ø 5 mm; Ø 6 mm x 2;  
 Ø 7 mm; Ø 8 mm; Ø 10 mm

Brocas para madera inserción hexagonal CrV (5 unidades):  
 Ø 4 mm, Ø 5 mm, Ø 6 mm,  
 Ø 8 mm, Ø 10 mm

Brocas de pala para madera (2 unidades):  
 Ø 16 mm; Ø 22 mm

Puntas S2, L = 25 mm (18 unidades):  
 PH1, PH2 x 2, PH3  
 PZ1, PZ2 x 2, PZ3  
 SL4, SL6, SL7  
 H3, H4, H5, H6  
 T15, T20, T25

Claves de vaso (4 unidades):  
 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm

Plantilla  
 Cuchilla de tapicería  
 portapuntas magnético  
 Avellanadores

Adaptador para llaves de vaso  
 Ø 16 mm; Ø 22 mm



Nº de pedido 626707000  
52,95\* €

## Caja de puntas de batería 32 piezas Caja de puntas de alta calidad y robusta, en diseño de batería

Puntas S2, L = 25 mm (30 unidades):  
 PH1, PH2x2, PH3  
 PZ1, PZ2x2, PZ3  
 SL3, SL4, SL5, SL6  
 H3, H4, H5, H6  
 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40  
 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

Adaptador portapuntas de cambio rápido magnético



Nº de pedido 626696000  
19,95\* €

# Ofertas con mucha potencia.



## Amoladoras angulares de 750 vatios W 750



W 750-115  
603604000

W 750-125  
603605000

Revoluciones marcha en vacío 11.500 /min  
Ø de los discos abrasivos 115 mm / 125 mm  
Par de giro 1,9 Nm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 603604000 / 603605000  
**64,95\* €**  
P.V.R.\*

## Amoladoras angulares de 850 vatios W 850



W 850-115  
603607000

W 850-125  
603608000

Revoluciones marcha en vacío 11.500 /min  
Ø de los discos abrasivos 115 mm / 125 mm  
Par de giro 2 Nm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 603607000 / 603608000  
**84,95\* €**  
P.V.R.\*

## Amoladora angular de 850 vatios WP 850-125 "Hombre muerto"



**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 603610000

Revoluciones marcha en vacío 11.500 /min  
Ø de los discos abrasivos 125 mm  
Par de giro 2 Nm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**94,95\* €**  
P.V.R.\*

## Amoladora angular de 1.100 vatios W 1100-125



**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 603614000

Revoluciones marcha en vacío 12.000 /min  
Ø de los discos abrasivos 125 mm  
Par de giro 3,2 Nm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**99,95\* €**  
P.V.R.\*

## OFERTA ESPECIAL

### Amoladora angular de 1.100 vatios WQ 1100-125

con Embrague de seguridad mecánico  
S-automatic de Metabo



Revoluciones marcha en vacío 12.000 /min  
Ø de los discos abrasivos 125 mm  
Par de giro 3,5 Nm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 610035000

**99,95\* €**

P.V.R.\*

### Amoladora angular de 1.400 vatios WEQ 1400-125

con Embrague de seguridad mecánico  
S-automatic de Metabo



Revoluciones marcha en vacío 11.500 /min  
Ø de los discos abrasivos 125 mm  
Par de giro 3,3 Nm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600347000

**124,95\* €**

P.V.R.\*

## Amoladora angular de 2.000 vatios WP 2000-230 "Hombre muerto"



Revoluciones marcha en vacío 6.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 230 mm  
Par de giro 13 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606431000

**109,95\* €**

P.V.R.\*

## Amoladora angular de 2.200 vatios WP 2200-230 "Hombre muerto"



Revoluciones marcha en vacío 6.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 230 mm  
Par de giro 13,5 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606436000

**119,95\* €**

P.V.R.\*

## Amoladora angular de 2.200 vatios WE 2200-230



Revoluciones marcha en vacío 6.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 230 mm  
Par de giro 13,5 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606437000

**129,95\* €**

P.V.R.\*

## Amoladora angular de 2.400 vatios WE 2400-230



Revoluciones marcha en vacío 6.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 230 mm  
Rosca de husillo M 14  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606484000

**164,95\* €**

P.V.R.\*

# 900 - 2.400 W

MADE IN GERMANY

Máxima Potencia.  
Máxima Seguridad.

### Amoladoras angulares de 900 vatios W 9 Quick



W 9-115 Quick  
600371000

W 9-125 Quick  
600374000

Revoluciones marcha en vacío 10.500 /min  
Ø de los discos abrasivos 115 mm / 125 mm  
Par de giro 2,5 Nm  
Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600371000 / 600374000  
**129,95\* €**  
P.V.R.\*

### Amoladoras angulares de 1.350 vatios W 13 Quick



W 13-125 Quick  
603627000

W 13-150 Quick  
603632000

Revoluciones marcha en vacío 11.000 /min  
10.500 /min  
Ø de los discos abrasivos 125 mm / 150 mm  
Par de giro 3,4 / 3,8 Nm  
Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 603627000 / 603632000  
**184,95\* €**  
P.V.R.\*

### Amoladora angular de 1.550 vatios WE 15-125 Quick



Revoluciones marcha en vacío 11.000 /min  
Ø de los discos abrasivos 125 mm  
Par de giro 3,5 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600448000  
**214,95\* €**  
P.V.R.\*

### Amoladoras angulares de 1.700 vatios WE 17 Quick



WE 17-125 Quick  
600515000

WE 17-150 Quick  
601074000

Revoluciones marcha en vacío 11.000 /min  
9.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 125 mm / 150 mm  
Par de giro 3,7 / 4,3 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600515000 / 601074000  
**229,95\* €**  
P.V.R.\*

### Amoladora angular de 1.550 vatios WEV 15-125 Q + amoladora recta G 400



#### Robusta amoladora angular

con gran capacidad de arrastre con regulación de las revoluciones y máxima densidad de potencia de su clase, para un alto avance en el trabajo

#### Amoladora rectas con husillo abrasivo largo

ideal para trabajar en lugares de difícil acceso

**WEV 15-125 Q**  
Ø de los discos abrasivos 125 mm  
Revoluciones marcha en vacío 2.800 - 11.000 /min  
Par de giro 3,5 Nm

**G 400**  
Revoluciones marcha en vacío 25.000 /min  
Revoluciones bajo carga nominal 11.700 /min  
Orificio de sujeción de la pinza de sujeción 6 mm

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600468000 + 600427000  
**224,95\* €**  
P.V.R.\*

### Amoladora angular de 2.200 vatios W 22-230 MVT "Hombre muerto"



Revoluciones marcha en vacío 6.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 230 mm  
Par de giro 14 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606462260  
**209,95\* €**  
P.V.R.\*

### Amoladora angular de 2.200 vatios WE 22-230 MVT



Revoluciones marcha en vacío 6.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 230 mm  
Par de giro 14 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606464000  
**224,95\* €**  
P.V.R.\*

### Amoladora angular de 2.400 vatios WE 24-230 MVT



Revoluciones marcha en vacío 6.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 230 mm  
Par de giro 17 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606469000  
**284,95\* €**  
P.V.R.\*

### Amoladora angular de 2.400 vatios WEPBA 24-230 MVT Quick "Hombre muerto" con freno de disco mecánico



Revoluciones marcha en vacío 6.600 /min  
Ø de los discos abrasivos 230 mm  
Par de giro 17 Nm  
Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606481000  
**314,95\* €**  
P.V.R.\*

**Amoladora angular de 1.750 vatios  
WEV 17-125 Quick Inox RT**



Ø de los discos abrasivos  
Revoluciones marcha  
en vacío  
Par de giro  
Categoría de precios Full Service

125 mm  
2.000 -  
7.600 /min  
5 Nm  
FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601092000

**264,95\* €**

P.V.R.\*

**Amoladora angular de 1.700 vatios  
WEV 17-125 Quick Inox**



Ø de los discos abrasivos  
Revoluciones marcha  
en vacío  
Par de giro  
Categoría de precios Full Service

125 mm  
2.000 -  
7.600 /min  
5 Nm  
FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600517000

**294,95\* €**

P.V.R.\*

**Satinadora de 1.700 vatios  
SE 17-200 RT**



Par de giro  
Revoluciones marcha  
en vacío  
Ø de la muela abrasiva  
Categoría de precios Full Service

17 Nm  
800 -  
3.000 min  
100 -  
200 mm  
FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602259000

**404,95\* €**

P.V.R.\*

**Pulidora angular electrónica de 1.500 vatios  
PE 15-20 RT**



Revoluciones marcha  
en vacío  
Par de giro  
Rosca de husillo  
Para platos hasta un máx de  
Categoría de precios Full Service

300 -  
1.900 /min  
18 Nm  
M 14  
180mm  
FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 615200000

**364,95\* €**

P.V.R.\*

**Lijadora de cinta para tubos electrónica  
de 900 vatios RBE 9-60 Set**



Velocidad de cinta marcha  
en vacío  
Dimensiones de la cinta  
de lijarse  
Ø máx. del tubo  
Categoría de precios Full Service

8-14 m/s  
30 x  
533 mm  
60 mm  
FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602183510

**814,95\* €**

P.V.R.\*

**Lijadora de soldaduras en ángulo electrónica  
de 950 vatios KNSE 9-150 Set**



Ø de disco  
Revoluciones marcha  
en vacío  
Categoría de precios Full Service

150 mm  
900 -  
3.800 min  
FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602265500

**814,95\* €**

P.V.R.\*

**Para usos múltiples.**



**Robusta y compacta máquina para trabajos exigentes de desbarbar, afilar y lijar**

**Pies de goma que amortiguan las vibraciones para mayor estabilidad**

**Grandes cristales protectores contra chispas para proteger los ojos**

**Soportes de las piezas de trabajo desplazables sin herramientas**

**Esmeriladoras dobles**

Potencia nominal absorbida  
Discos abrasivos  
(Ø x grosor x perforación)  
Revoluciones marcha en vacío  
Par de bloqueo  
Dimensiones  
Peso  
Categoría de precios Full Service

**DS 125 M**

200 W  
125 x 20 x 20 mm  
2.980 /min  
1,1 Nm  
310 x 175 x 220 mm  
6,7 kg  
FS1 (39,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 604125000

**99,95\* €**

**DS 150 M**

370 W  
150 x 20 x 20 mm  
2.980 /min  
1,5 Nm  
330 x 200 x 240 mm  
8,7 kg  
FS1 (39,-\*)

Suministro estándar



Nº de pedido 604150000

**119,95\* €**

**Accesorios recomendados**



para DS 125 M: disco abrasivo 125 x 20 x 20mm, 36 P, corindón normal  
Nº de pedido 629088000  
**24,45\* €**



para DS 150 M: disco abrasivo 150 x 20 x 20 mm, 80 J, corindón especial  
Nº de pedido 630638000  
**32,95\* €**



DS 150 M

# Más de 65 años de experiencia. Seguridad, potencia, calidad.

## Taladro electrónico de 450 vatios BE 10



Par de giro máx. **10 Nm**  
 Ø de perforación en acero / madera blanda **10 mm / 20 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **0 - 2.400 /min**  
 Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600133810  
**139,95 €**  
 P.V.R.\*

## Taladro de 750 vatios BE 75-16



Par de giro **75 Nm**  
 Ø de perforación en acero / madera blanda **16 mm / 50 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **0 - 660 /min**  
 Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600580000  
**364,95 €**  
 P.V.R.\*

## Taladro de percusión electrónico de una velocidad de 650 vatios SBE 650



Ø de perforación en mampostería / acero / madera blanda **16 / 13 / 30 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **0 - 2.800 /min**  
 Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600742500  
**79,95 €**  
 P.V.R.\*



## Taladro de percusión electrónico de una velocidad de 650 vatios SBE 650 Set Taller portátil



Ø de perforación en mampostería / acero / madera blanda **16 / 13 / 30 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **0 - 2.800 /min**  
 Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600742870  
**109,95 €**  
 P.V.R.\*



## Taladro electromagnética de 1.200 vatios Mag 50 con Luz LED clara para facilitar el centrado



Revoluciones marcha en vacío **200-450 /min**  
 Roscar con macho **M 16**  
 Ø de perforación en acero **50 mm**  
 Potencia nominal absorbida **1.200 W**  
 Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600636500  
**1.624,95 €**  
 P.V.R.\*



## Tronzadora de 2.300 vatios CS 23-355



Discos abrasivos (Ø x perfor.) **355 x 25,4 mm**  
 Cap. acero de perfiles **115 x 130 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **4.000 /min**  
 Cap. de corte aceros / tubos **65 mm / 125 mm**

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 690855000  
**359,95 €**  
 P.V.R.\*

## Taladro de percusión electrónico de dos velocidades de 780 vatios SBE 780-2



Ø de perforación en mampostería / acero / madera blanda **20 / 13/8 / 40/25 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **0 - 1.100 / 0 - 3.100 /min**  
 Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600781500  
**169,95 €**  
 P.V.R.\*



## Taladro de percusión electrónico de dos velocidades de 850 vatios SBE 850-2



Ø de perforación en mampostería / acero / madera blanda **20 / 13/8 / 40/25 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **0 - 1.100 / 0 - 3.100 /min**  
 Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600782500  
**189,95 €**  
 P.V.R.\*



## Biseladora de 1.600 vatios KFM 16-15 F



Revoluciones marcha en vacío **12.000 /min**  
 Tipo de bordes **Bisel**  
 Máx. ancho de bisel 45° **21 mm**  
 Máx. altura de bisel 45° **15 mm**  
 Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 601753500  
**2.524,95 €**  
 P.V.R.\*



## Fresadora de 1.700 vatios PFM 17



Revoluciones marcha en vacío **8.000 - 12.600 /min**  
 Graduación ajuste de profundidad de fresado **0,1 mm**  
 Ancho de fresado **25 mm**  
 Altura de fresado **-1.5 - 10 mm**  
 Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 601789500  
**2.599,95 €**  
 P.V.R.\*



## Taladro de percusión electrónico de dos velocidades de 1.000 vatios SBEV 1000-2



Ø de perforación en mampostería / acero / madera blanda **22 / 16/10 / 40/25 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **0 - 1.000 / 0 - 2.800 /min**  
 Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600783500  
**229,95 €**  
 P.V.R.\*



## Taladro de percusión electrónico de dos velocidades de 1.300 vatios SBEV 1300-2



Ø de perforación en mampostería / hormigón / acero / madera blanda **24 / 22 / 16/10 / 40/25 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **0 - 1.000 / 0 - 3.100 /min**  
 Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

**OFERTA ESPECIAL**  
 N° de pedido 600785500  
**314,95 €**  
 P.V.R.\*



**Lijadora excéntrica de 240 vatios  
FSX 200 Intec**



Revoluciones marcha en vacío **11.000 / min**  
 Ø del plato de apoyo **125 mm**  
 Potencia nominal absorbida **240 W**  
 Radio oscilatorio **2,7 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS2 (59,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 609225500

**79,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Lijadora excéntrica de 310 vatios  
SXE 3150**



Revoluciones marcha en vacío **4.000 - 12.000 / min**  
 Ø del plato de apoyo **150 mm**  
 Potencia nominal absorbida **310 W**  
 Radio oscilatorio **3 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS2 (59,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600444000

**164,95\* €**

P.V.R.\*

**Lijadora multiuso de 200 vatios  
FMS 200 Intec**



Número de oscilaciones marcha en vacío **26.000 / min**  
 Número de oscilaciones bajo carga nominal **22.000 / min**  
 Potencia nominal absorbida **200 W**  
 Radio oscilatorio **2,7 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS1 (39,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600065500

**79,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Lijadora multiuso de 300 vatios  
DSE 300 Intec**



Número de oscilaciones marcha en vacío **14.000 - 22.000 / min**  
 Número de oscilaciones bajo carga nominal **18.000 / min**  
 Potencia nominal absorbida **300 W**  
 Radio oscilatorio **1,8 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS1 (39,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600311900

**154,95\* €**

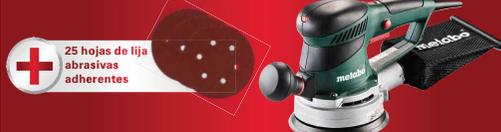
P.V.R.\*

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

**Lijadora excéntrica de 350 vatios  
SXE 450 TurboTec Set**



**+** 25 hojas de lija abrasivas adherentes

Revoluciones marcha en vacío **4.200 - 11.000 / min**  
 Ø del plato de apoyo **150 mm**  
 Potencia nominal absorbida **350 W**  
 Radio oscilatorio **2,8 / 6,2 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 690871000

**229,95\* €**

P.V.R.\*

**Lijadora excéntrica de 350 vatios con motor sin escobillas  
SXE 150-5.0 BL**

**BRUSHLESS**



Ø del plato de apoyo **150 mm**  
 Revoluciones marcha en vacío **4.000 - 10.000 / min**  
 Potencia nominal absorbida **350 W**  
 Radio oscilatorio **5 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 615050700

**544,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Lijadora orbital de 200 vatios  
FSR 200 Intec**



Número de oscilaciones marcha en vacío **26.000 / min**  
 Número de oscilaciones bajo carga nominal **22.000 / min**  
 Potencia nominal absorbida **200 W**  
 Radio oscilatorio **1,4 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS2 (59,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600066500

**79,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Lijadora orbital de 200 vatios  
SR 2185**



Número de oscilaciones marcha en vacío **22.300 / min**  
 Número de oscilaciones bajo carga nominal **20.400 / min**  
 Potencia nominal absorbida **210 W**  
 Radio oscilatorio **2 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS1 (59,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600441500

**119,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Lijadora orbital de 200 vatios FSR 200 Intec  
+ lijadora excéntrica de 240 vatios FSX 200 Intec  
+ bolsa para herramientas**



**OFERTA ESPECIAL**

Set nº de pedido 691125000

**174,95\* €**

P.V.R.\*

**Lijadora orbital de 350 vatios  
SRE 4350 TurboTec**



Número de oscilaciones marcha en vacío **8.400 - 22.000 / min**  
 Número de oscilaciones bajo carga nominal **17.000 / min**  
 Potencia nominal absorbida **350 W**  
 Radio oscilatorio **2,2 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 611350000

**374,95\* €**

P.V.R.\*

**Lijadora orbital de 350 vatios  
SRE 4351**



Número de oscilaciones marcha en vacío **8.400 - 22.000 / min**  
 Número de oscilaciones bajo carga nominal **17.000 / min**  
 Potencia nominal absorbida **350 W**  
 Radio oscilatorio **2,2 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 611351000

**404,95\* €**

P.V.R.\*

**OFERTA ESPECIAL**

**Sierra de calar pendular electrónica de 450 vatios STEB 65 Quick**



Número de carreras marcha en vacío **600 - 3.000 / min**  
 Profundidad de corte en madera **65 mm**  
 Peso sin cable **1,9 kg**  
 Categoría de precios Full Service **FS2 (59,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601030500

**79,95\* €**

P.V.R.\*

**Sierra de calar pendular electrónica de 570 vatios STEB 70 Quick**



Número de carreras marcha en vacío **900 - 3.300 / min**  
 Profundidad de corte en madera **70 mm**  
 Peso sin cable **2 kg**  
 Categoría de precios Full Service **FS2 (59,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601040500

**149,95\* €**

P.V.R.\*

**Sierra de calar pendular electrónica de 750 vatios STEB 140**



Número de carreras marcha en vacío **1.000 - 3.100 / min**  
 Profundidad de corte en madera **140 mm**  
 Peso sin cable **2,5 kg**  
 Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601402000

**234,95\* €**

P.V.R.\*

**Sierra de calar pendular electrónica de 710 vatios STEB 100 Quick** **NOVEDAD**



Número de carreras marcha en vacío **1.000 - 3.100 / min**  
 Profundidad de corte en madera **100 mm**  
 Peso sin cable **2,1 kg**  
 Categoría de precios Full Service **FS2 (59,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601110500

**169,95\* €**

P.V.R.\*

**Sierra de calar pendular electrónica de 750 vatios STEB 140 Plus**



Número de carreras marcha en vacío **1.000 - 3.100 / min**  
 Profundidad de corte en madera **140 mm**  
 Peso sin cable **2,6 kg**  
 Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601404500

**294,95\* €**

P.V.R.\*

**Sierra circular manual de 1.200 vatios KS 55 FS**



**+ carril guía FS 160**  
 Longitud 160 cm



Potencia nominal absorbida **1.200 vatios**  
 Revoluciones marcha en vacío **5.600 / min**  
 Profundidad máx. de corte en 90° **55 mm**  
 Ø de la hoja de sierra x perforación **160 x 20 mm**  
 Categoría de precios Full Service **FS2 (59,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600955000

**149,95\* €**

P.V.R.\*

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600955000 + 629011000

**214,95\* €**

P.V.R.\*

**Sierra circular manual de 1.500 vatios KS 66 FS**



**+ carril guía FS 160**  
 Longitud 160 cm



Potencia nominal absorbida **1.500 vatios**  
 Revoluciones marcha en vacío **5.000 / min**  
 Profundidad máx. de corte en 90° **66 mm**  
 Ø de la hoja de sierra x perforación **190 x 30 mm**

Categoría de precios Full Service **FS3 (79,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601066000

**194,95\* €**

P.V.R.\*

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601066000 + 629011000

**269,95\* €**

P.V.R.\*

**Sierra circular manual de 2.000 vatios KS 85 FS**



**+ carril guía FS 160**  
 Longitud 160 cm



Potencia nominal absorbida **2.000 vatios**  
 Revoluciones marcha en vacío **4.500 / min**  
 Profundidad máx. de corte en 90° **85 mm**  
 Ø de la hoja de sierra x perforación **235 x 30 mm**

Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601085000

**284,95\* €**

P.V.R.\*

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601085000 + 629011000

**349,95\* €**

P.V.R.\*

**Sierra de sable de 1.100 vatios  
SSE 1100**



Potencia nominal absorbida **1.100 W**  
Nº de carreras marcha en vacío **0-2.600 /min**  
Categoría de precios Full Service **FS3 (79,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606177500

**264,95\* €**  
P.V.R.\*

Suministro estándar



**Cepillo de 620 vatios  
HO 26-82**



Revoluciones marcha en vacío **17.000 / min**  
Ancho de cepillo **82 mm**  
Profundidad de cepillo ajustable **0 - 2,6 mm**  
Mayor profundidad de rebaje **9 mm**  
Peso (con batería) **2,7 kg**

Categoría de precios Full Service **FS3 (79,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602682000

**169,95\* €**  
P.V.R.\*

**Lijadora de cinta electrónica de 1010 vatios  
BAE 75**



Superficie de apoyo de la cinta abrasiva **85 x 150 mm**  
Velocidad de cinta marcha en vacío **240 - 450 m / min**  
Potencia nominal absorbida **1.010 W**

Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600375000

**324,95\* €**  
P.V.R.\*

**Sierra de sable de 1.400 vatios  
SSEP 1400 MVT**



Potencia nominal absorbida **1.400 W**  
Nº de carreras marcha en vacío **0-2.800 /min**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 606178500

**374,95\* €**  
P.V.R.\*

Suministro estándar



**Multi-herramienta de 400 vatios  
MT 400 Quick Set**



Oscilaciones marcha en vacío **11.000 - 18.500 / min**  
Potencia nominal absorbida **400 W**

Placa de lijar, med. de ángulo a ángulo **93 mm**  
Peso (sin cable) **1,4 kg**

Categoría de precios Full Service **FS3 (79,-\*)**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601406500

**224,95\* €**  
P.V.R.\*

**Fresadora para pintura de 710 vatios  
LF 724 S**



Revoluciones marcha en vacío **10.000 / min**  
Potencia nominal absorbida **710 W**  
Mayor profundidad de rebaje **ilimitada**  
Círculo de alcance de filo **80 mm**

Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600724000

**324,95\* €**  
P.V.R.\*

Suministro estándar



**Móvil en la obra.**



**Sierra circular de mesa TS 254 M**



Altura de corte **0 - 80 mm**  
Diámetro de la hoja de sierra **254 mm**  
Ancho de corte máx. con tope paralelo **520 mm**  
Radio de giro de la hoja de sierra **-1,5° - 46,5°**  
Revoluciones **4.200 /min**  
Peso (sin cable) **24,4 kg**



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 610254000

**439,95\* €**  
P.V.R.\*

**Sierra circular de mesa TS 254 con bastidor y función de trolley**



Altura de corte **0 - 87 mm**  
Diámetro de la hoja de sierra **254 mm**  
Ancho de corte máx. con tope paralelo **630 mm**  
Radio de giro de la hoja de sierra **-1,5° - 46,5°**  
Revoluciones **4.200 /min**  
Peso (sin cable) **33,4 kg**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 600668000

**769,95\* €**  
P.V.R.\*

**Carro deslizante TS**



- Incluye tope paralelo con doble sujeción
- Guiado de marcha suave

Nº de pedido 628900000

**149,95\* €**

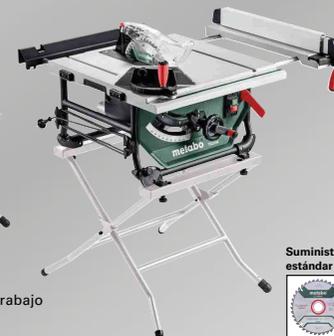
**Bastidor TSU**



- Plegable
- Óptima altura de trabajo y posición segura

Nº de pedido 629003000

**94,95\* €**



**Sierra circular de mesa TS 254 M + bastidor TSU**

**PRECIO DEL SET**

Nº de pedido 610254000 + 629003000

**494,95\* €**  
P.V.R.\*



Accesorios recomendados	Ámbito de aplicación	Calidad	Número de dientes	Forma del diente	Ø x ancho de corte x perforación mm	Nº de pedido	P.V.R. €*
Hojas de sierra	multí cut	professional	80	FZ/TZ	254 x 2,4 x 30	628093000	96,95 €
	power cut wood	professional	24	WZ	254 x 2,4 x 30	628025000	47,95 €
	precision cut wood	classic	40	WZ	254 x 2,4 x 30	628325000	34,95 €
	precision cut wood	professional	40	WZ	254 x 2,4 x 30	628059000	69,95 €

**OFERTA ESPECIAL**

**Ingletadora de 1.350 vatios  
KS 216 M Lasercut**



Máx. anchura de corte 90°/45°  
Máx. profundidad de corte 90°/45°  
Potencia nominal absorbida S1 100%

120 mm/80 mm  
60 mm/45 mm  
1.100 W

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 619216000

**144,95\* €**

P.V.R.\*



**Tronzadora e ingletadora  
con función de tracción  
KGS 216 M**



Máx. anchura de corte 90°/45°  
Máx. profundidad de corte 90°/45°  
Potencia nominal absorbida S1 100%

305 mm/205 mm  
65 mm/36 mm  
1.200 W

Suministro estándar



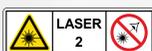
**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 619260000

**239,95\* €**

P.V.R.\*

**Tronzadora e ingletadora  
con función de tracción  
KGS 254 M**



Máx. anchura de corte 90°/45°  
Máx. profundidad de corte 90°/45°  
Potencia nominal absorbida S1 100%

305 mm/205 mm  
92 mm/47 mm  
1.450 W

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602540000

**359,95\* €**

P.V.R.\*

**Tronzadora e ingletadora  
con función de tracción  
KGS 305 M**



Máx. anchura de corte 90°/45°  
Máx. profundidad de corte 90°/45°  
Potencia nominal absorbida S1 100%

305 mm/205 mm  
105 mm/67 mm  
1.600 W

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 619305000

**484,95\* €**

P.V.R.\*

**Tronzadora y sierra circular  
de mesa KGT 305 M**



Altura de corte – modo de mesa  
Ancho de corte – modo de ingletadora 90/45°  
Profundidad de corte – modo de ingletadora 90/45°  
Potencia nominal absorbida S1 100%

0 - 50 mm  
150 / 100 mm  
102 / 70 mm  
1.600 W

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 619004000

**634,95\* €**

P.V.R.\*

**Oferta especial**

**¡Compre una de las ingletadoras ofertadas en las páginas 72 y 73 a un precio especial! y llévase un SOPORTE**



**KSU 100**  
Nº de pedido 629004000

~~159,95\* €~~  
P.V.R.\*

**P.V.R. OFERTA**  
**104,95 €**  
P.V.R.\*



**KSU 251**  
Nº de pedido 629005000

~~294,95\* €~~  
P.V.R.\*

**P.V.R. OFERTA**  
**139,95 €**  
P.V.R.\*



**KSU 401**  
Nº de pedido 629006000

~~329,95\* €~~  
P.V.R.\*

**P.V.R. OFERTA**  
**159,95 €**  
P.V.R.\*

**Cepilladora  
HC 260 C - 2,2 WNB**



Potencia nominal absorbida **2.2000 W**  
Velocidad de avance **5m /min**  
Ø del árbol de cuchillas **63 mm**  
Revoluciones del árbol de cuchillas **6.500 / min**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 80114026000  
**1.059,95\* €**  
P.V.R.\*

**Regresadora  
DH 330**



Potencia nominal absorbida **1.800 W**  
Velocidad de avance **7m /min**  
Ø del árbol de cuchillas **47 mm**  
Revoluciones del árbol de cuchillas **9.800 / min**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 80200033000  
**689,95\* €**  
P.V.R.\*

**Aspirador universal de 1200 vatios  
AS 20 L**



Máx. caudal de aire **3.600 l/min**  
Depresión **200 hPa (mbar)**  
Potencia absorbida máx. **1.200 W**  
Volumen del depósito **20 l**  
Longitud de la manguera **1,75 m**  
Categoría de precios Full Service **FS1 (39,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 602012000  
**149,95\* €**  
P.V.R.\*

**Aspirador universal de 1200 vatios  
ASA 32 L**



**Conexión para máquina**

Máx. caudal de aire **3.600 l/min**  
Depresión **200 hPa (mbar)**  
Potencia absorbida máx. **1.200 W**  
Volumen del depósito **32 l**  
Longitud de la manguera **3,2 m**  
Categoría de precios Full Service **FS3 (79,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 602013000  
**169,95\* €**  
P.V.R.\*

**OFERTA ESPECIAL**

**Sierra circular de mesa  
TKHS 315 C - 2,0 WNB**



Altura máx. de corte 90/45° **85 / 60 mm**  
Máx. anchura de corte en el tope paralelo **290 mm**  
Hoja de sierra **315 x 30 mm**  
Potencia nominal absorbida **2.000 W**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 80103152000  
**524,95\* €**  
P.V.R.\*

**Sierra de cinta  
BAS 318 Precision WNB**



Altura de corte **170 mm**  
Anchura de paso **307 mm**  
Potencia nominal absorbida **900 W**

Suministro estándar



**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 619009000  
**679,95\* €**  
P.V.R.\*

**Instalación de aspiración de virtuos  
SPA 1200**



Potencia nominal absorbida **0,55 kW**  
Volumen del saco de virtuos **65 l**  
Ø conexión de la manguera **100 mm**  
Depresión máx. **1.600 Pa**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601205000  
**364,95\* €**  
P.V.R.\*

**Combo Especial**

**BAS 318 Precisión WNB  
+ SPA 1200**



Nº de pedido 619009000 + 601205000  
**954,95\* €**  
P.V.R.\*

**OFERTA ESPECIAL**

**Aspirador universal de 1400 vatios  
ASR 25 L SC con sistema de vibración  
semi-automático para limpiar el filtro**

**Conexión para máquina**

Máx. caudal de aire **4.380 l/min**  
Depresión **248 hPa (mbar)**  
Potencia absorbida máx. **1.400 W**  
Volumen del depósito **25 l**  
Longitud de la manguera **3,2 m**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 602024000  
**334,95\* €**  
P.V.R.\*



**Aspirador universal de 1250 vatios  
ASA 30 L PC Inox con limpieza manual del filtro**

**Conexión para máquina**

Máx. caudal de aire **3.600 l/min**  
Depresión **210 hPa (mbar)**  
Potencia absorbida máx. **1.250 W**  
Volumen del depósito **30 l**  
Longitud de la manguera **3,5 m**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 602015000  
**284,95\* €**  
P.V.R.\*



**Aspirador universal de 1400 vatios  
ASR 35 L ACP con sistema de vibración  
automático para limpiar el filtro**

**Conexión para máquina**

Máx. caudal de aire **4.380 l/min**  
Depresión **248 hPa (mbar)**  
Potencia absorbida máx. **1.400 W**  
Volumen del depósito **35 l**  
Longitud de la manguera **3,2 m**  
Categoría de precios Full Service **FS4 (99,-\*)**

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 602057000  
**679,95\* €**  
P.V.R.\*



# Mantenimiento perfecto.

## Compresor Basic 250-24 W



Capacidad de llenado 110 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 95 l/min  
Presión máx. 8 bar  
Potencia nominal absorbida 1,5 kW  
Tamaño de la caldera 24 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601533000  
**159,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Basic 250-50 W



Capacidad de llenado 110 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 95 l/min  
Presión máx. 8 bar  
Potencia nominal absorbida 1,5 kW  
Tamaño de la caldera 50 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601534000  
**209,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Power 180-5 W OF (sin aceite)



Capacidad de llenado 90 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 75 l/min  
Presión máx. 8 bar  
Potencia nominal absorbida 1,1 kW  
Tamaño de la caldera 5 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601531000  
**184,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Power 250-10 W OF (sin aceite)



Capacidad de llenado 120 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 100 l/min  
Presión máx. 10 bar  
Potencia nominal absorbida 1,5 kW  
Tamaño de la caldera 10 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601544000  
**279,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Basic 250-24 W OF (sin aceite)



Set herramientas neumáticas LPZ4 (601585010)



Capacidad de llenado 120 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 100 l/min  
Presión máx. 8 bar  
Potencia nominal absorbida 1,5 kW  
Tamaño de la caldera 24 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601532000  
**174,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Basic 250-50 W OF (sin aceite)



Set herramientas neumáticas LPZ4 (601585010)



Capacidad de llenado 120 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 100 l/min  
Presión máx. 8 bar  
Potencia nominal absorbida 1,5 kW  
Tamaño de la caldera 50 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601535000  
**209,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Power 280-20 W OF (sin aceite)



Capacidad de llenado 150 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 140 l/min  
Presión máx. 10 bar  
Potencia nominal absorbida 1,7 kW  
Tamaño de la caldera 20 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601545000  
**589,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Power 400-20 W OF (sin aceite)



Capacidad de llenado 200 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 185 l/min  
Presión máx. 10 bar  
Potencia nominal absorbida 2,2 kW  
Tamaño de la caldera 20 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601546000  
**1.114,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Mega 350-50 W



Capacidad de llenado 250 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 220 l/min  
Presión máx. 10 bar  
Potencia nominal absorbida 2,2 kW  
Tamaño de la caldera 50 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601589000  
**584,95\* €**  
P.V.R.\*

## Compresor Mega 350-100 W



Capacidad de llenado 250 l/min  
Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) 220 l/min  
Presión máx. 10 bar  
Potencia nominal absorbida 2,2 kW  
Tamaño de la caldera 90 l

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601538000  
**629,95\* €**  
P.V.R.\*



## Compresor de batería de 18 voltios Power 160-5 18 LTX BL OF (sin aceite)

**BRUSHLESS**

Capacidad de aspiración 120 l/min  
Capacidad de llenado 60 l/min  
Caudal efectivo de suministro (con presión máx. del 80 %) 45 l/min  
Presión máx. 8 bar  
Tamaño de la caldera 5 l  
Nivel de potencia acústica (LwA) 93 dB(A)

Dimensiones 340 x 315 x 380 mm  
Peso (con batería) 9,9 kg



sin baterías, sin cargador

**OFERTA ESPECIAL**  
Nº de pedido 601521850  
**294,95\* €**  
P.V.R.\*

**Atornillador de impacto neumático DSSW 360 Set 1/2"**



Vasos y extensión



Presión de trabajo 6,2 bar  
Demanda de aire 6 l/s  
Par aflojamiento 630 Nm  
Peso 2,0 kg

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 604118500

**109,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Atornillador de impacto neumático DSSW 930-1/2"**



Set inflador, manguera y vasos de impacto



Presión de trabajo 6,2 bar  
Demanda de aire 9 l/s  
Par aflojamiento 930 Nm  
Peso 1,8 kg

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601549000, 628833000, 602233000, 80901056056

**264,95\* €**

P.V.R.\*

**Amoladora recta neumática DG 25 Set**



Set muelas y boquillas



Presión de trabajo 6,2 bar  
Demanda de aire 300 l/min  
Revoluciones marcha en vacío 25.000/min  
Peso 0,43 kg

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 604116500

**84,95\* €**

P.V.R.\*

Suministro estándar



**Atornillador de impacto neumático DSSW 500-1/2"**



Presión de trabajo 6,2 bar  
Demanda de aire 7 l/s  
Par aflojamiento 860 Nm  
Peso 1,2 kg

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601590000

**179,95\* €**

P.V.R.\*

**Martillo cincelador neumático DMH 30 Set**



Set cincelos



Presión de trabajo 6,2 bar  
Demanda de aire 280 l/min  
Alojamiento de la herramienta Vástago hexagonal - 10 mm  
Número de golpes: 3000 /min  
Suministro estándar

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 604115500

**109,95\* €**

P.V.R.\*



**Atornillador neumático DRS 95-1/2"**



Presión de trabajo 6,2 bar  
Demanda de aire 450 l/min  
Par aflojamiento 95 Nm  
Peso 1,2 kg

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601553000

**169,95\* €**

P.V.R.\*

**Atornillador de impacto neumático DSSW 2440-1"**



Presión de trabajo 6,2 bar  
Demanda de aire 13 l/s  
Par aflojamiento 2.440 Nm  
Peso 7,3 kg

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601551000

**704,95\* €**

P.V.R.\*

**Pistolas neumáticas de soplado**

**BP 10**



Presión de trabajo 2-6 bar  
Demanda de aire 100-200 l/min

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601579010

**14,95\* €**

P.V.R.\*

**BP 210**



Presión de trabajo 2-6 bar  
Demanda de aire 100-200 l/min

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601580010

**16,95\* €**

P.V.R.\*

**BP 200**



Presión de trabajo 3-8 bar  
Demanda de aire 130-350 l/min

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601581010

**20,95\* €**

P.V.R.\*

**BP 500**



Presión de trabajo 3-8 bar  
Demanda de aire 130-350 l/min

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601582010

**24,95\* €**

P.V.R.\*

**Amoladora recta neumática DG 700**



Presión de trabajo 6,2 bar  
Demanda de aire 600 l/min  
Revoluciones marcha en vacío 22.000 /min  
Peso 0,83 kg

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 601554000

**169,95\* €**

P.V.R.\*

**Infladores de presión para neumáticos RF 60**



Presión de trabajo 0,5 - 12 bar  
Longitud de la manguera 35 cm  
Peso 0,45 kg

**OFERTA ESPECIAL**

Nº de pedido 602233000

**51,95\* €**

P.V.R.\*

**Set accesorios para aire comprimido LPZ 4**



Nº de pedido 601585010

**64,95\* €**

P.V.R.\*

# METABO MOCHILA DE TREKKING

Por cada máquina que compre de las incluidas en esta campaña, recibirá una mochila de senderismo ¡GRATIS!

Sierra de calar pendular electrónica de 750 vatios  
STEB 140



OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 601402000

**234,95\* €**

P.V.R.\*

Mochila de Trekking<sup>2</sup>

- Tamaño: 58 x 34 x 20 cm (aprox. 40 Litros)
- Tamaño doblado: 20 x 4 x 9 cm



**GRATIS**

Amoladora angular de 1.550 vatios  
WE 15-125 Quick



OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 600448000

**214,95\* €**

P.V.R.\*

Amoladora angular de 2.200 vatios  
W 22-230 MVT



OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 606462260

**209,95\* €**

P.V.R.\*

Amoladora angular de 2.200 vatios  
WE 22-230 MVT



OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 606464000

**224,95\* €**

P.V.R.\*

Pistola de aire caliente de 2.000 vatios  
HG 20-600



OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 602066500

**134,95\* €**

P.V.R.\*

Martillo combinado electrónico  
KHE 3250



OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 600637000

**334,95\* €**

P.V.R.\*

**TRACTO-BRAVA**

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS  
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA  
AUTOMOCIÓ

Herramientas Metabo S.A.U.  
C/ Forjadores 17-19  
28660 Boadilla del Monte (Madrid)  
www.metabo.com/es/es

c/ Torretes, 33  
17200 - Palafrugell  
info@tractobrava.com  
972.30.07.97 647.22.03.83

[www.tractobrava.com](http://www.tractobrava.com)

**metabo**®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS