# MELCIOO SPECIALS

**NOVEDADES Y OFERTAS** 

1/2020





# Potentes en



- Con protección contra polvo patentada
- Hasta un 50% más de par de giro
- Hasta un 20% más de máxima potencia suministrada



Ergonomía perfecta: circunferencia de la empuñadura más pequeña de su clase

- Diseño delgado
- Circunferencia de la empuñadura de solo 194 mm con una potencia de 1.100 vatios



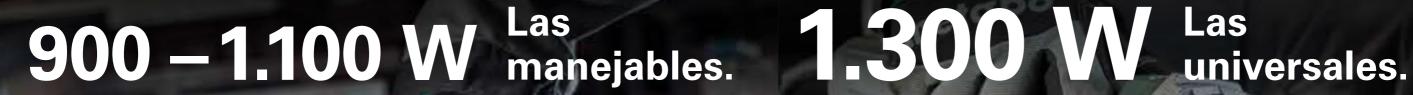
M-Quick de Metabo: cambio del disco pulsando un botón





Adecuado para todos los accesorios





Trabajos fáciles de corte y de desbaste

Limpiar y desbarbar

Circunferencia de la empuñadura más pequeña de su clase de potencia

sin fatigarse como nunca antes

Velocidad variable para trabajar de modo adecuado al material

(solo WEV 11-125 Quick)

# Amoladoras angulares

Disponible a partir de febrero de 2020

Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío

Vibraciones rectificado superficies\* Peso (sin cable de red)

Categoría de precios Full Service

# W 9-125 Quick

125 mm 10.500 /min 2,5 Nm 2,1 kg

FS3 (79,-\*)

Nº de pedido 600374000

109,<sup>95\*</sup>€

# W 11-125 Quick

125 mm 11.000 /min 3,2 Nm 5,8 m/s<sup>2</sup> 2,3 kg

Nº de pedido 603623000

FS3 (79,-\*)

con velocidad variable 125 mm 2.800 – 10.500 /min

Accesorios recomendados

Disco abrasivo de

Disco de cortar de

125 x 22,23 mm

12.95\* €

125 mm P 60

3.95\*€

láminas »ZK-Flexiamant«

Nº de pedido 624277000

diamante »SP« Universal

Nº de pedido 624307000

3 Nm 6 m/s<sup>2</sup>

WEV 11-125 Quick

2,1 kg

FS3 (79,-\*)

Nº de pedido 603625000

\*\* medición de vibraciones de 3 ejes según EN 60745-2-3

Trabajos de corte y de desbaste medianos y pesados

# **Accesorios recomendados**



Disco de desbaste »Flexiamant Super« Inox 125 x 6,0 x 22,23 mm

Nº de pedido 616747000 2,95\*€



Disco de corte »Flexiarapid Super« Inox HydroResist 125 x 1,0 x 22,23 mm

N° de pedido 616220000 1,89\* €



Cubierta protectora de clip para corte Ø 125 mm

N° de pedido 630352000

## **Amoladoras angulares**

muerto (solo WPB 13-125 Quick)

para emergencias

Avance rápido del trabajo

Hasta un 50% menos de vibraciones en

para tiempos de uso más intensos gracias al Autobalancer (solo WA 13-125 Quick)

Detención del disco en segundos

gracias al freno mecánico e interruptor de hombre

v alta vida útil

la mano v el brazo.

Disponible a partir de febrero de 2020

Peso (sin cable de red)

Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío Vibraciones rectificado superficies\*

Categoría de precios Full Service

# W 13-125 Quick

125 mm 11.000 /min 3.4 Nm 2,4 kg

FS3 (79,-\*)

Nº de pedido 603627000

## WA 13-125 Quick con Autobalancer

125 mm 11.000 /min 3.4 Nm 4 m/s<sup>2</sup> 2,4 kg

FS3 (79,-\*)

Nº de pedido 603630000

# WPB 13-125 Quick

con freno e interruptor de hombre muerto

125 mm 11.000 /min 3.4 Nm 6 m/s<sup>2</sup> 2,6 kg

FS3 (79,-\*)

Nº de pedido 603631000



Trabajos pesados de corte y de desbaste



Disco de corte »M-Calibur« Inox 125 x 1,6 x 22,23 mm

4.49\* €





Nº de pedido 616286000



8.49\* €

# Accesorios recomendados

Disco de desbaste »M-Calibur« Inox 125 x 7,0 x 22,23 mm

Nº de pedido 616291000

# Platos soporte

1.700 W Las trabajadoras incansables.

Trabajos de desbaste intensivos en turnos industriales

Trabajos pesados de corte

Máxima capacidad de desbaste

Hasta un 50% menos de vibraciones en

para tiempos de uso largos gracias al Autobalancer

gracias al freno mecánico e interruptor de hombre

Detención del disco en segundos



122 mm, M 14

Accesorios recomendados

Nº de pedido 623291000 10,49\* €



Disco de fibra grano cerámico 125 mm, P 36

Nº de pedido 626155000 2,59\*€



Filtro protector contra polvo Amoladora angular estándar

Nº de pedido 630709000 **17,**95\* €



Filtro protector contra polvo Amoladora angular hombre muetrto

N° de pedido 630792000 23.95\*€

# Amoladoras angulares

(solo WEV 15-125 Quick)

Vida útil máxima en aplicaciones

Velocidad variable para trabajar de

modo adecuado al material

Disponible a partir de febrero de 2020

extremas

Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío Par de giro Vibraciones rectificado superficies\* Peso (sin cable de red)

Categoría de precios Full Service

WE 15-125 Quick

125 mm 11.000 /min 3.5 Nm 6 m/s<sup>2</sup>

FS3 (79,-\*)

Nº de pedido 600448000

179,<sup>95\*</sup>€

WEV 15-125 Quick con velocidad variable 125 mm

2.800 - 11.000 /min 3.5 Nm 6 m/s<sup>2</sup> 2,5 kg

FS3 (79,-\*)

Nº de pedido 600468000

189,<sup>95\*</sup>€

# **Amoladoras angulares**

para emergencias

Elevada duración

incluso en el uso industrial

la mano v el brazo.

(solo WEA/WEPBA 17-125 Quick)

muerto (solo WEPBA 17-125 Quick)

Disponible a partir de febrero de 2020

Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío Vibraciones rectificado superficies\*\* Peso (sin cable de red)

Categoría de precios Full Service

WE 17-125 Quick

125 mm 11.000 /min 3.7 Nm 6 m/s<sup>2</sup> 2,5 kg FS4 (99,-\*)

N° de pedido 600515000

Encontrará el amplio surtido de amoladoras angulares de Metabo y los accesorios correspondientes en metabo.com/es/es

WEA 17-125 Quick con Autobalancer

125 mm 11.000 /min 3,7 Nm 4 m/s<sup>2</sup> 2,5 kg FS4 (99,-\*)

Nº de pedido 600534000

199,<sup>95\*</sup>€

WEPBA 17-125 Quick con Autobalancer, freno e interruptor de hombre muerto

125 mm 11.000 /min 3,7 Nm 4 m/s<sup>2</sup> 2,7 kg

FS4 (99,-\*)

N° de pedido 600548000





# **MADE IN GERMANY**

Potencia nominal absorbida Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío

Categoría de precios Full Service

Potencia nominal absorbida Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío

Categoría de precios Full Service

# Amoladoras angulares sin freno de disco mecánico

W 22-230 MVT W 22-180 MVT 2.200 W 2.200 W 180 mm 230 mm 8.500 /min 6.600 /min 5,8 kg FS4 (99,-\*) FS4 (99,-\*)

N° de pedido 606461260 N° de pedido 606462260

WE 22-180 MVT 2.200 W

180 mm 8.500 /min FS4 (99,-\*)

N° de pedido 606463000 P.V.R.\*

P.V.R.\*

WE 22-230 MVT 2.200 W 230 mm 6.600 /min 5.8 ka FS4 (99,-\*)

Nº de pedido 606464000

P.V.R.\*

W 24-230 MVT 2.400 W

230 mm 6.600 /min 5,8 kg FS4 (99,-\*)

2.400 W

230 mm

5.8 ka

P.V.R.\*

6.600 /min

FS4 (99,-\*)

Nº de pedido 606469000

N° de pedido 606467260 N° de pedido 606474260

P.V.R.\* WE 24-230 MVT WE 26-230 MVT Quick

2.600 W 230 mm 6.600 /min 6.3 ka FS4 (99,-\*)

W 26-230 MVT

2.600 W

230 mm

6,3 kg

6.600 /min

FS4 (99,-\*)

N° de pedido 606475000

P.V.R.\*



# Detención del disco en segundos en caso de emergencia.



Al perder el control de la máquina, el dispositivo de hombre muerto integrado apaga la máquina de inmediato cuando el usuario suelta el interruptor.

El freno de disco mecánico frena el disco en un intervalo de pocos segundos desde el apagado de la máquina, incluso en caso de interrupción del suministro eléctrico.

# Mínimo rebote. máximo control



Cuando el disco se atora en el material y se desea separarlos, la fuerza de la máquina puede golpear al usuario con toda su fuerza debido al efecto rebote (Kick-Back). Con el objetivo de evitar esto, el embrague de seguridad mecánico reduce el rebote a los niveles más bajos del mercado. En el caso de las amoladoras angulares grandes, esta función es asumida por el sistema electrónico de apagado de seguridad.

# Menos vibraciones, tiempos de uso más prolongados





El Autobalancer de Metabo compensa deseguilibrios en discos de corte y de desbaste. El VibraTech (MVT) de Metabo mejora el agarre y reduce las vibraciones de manera adicional.

- 60 % menos de vibraciones mano-brazo
- Trabajo sin fatiga
- Tiempos de uso más prolongados

# La amoladora angular grande con freno y vida útil más prolongada

# Vida útil 10 veces más prolongada

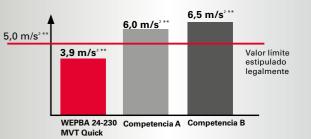
Gracias al sistema de freno mecánico, en comparación con un sistema de freno electrónico. Sin desgaste de las escobillas de carbón.

# Trabajo sin fatiga

El peso más bajo de su clase con 6,2 kg

# Tiempos de uso más prolongados

Amoladora angular grande con freno con el menor nivel de vibraciones del mercado



# MADE IN GERMANY

Potencia nominal absorbida Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío

Desconexión electrónica de seguridad Función de hombre muerto Freno de disco mecánico

Categoría de precios Full Service

"Medición de vibraciones de 3 ejes según EN 60745-2-3

# Amoladoras angulares con freno de disco mecánico

WEPBA 24-180 MTV Quick WEPBA 24-230 MVT Quick WEPBA 26-230 MVT Quick

2.400 W 2.400 W 2.600 W 180 mm 230 mm 230 mm 8.450 /min 6.600 /mir 6.600 /min 6,2 kg 6 kg 6,6 kg Sí Sí Sí Sí Sí

FS4 (99,-\*)

Nº de pedido 606480000

P.V.R.\*

FS4 (99,-\*)

Nº de pedido 606481000

PVR\*

N° de pedido 606482000

P.V.R.\*

FS4 (99,-\*)

8 \*Precio recomendado por el fabricante sin IVA

# 

# **Cordless Alliance System**

# ¡100 % de compatibilidad con más de 140 máquinas en la clase de 18 V!

¡Cordless Alliance System (CAS) le **independiza del enchufe**! Ahora puede **combinar entre sí sin ningún problema máquinas,** baterías y cargadores de los más diversos fabricantes. Esto permite llevar a cabo un gran número de aplicaciones profesionales también con batería: desde tareas convencionales a trabajos especiales.

# Una batería para todos los pasos de trabajo.

# Instalación

Ya sea en obras interiores o fontanería y climatización: independencia del enchufe para más flexibilidad y productividad

Simplemente combine las máquinas, baterías y cargadores adecuadas de los socios CAS Rothenberger y Metabo.



# metabo

Preparativos para el montaje de módulos sanitarios: Martillo combinado KHA 18 LTX BL 24 Quick

Montaje de módulos sanitarios: Taladro atornillador BS 18 LT BL Q de Metabo





Para prensar accesorios metálicos (hasta Ø 35 mm) v sistemas de plástico (hasta Ø 40 mm): Prensadora ROMAX Compact TT de ROTHENBERGER

11

Para identificar obstrucciones o daños en alcantarillados: cámara de inspección de tubos ROCAM 4 Plus de ROTHENBERGER

Para eliminar obstrucciones en tuberías de conexión de lavabos y duchas o bañeras de hasta Ø 50 mm: dispositivo de limpieza de tuberías ROSPIMATIC CL de ROTHENBERGER – se puede combinar con cualquier atornillador de batería profesional convencional.













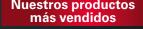






# PICK+MIX 18 V

# Simplemente combinar con inteligencia. Nuestros productos más vendidos





Garantía de Perforar / atornillar 3 años para todas las baterías

49.95\* €

99.95\* €

189.95\* €

N.	N	
	E	
1	Ţ	
All.		

BE 18 LTX 6 4 Nm / 0-4.000 /min Nº de pedido

BS /SB 18 LT Taladradora atornillador BS 18 LTX BL O L

299,95\* €

o Percutora (SB) de batería 60 Nm / 0-450 / 1.600 /min 229,95\* € N° de pedido (BS / SB) 199,95\* € 602102840 / 602103840

> o Percutora (SB) de batería BS / SB 18 LTX-3 BL Q I 120 Nm / 0-500/2.050/3.800 /min N° de pedido (BS / SB) 324,95\* € 602355840 / 602357840

o Percutora (SB) de batería BS /SB 18 LT BL 60 Nm / 0-600 / 2.100 /min Nº de nedido



KHA 18 LTX BL 24 Quick GB 18 LTX BL Q I 2.2 J / SDS-plus 120 Nm / 0-600 / 2.050 /mir

600211840

o Percutora (SB) de batería BS /SB 18 LTX Impuls 110 Nm / 0-500 / 1.700 /min 110 Nm / 0-500 / 1 700 /min 229,95\* € N° de pedido (BS / SB) 229,95\* €



Taladradora (BS)

KHA 18 LTX BL 24 Quick Set ISA

399,95\* € 600211900 \* P.V.R. € 600796840



o Percutora (SB) de batería BS /SB 18 LTX BL I 120 Nm / 0 - 500 / 1.850 /min N° de pedido (BS / SB) **264,95\* €** N° de pedido (BS / SB) **269,95\* €** 



KHA 36-18 LTX 32 3.1 J / SDS-plus

KHA 18 LTX

SB 18 LTX BL Q I

120 Nm / 0-500 / 1

N° de pedido 600210840

299,95\* €

Baterías	

Cargadores



Cargador ASC 55, 12-36V

Cargador rápido ASC Ultra N° de pedido 627265000

N° de pedido 627495000

N° de pedido 627291000

Multi cargador ASC multi 8 \* 14,4-36V 1.059,95\* €

Cargador rápido

ASC 145 DUO

N° de pedido 627044000 Cargador ASC 145

# Combos / Sets de baterías y cargador



Set de 2x baterías 4.0 Ah y 1x cargador ASC 55 Nº de pedido 685064000 Set de 2x baterías 5.2 Ah v 1x cargador ASC 145 N° de pedido 685065000 Set básico LiHD 1x 4.0 Ah, 1x 5,5 Ah





## Transporte y almacenamiento



Metal oc II 32,95\* Nº de pedido 626431000 Bolsa para herramientas 22,95\* € N° de pedido 657006000 Bolsa para herramientas 39,95\* (grande) N° de pedido 657007000 Tabla sobre rodillos para MetaLocs (grande) Nº de pedido 630174000



Atornillar

Serrar

de batería 200 Nm / 0-2.900 /m N° de pedido



120 Nm / 0-500 / 1.850 /min

N° de pedido



de batería SSW 18 LTX 300 BL 1/2" 300 Nm / 0-2.650 /m 229.95\* € N° de pedido 229.95\* €



SSW 18 LTX 600 1/2" 600 Nm / 0-1.600 /mir N° de pedido





7 Nm / 0-4.000 /mir

229.95\* € N° de pedido

Atornillador para c en seco de batería SF 18 LTX 6000 5 Nm / 0-6.000 /min

Sierra circular manu

229.95\* €





SSE 18 LTX Compact Nº de pedido

Amoladora angular

WF 18 LTX 125 Quick

N° de pedido

601306840



SSE 18 LTX BL 0 - 2.700 /min / 32 mm

WB 18 LTX BL 125 Quick

Ø 125 mm / 9.000 /mir

N° de pedido

613077840

**154,95\*** € N° de pedido



**STAB 18 LTX 100** 

N° de pedido



STA 18 LTX 140

N° de pedido



234,95\* € N° de pedido \* P.V.R. € 619001850 454,95\* €

KS 18 LTX 57 0 - 57 mm / 4.600 /min N° de pedido 601857840



229,95\* €

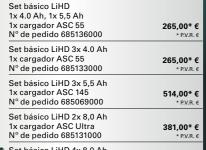
489,95\* €

324,95\* €

ASE 18 LTX

189.95\* €







**Especiales** 

Pistola de remache ciego



299.95\* €

199.95\* €

MKS 18 I TX 58 58mm / 31m/s 299,95\* €



Biseladora de batería

601754840

Bisel 45° / radios 2 + 3 mm

WPB 36-18 LTX BL 230



Amoladora angular de batería CC 18 LTX BL

N° de pedido 149,95\* € 600349840



613078840

Amoladora angular de batería

Nº de pedido 600639850 299,95\* €

199,95\* €



GA 18 LTX G

MT 18 ITX

613021840









Lámpara de mano de batería UI A 14.4-18 I FD 280 lm Nº de pedido



Proyector de obra de batería BSA 14.4 – 18 LED

Nº de pedido





53 cm / 2.700 /min



Cepilladora de batería

0-2 mm / 16 000 /mir

844,95\* € N° de pedido

602082840

N° de pedido 119,95\* €



**AS 18 L PC** 7.7 I / 2.100 I/min

Agitador de batería

RW 18 LTX 120

40 I / 0-750 /min

601163850

**199,95\* €** N° de pedido





Pistola para aplicar silicon

**KPA 18 LTX 600** 

601207850



199,95\* €

13 \*Precio recomendado por el fabricante sin IVA

600463850



Ligeras y manejables.

Carrera de la hoja de sierra 16 mm

Cortes

# También disponible de 12 voltios

# PowerMaxx SSE 12 BL

Suministro estándar: hoja para sierras de calar para madera y metal, 2 baterías Li-Power (12 V/2,0 Ah), cargador SC 30, maletín profesional

Nº de pedido 602322500

# Sierra de sable de batería de 18 voltios SSE 18 LTX BL Compact (2x LiHD 4.0 Ah)



de febrero de 2020

Carrera de la hoia de sierra Número de carreras

16 mm 3 000 / mir

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





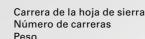


en MetaLoc N° de pedido 602366840

Sierra de sable de batería de 18 voltios SSE 18 LTX BL (2x LiHD 8.0 Ah)



Disponible a partir de febrero de 2020







Categoría de precios Full Service F4 (99,-\*)











Nº de pedido 602267810

479,<sup>95\*</sup>€

sin batería, sin cargador, Nº de pedido 602267840

219,<sup>95\*</sup>€

Especialmente adecuada para trabajar en lugares de difícil acceso

LI HD CAS CORDLESS SYSTEM SPANISH

Tope de profundidad ajustable sin herramienta

Para hojas para sierras de calar y de sable gracias al único alojamiento Quick

Por carga de la batería LiHD 4.0 Ah / tubo de agua galvanizado 3/4"

# Para cada aplicación, la hoja de sierra adecuada

La amplia gama de hojas para sierras de calar y de sable se ha ampliado y reestructurado. Así podrá encontrar la hoja de sierra correcta aún más rápido.

# wood + metal

Trabajo rápido y eficiente

Cambio de la hoja de sierra

Interruptor bloqueable para

funcionamiento continuo

Ergonomía optimizada

sin herramienta

gracias al potente motor Brushless de Metabo

Para el tratamiento de la madera con clavos y elementos de acero

Por carga de la batería LiHD 8.0 Ah / madera blanda 120 x 120 mm

HD CAS

# wood

Para cortes precisos y rápidos en madera



Hojas de sierra para metal y para madera + metal con innovadora tecnología de metal duro

# metal

Para serrar diferentes tipos de metales

# expert

Hojas especiales para todas las aplicaciones en el ramo de la construcción y renovación

# expert carbide

Hojas especiales de metal duro, espolvoreado de metal duro o dientes de metal duro soldados

# Nuevas hojas para sierras de sable con tecnología de metal duro

carbide metal 

Dientes de metal duro soldados individualmente para una vida útil sobresaliente

Material	Longitud mm	Grosor mm	Paso de dientes	correspon- de a Bosch	UV	Nº de pedido	P.V.R. €*
carbide metal							
СТ	150	1,25	3,0 mm/8 TPI S955 CHM 1 626556000		21,95*		
СТ	225	1,25	3,0 mm/8 TPI	S1155CHM	1	626557000	29,95*
carbide wood + metal							
СТ	150	1,25	3,0-4,0 mm/6-8 TPI	S956XHM	1	626559000	18,95*
СТ	225	1,25	3,0-4,0 mm/6-8 TPI	S1156XHM	1	626560000	25,95*



Encontrará todas las hojas de sierra en metabo.com/es/es



12 V



Máquina compacta y manejable

motor Brushless de Metabo

Por carga de la batería Li-Power 2.0 Ah

en perfil de metal cuadrado 15 x 15 x 1,5 mm



PowerMaxx CC 12 BL (2x 2,0 Ah)

- + 2x discos de corte »Flexiarapid Super« Inox + 2x discos de corte »Flexiarapid Super« Universal
- + 1x disco de corte y de desbaste »Combinator« Inox

Diámetro de disco Revoluciones marcha en vacío

Categoría de precios Full Service







76 mm

20.000 / min

# Siempre el accesorio adecuado.

Para tratar metal, acero Inox, madera, piedra, azulejos y plástico

# Set inicial

Disco de corte »Flexiarapid Super« Inox Disco de corte y de desbaste »Combinator« Inox Disco de cortar de diamante »professional«, UP Nº de pedido 626879000



3x discos de corte y de desbaste »Combinator« Inox Para cortes rápidos y desbarbado/rectificado fácil 76 x 2,0 x 10 mm, Inox

Nº de pedido 626872000



5x discos de corte »Flexiarapid Super« Inox Especiales para el tratamiento del acero Inox 76 x 1,0 x 10 mm, lnox

Nº de pedido 626870000

9,95\*€



5x discos de corte »Flexiarapid Super« Universal De uso universal 76 x 1,0 x 10 mm

Nº de pedido 626871000



1x disco de cortar de diamante »professional«. TP Para todos los tipos de azulejos, gres fino 76 x 10 mm, TP

Para el rectificado basto y medio en todo

Nº de pedido 626874000

el sector metalúrgico

Nº de pedido 626875000

76 mm, P60, F-ZK

16,<sup>95\*</sup> €



1x disco de cortar de diamante »professional«, UF Para el uso universal 76 x 1,2/2,2 x 10 mm, UP Nº de pedido 626873000

16.95\* €



1x disco abrasivo de láminas »ZK-Flexiamant« Para el rectificado basto y medio en todo el 76 mm, P80, F-ZK Nº de pedido 626876000

4,95\*€



Rosca de husillo Para un trabajo rápido y eficiente 0,8 kg / 1 kg Peso 12 V / 18 V en cada aplicación gracias al excepcional 1x disco abrasivo de láminas »ZK-Flexiamant« FS2 (59,-\*)

Nº de pedido 600348500





**BRUSHLESS** 

Oferta: inversión segura. Full Service por un valor de € 99,– gratis

si se registra hasta el 30.04.2020 en metabo-service.com/es

# Martillos cinceladores SDS-max

Máx. energía de golpe individual (EPTA) Número máx, de golpes Potencia nominal absorbida Peso (sin cable de red)

Categoría de precios Full Service



2.900 /min 1.150 W 7,9 kg

MHEV 5 BL

FS4 (99,-\*)

Nº de pedido 600769500

549,<sup>95\*</sup>€

# Martillos combinados SDS-max para perforar con martillo y cincelar

Máx. energía de golpe individual (EPTA) Número máx, de golpes Potencia nominal absorbida Ø de perforación hormigón con brocas para martillo Peso (sin cable de red)

Categoría de precios Full Service



KHEV 5-40 BL (Ilustr.)

2.900 /min 1 150 W 40 mm

8,3 kg

FS4 (99,-\*)

Nº de pedido 600765500

Nº de pedido 600766500 **569**,<sup>95\*</sup>€ 649,<sup>95</sup>€

MHEV 11 BL (Ilustr.)

2.100 /min 1.500 W 12,2 kg

FS4 (99,-\*)

12,2 J

10,1 kg

Nº de pedido 600770500 699,<sup>95\*</sup>€

**KHEV 8-45 BL** KHEV 11-52 BL 18,8 J 2.900 /min 2.360 /min 1 500 W 1 500 W

12,4 kg FS4 (99,-\*)

FS4 (99,-\*) Nº de pedido 600767500

36 meses

reparación

# La solución para las aplicaciones más exigentes.

# Vida útil extremadamente alta

- Sin mantenimiento gracias a la tecnología Brushless: ya no se necesitan escobillas de carbón
- La robusta carcasa de fundición a presión de aluminio protege el motor y el engranaje

# Máxima potencia de perforación

Velocidad de perforación más rápida

de impacto de alta potencia optimizado

 Máxima potencia de demolición gracias al motor Brushless y mecanismo

# Doble protección contra vibraciones

Sistema antivibraciones de doble efecto:

- Contrapeso que absorbe impactos
- Empuñadura desacoplada

# Aún mejor en el sistema.



Brocas para martillo SDS-max

Amplio surtido en

Sistema de aspiración de polvo Nº de pedido 623271000 169,<sup>95\*</sup> €





Aspirador universal ASR 35 M ACP Nº de pedido 602058000 769,<sup>95\*</sup> €





Taladradora atornilladora de batería de 12 voltios PowerMaxx BS 12 (1x 2.0 Ah)\*\*

40 Nm

10 mm

18 mm

1 - 10 mm

0 - 360 / 0 - 1.400 /min

Taladradora percutora

Nº de pedido 601076500

PowerMaxx SB 12

Taladradora atornilladora compacta y ligera con diseño extremadamente corto para usos múltiples

Taladradora atornilladora de batería

de 12 voltios PowerMaxx BS 12

(2x 2.0 Ah)

Par de giro máx. duro

Ø de perforación acero

Ø de perforación madera blanda

Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

Revoluciones marcha en vacío

Capacidad del portabrocas

OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 601036500

Par de giro máx. blando 17 Nm Par de giro máx. duro 40 Nm Ø de perforación acero Ø de perforación madera blanda 18 mm Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)





# Taladradora atornilladora de batería de 12 voltios PowerMaxx BS 12 BL Quick



(2x LiHD 4.0 Ah)

Par de giro máx. duro Par de giro regulable Ø de perforación acero Ø de perforación madera blanda Revoluciones marcha en vacío Capacidad del portabrocas Categoría de precios Full Service





OFERTA ESPECIAL



**BRUSHLESS** 

OFERTA ESPECIAL

Taladradora percutora PowerMaxx SB 12 BL

# Para cada aplicación.



Atornillador de impacto de batería de 12 voltios PowerMaxx SSD 12 (2x 2.0 Ah) Máx. revoluciones marcha en vacío 0 - 2.500 /min Número máx. de golpes 3.500 /min Par de apriete máx. Niveles de revoluciones/par de giro 1

Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 601114500 Atornillador de impacto de batería de 12 voltios PowerMaxx SSD 12 BL (2x 2.0 Ah)

**BRUSHLESS** 

Número máx. de golpes

Máx. revoluciones marcha en vacío 0 - 2.500 /min 4.000 /min

Par de apriete máx. 140 Nm Niveles de revoluciones/par de giro 2 Alojamiento de la herramienta Hexágono interior 1/4" (6,35 mm FS2 (59,-\*) Categoría de precios Full Service

OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 601115500

Pistola para aplicar silicona de batería de 12 voltios

Presión de eyección Tamaño del aloiamiento Velocidad de avance marcha en vacío adecuada para

400 ml 1,5 - 10 mm/s Cartuchos / bolsas flexibles

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 601217600 Pistola para aplicar silicona de batería de 12 voltios KPA 12 600 (1x LiHD 4.0 Ah)

Presión de eyección Tamaño del alojamiento Velocidad de avance marcha en vacío

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

1,5 - 10 mm/s

Cartuchos / bolsas flexibles





N° de pedido 601218800

OFERTA ESPECIAL

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

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







OFERTA ESPECIAL

20 \*Precio recomendado por el fabricante sin IVA

Alojamiento de la herramienta Categoría de precios Full Service

FS1 (39,-\*)











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













# Trabajo compacto.

Kit Combo de batería de 12 voltios Taladradora de percusión PowerMaxx SB 12

- + Atornillador de impacto PowerMaxx SSD 12
- + 2x Li-Power 2.0 Ah







OFERTA ESPECIAL N° de pedido 685167000

# El dúo más potente. BRUSHLESS

Kit Combo de batería de 12 voltios Taladradora atornilladora PowerMaxx BS 12 BL

- + Atornillador de impacto PowerMaxx SSD 12 BL
- + 2x Li-Power 2.0 Ah







# PICK-MIX 12 V



Garantía de 3 años para todas las baterías

# Cargador ASC 55, 12-36V N° de pedido 627044000 49,95\* € Cargador ASC 145 99,95\* € Nº de pedido 627378000 Cargador rápido ASC 145 DUO N° de pedido 627495000



# Combos / Sets de baterías y cargador Set de 2x baterías 2.0 Ah v 1x cargador SC 30 N° de pedido 685300000 79.95\* € Set básico LiHD 2x 4.0 Ah 1x cargador ASC 55









Taladradora de percusión de batería PowerMaxx SB 12 40 Nm / 0-360 / 1 400 /min Nº de pedido 89,95\* €







109,95\* €

109,95\* €

Taladradora de percusión

45 Nm / 0-500 / 1.650 /mir

de batería

N° de pedido 601077890





de batería

Nº de pedido 164.95\* €



Amoladora angular de batería PowerMaxx CC 12 BL N° de pedido 119,95\* €



Pistola para aplicar silicona de batería KPA 12 400 Pistola para aplicar silicona de batería KPA 12 600

4.400N / 1,5-10 mm/s N° de pedido 601218850 259,95\* € \* P.V.R. €





Radio para obras de batería R 12-18 BT

N° de pedido

99,95\* € \* P.V.R. €

Set de inicio A







# PICK-MIX 18V PICK-MIX 18V

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 Nº de pedido 685122000





# Set básico 3x LiHD 4.0 Ah

Suministro estándar 3 x baterías LiHD 18 V/4,0 Ah N° de pedido 685132000





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



de batería W 18 LTX 125 Quick



Multi-herramienta de batería MT 18 I TX

1,6° / 7.000 - 18.000 /min N° de pedido 613021840



de batería

CC 18 LTX BL Ø 76 mm / 20,000 /min N° de pedido 600349840



Taladradora percutora de batería SB 18 LT 60 Nm / 0 - 450 / 1.600 /min

Nº de pedido 602103840



Taladradora atornilladora

60 Nm / 0 - 450 / 1,600 /min N° de pedido 602102840



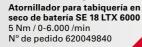
**STAB 18 LTX 100** 100 mm / 0 - 2.800 /min Nº de pedido 601003840



HO 18 LTX 20-82 0-2 mm / 16.000 /mir

Nº de pedido 602082840





batería KHA 18 LTX

2,2 J / SDS-plus N° de pedido 600210840





Ø 125 mm / 8.000 /min Nº de pedido 602174840









Pistola de remache ciego de batería de 18 voltios 2,4 - 5 mm / 10.000 N N° de pedido 619002840

# Set básico 2x LiHD 5.5 Ah

Suministro estándar 2 x baterías LiHD 18 V/5,5 Ah Cargador ASC 145 Nº de pedido 685122000





Suministro estándar 3 x baterías LiHD 18 V/4,0 Ah Nº de pedido 685132000



Taladro/roscador de batería

120 Nm / 0-600 / 2.050 /min N° de pedido 603828840



Taladradora de percusión de batería SB 18 LTX BL Q I 120 Nm / 0-500 / 1.850 /min N° de pedido 602353840



Taladradora atornilladora de batería BS 18 LTX BL Q I Nº de pedido 602351840



Amoladora angular de batería WB 18 LTX BL 125 Quick Ø 125 mm / 9.000 /min Nº de pedido 613077840



Atornillador de impacto de batería SSW 18 LTX 400 BL 1/2" 400 Nm / 0 - 2.150 /min N° de pedido 602205840



Sierra de calar de batería

100 mm / 550 - 2.800 /min

Nº de pedido 601003840

STAB 18 LTX 100

KHA 18 LTX BL 24 Quick 2,2 J / SDS-plus N° de pedido 600211840



Sierra circular manual de batería KS 18 LTX 57

N° de pedido 601857840

Sierra de sable de batería



Ø 125 mm / 8.000 /min

N° de pedido 601306840



# Para todas las necesidades.









0 - 450 /

0 - 1.600 /min Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

Revoluciones marcha









**OFERTA ESPECIAL** 

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



OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 602245910

\*\*Hasta fin de existencias

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

Ø de perforación en mampostería 13 mm Ø de perforación en acero Ø de perforación en

madera blanda Revoluciones marcha 0 - 450 / 0 - 1.600 /min en vacío

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











Taladradora de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LT Set (3x Li-Power 4.0 Ah)

Ø de perforación en mampostería 13 mm Ø de perforación en acero Ø de perforación en

madera blanda 38 mm Revoluciones marcha 0 - 450 / 0 - 1.600 /min

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

**OFERTA ESPECIAL** 

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

BRUSHLESS

Ø de perforación en mampostería 13 mm Ø de perforación en acero Ø de perforación en

38 mm madera blanda 600 / Revoluciones marcha 0 - 2.100 /min en vacío

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

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 602316950 Taladradora de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LT BL (2x LiHD 4.0 Ah)

BRUSHLESS

Ø de perforación en mampostería 13 mm Ø de perforación en acero Ø de perforación en

madera blanda 38 mm Revoluciones marcha en vacío 0 - 2.100 /min

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

Nº de pedido 602316800

OFERTA ESPECIAL

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

Ø de perforación en acero / madera blanda Revoluciones marcha en vacío Par de giro máx. duro

65 mm 0 - 500 / 0 - 1.700 /min 110 Nm Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*) OFERTA ESPECIAL

Sets de máquinas de batería de 18 voltios

(1x Li-Power 2.0 Ah, 1x Li-Power 4.0 Ah)

+ Amoladora W 18 LTX 125 Q

Atornillador deimpacto

de batería de 18 V

SSW 18 LTX 300 BL

Taladradora de percusión SB 18

13 mm /

Nº de pedido 602192950 95

**OFERTA ESPECIAL** 

Taladradora de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LTX Impuls (3x Li-Power 4.0 Ah)

Ø de perforación en acero / madera blanda Revoluciones marcha en vacío Par de giro máx. duro Categoría de precios Full Service

13 mm / 65 mm 0 - 500 / 0 - 1 700 /min 110 Nm

**OFERTA ESPECIAL** N° de pedido 602192960

Combo Set de batería de 18 voltios Taladradora de percusión SB 18





Lámpara de mano de batería

UI A 14.4-18 I FD





**OFERTA ESPECIAL** (18V/4.0 Ah)

















26 \*Precio recomendado por el fabricante sin IVA

# Máxima potencia y durabilidad.







FS4 (99,-\*)



# Taladradora atornilladora de batería de 18 voltios BS 18 (2x Li-Power 1.5 Ah)

Ø de perforación en acero / madera blanda Revoluciones marcha Par de giro máx. duro

10 mm / 20 mm 0 - 450 / 0 - 1.600 /min Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)







Categoría de precios Full Service

Martillo combinado de batería



Categoría de precios Full Service

Martillo combinado de batería

(1x LiHD 5.5 Ah,

de 18 voltios KHA 18 LTX BL 24 Quick

**KHA 18 LTX BL 24 Q** 







OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 602207950







OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 600210500

FS4 (99,-\*)



BRUSHLESS

Taladradora atornilladora de batería de 18 voltios BS 18 L Set (3x Li-Power 2.0 Ah)

Ø de perforación en acero / 10 mm / madera blanda Revoluciones marcha 0 - 450 / 0 - 1.800 /min Par de giro máx, duro 50 Nm Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

Taladradora atornilladora de batería de 18 voltios BS 18 L Quick (3x Li-Power 2.0 Ah)

10 mm /

20 mm

50 Nm

13 mm /

38 mm

0 - 600 /

60 Nm

0 - 450 /

0 - 1.800 /min

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



1x LiHD 4.0Ah) Energía máx. impacto individ. (EPTA) 2.2 J Número máx. de golpes 4.500 /mi Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo 24 mm Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)















**OFERTA ESPECIAL** 



Taladradora atornilladora de batería de 18 voltios BS 18 L BL Quick (2x LiHD 4.0 Ah)

BRUSHLESS

Ø de perforación en acero / 13 mm / madera blanda 32 mm Revoluciones marcha 0 - 550 / 0 - 1.850 /min Par de giro máx, duro 60 Nm Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

Taladradora atornilladora de batería de 18 voltios BS 18 LT BL (2x Li-Power 4.0 Ah)

**BRUSHLESS** 

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



Energía máx. impacto individ. (EPTA) Número máx. de golpes Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo Categoría de precios Full Service

3.1 J 4500 /mir 32 mm FS4 (99,-\*)

**BRUSHLESS OFERTA ESPECIAL** 

Martillo combinado de batería (carcasa)







OFERTA ESPECIAL







Martillo de batería de 2x18 voltios KHA 36-18 LTX 32 (4x LiHD 8.0 Ah)



18 V⊕ 18 V 36 V







# Máximo rendimiento.

18 V
LI HD C45 SYSTEM

C45 SYSTEM

C45 SYSTEM

C45 SYSTEM

C51 SYS







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

BRUSHLESS

Par de giro máx. Alojamiento de la herramienta Categoría de precios Full Service

Hexágono interior 1/4 " (6,35 mm) FS3 (79.-\*)

> OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 602396800



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

Atornillador de impacto de batería

BRUSHLESS

Par de giro máx. Alojamiento de la herramienta Categoría de precios Full Service

300 Nm Cuadrado exterior 1/2 " (12,70 mm) FS4 (99,-\*)

OFERTA ESPECIAL

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

BRUSHLESS

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

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

OFERTA ESPECIAL

de 18 voltios SSW 18 LTX 400 BL (2x LiHD 4.0 Ah) BRUSHLESS

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

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

**BRUSHLESS** 

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 602205800

Combo de taladradora de batería de 18 voltios BE 18 LTX 6 + Pistola de remache de batería NP 18 LTX BL 5.0 (2x LiHD 4.0 Ah)







**OFERTA ESPECIAL** 

Amoladora angular de batería de 18 voltios W 18 LTX 125 Quick (2x Li-Power 4.0 Ah)

Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío Rosca de husillo Peso (con bataría)

2,4 kg Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*









8.000 /min

M 14

N° de pedido 602174610

**OFERTA ESPECIAL** 

Amoladora angular de batería de 18 voltios W 18 LTX 125 Quick (3x Li-Power 4.0 Ah)

Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío 8.000 /min M 14 Rosca de husillo Peso (con bataría) Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

**OFERTA ESPECIAL** 

Nº de pedido 602174960

Amoladora angular de batería de 18 voltios (carcasa) WB 18 LTX BL 125 Quick (2x LiHD 5.5Ah)

BRUSHLESS

Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha en vacío

125 mm 9.000 /min Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)



OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 613077840 Amoladora angular de batería de 18 voltios (carcasa) WPB 18 LTX BL 125 Quick (2x LiHD 5.5 Ah) **BRUSHLESS** 

Ø de los discos abrasivos 125 mm Revoluciones marcha en vacío 9.000 /min

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

**OFERTA ESPECIAL** Nº de pedido 61307584

Amoladora angular de batería 2x 18 voltios WPB 36-18 LTX BL 230 (4x LiHD 8.0 Ah)

18 V⊕ 18 V 36 V BRUSHLESS

Ø de los discos abrasivos Revoluciones marcha Categoría de precios Full Service 230 mm

6.600 /min FS4 (99,-\*)



Amoladora angular de batería (carcasa) WB 18 LTX BL 125 Quick



# Los especialistas para el metal.

# Taladradora electrónica de 450 vatios **BE 10** 10 Nm Par de giro máx. Ø de perforación en acero / 10 mm / madera blanda 20 mm Revoluciones marcha

Categoría de precios Full Service FS1 (39,-\*)

2.400 /min

# **OFERTA ESPECIAL** Nº de pedido 600133810

# Taladradora de 750 vatios BE 75-16 Ø de perforación en acero / 16 mm / madera blanda 50 mm Revoluciones marcha 660 /min Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)



# Taladradora electromagnética de 1.000 vatios Mag 32 con Luz LED clara para facilitar el centrado



Revoluciones marcha en vacío 700 /min Ø de perforación 32 mm -Potencia nominal absorbida 1000 W Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 600635500

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



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

Biseladora de 1.600 vatios

**OFERTA ESPECIAL** 

# Tronzadora de 2.300 vatios



Discos abrasivos (Ø x perfor.) Cap. acero de perfiles Revoluciones marcha en vacío Cap. de corte aceros / Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*

355 x 25,4 mm 115 x 130 mm 4.000 **OFERTA ESPECIAL** /min 65 mm /

125 mm



# Tratamiento del Inoxidable.



Revoluciones marcha 2.000 -7.600 /min en vacío Par de giro Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)





30 x

533 mm

60 mm

3.000 min en vacío Ø de la muela abrasiva 100 -200 mm Categoría de precios Full Service FS4 (99,-

Velocidad de cinta marcha

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

Dimensiones de la cinta

en vacío

de lijar

OFERTA ESPECIAL

**OFERTA ESPECIAL** 

N° de pedido 602183510





1.900 /min en vacío Par de giro 18 Nm Rosca de husillo M 14 Potencia útil 1.000 W Para platos hasta un máx de 180mm Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*

**OFERTA ESPECIAL** Nº de pedido 615200000





Revoluciones marcha 3.800 min en vacío Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

# Amoladoras angulares.



Revoluciones marcha en vacío Ø de los discos abrasivos Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

11.500 /min 115 mm 1,9 Nm

OFERTA ESPECIAL

Amoladora angular de 750 vatios W 750-125

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

OFERTA ESPECIAL





Revoluciones marcha en vacío Ø de los discos abrasivos Par de giro

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

6.600 /min 230 mm OFERTA ESPECIAL 13 Nm

Amoladora angular de 2.000 vatios



Revoluciones marcha en vacío Ø de los discos abrasivos

6.600 /min 230 mm Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

OFERTA ESPECIAL



Revoluciones marcha en vacío Ø de los discos abrasivos

Par de giro 2 Nm Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*)

11.500 /min **OFERTA ESPECIAL** 

Amoladora angular de 1.100 vatios W 1100-125

Revoluciones marcha en vacío Ø de los discos abrasivos

12.000 /min 125 mm 3,2 Nm Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*

OFERTA ESPECIAL

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



Revoluciones marcha en vacío Ø de los discos abrasivos Par de giro

230 mm 13.5 Nm Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*)

6.600 / min **OFERTA ESPECIAL** 

Amolador angular de 2.200 vatios



Revoluciones marcha en vacío Ø de los discos abrasivos Par de giro

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

6.600 / min 230 mm OFERTA ESPECIAL 13 5 Nm

# Combo de Amoladoras angulares WE 2200-230 + W 850-125



# Combo de Amoladoras angulares WE 2200-230 + W1100-125 + W 750-125



OFERTA ESPECIAL

# Amoladora angular de 2.400 vatios Disponible a partir WE 2400-230



Ø de los discos abrasivos 230 mm M 14 Rosca de husillo Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*

Nº de pedido 606484000

OFERTA ESPECIAL

# Combo de Amoladoras angulares WE 2400-230 + W 1100-125



# **Extremadamente** robustos. Martillos.



**Gratis:** 

Set brocas/cinceles SDS-plus Pro 4 10 piezas y Multi-Herramienta (631690000)\*\*



# Martillo perforador electrónico SDS-plus **BHE 2444\*\***



Energía máx. impacto individual (EPTA) Número máx. de golpes

Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo Potencia nominal absorbida Categoría de precios Full Service



\*\* No incluido en la promoción del regalo de set brocas/cinceles SDS-plus Pro 4

2,3 J 5.400 / min

800 W

FS3 (79,-

**OFERTA ESPECIAL** 

Martillo combinado electrónico SDS-plus KHE 2444\*\*



2,3 J

5.400 /min

Energía máx. impacto individual (EPTA) Número máx. de golpes Ø de perforación en hormigón

con brocas de martillo 24 mm Potencia nominal absorbida 800 W Categoría de precios Full Service FS3 (79,-\*

\*\* No incluido en la promoción del regalo de set brocas/cinceles SDS-plus Pro 4

individual (EPTA) Número máx. de golpes Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo **OFERTA ESPECIAL** Potencia nominal absorbida Categoría de precios Full Service FS4 (99,-

Máx. energía de golpe



UHE 2660-2 Quick

2.8 J 4.200 / min

800 W

Martillo multiuso de 800 vatios SDS-plus

OFERTA ESPECIAL

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



Energía máx. impacto individual (EPTA) Número máx. de golpes Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo

4.500 /min 28 mm Potencia nominal absorbida 1.100 W

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

**OFERTA ESPECIAL** 

Martillo combinado electrónico SDS-plus



individual (EPTA) Número máx, de golpes Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo Potencia nominal absorbida

**OFERTA ESPECIAL** 850 W Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*

26 mm

Martillo combinado electrónico SDS-plus KHE 2860 Quick



28 mm

individual (EPTA) Número máx. de golpes Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo Potencia nominal absorbida Categoría de precios Full Service

**OFERTA ESPECIAL** 880 W

**KHE 3251** 

Martillo combinado SDS-plus



individual (EPTA) número máx, de golpes Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo Potencia nominal absorbida Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

3,1 J 4.470/min

OFERTA ESPECIAL 800 W

Martillo combinado SDS-max



40 mm

individual (EPTA) Número máx. de golpes Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo

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

\*\* No incluido en la promoción del regalo de set brocas/cinceles SDS-plus Pro 4 OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 600763500

# 60 años de experiencia. Seguridad, potencia, calidad.



# Taladradora de percusión electrónica de una velocidad de 650 vatios SBE 650\*\*



Ø de perforación en mampostería / 16 mm / 13 mm / 30 mm acero / madera blanda Revoluciones marcha en vacío Categoría de precios Full Service



regalo del set de brocas para

Taladradora de percusión electrónica de dos velocidades de 780 vatios SBE 780-2



Ø de perforación en mampostería / 20 mm / 13/8 mm / 40/25 mm acero / madera blanda Revoluciones marcha 0 - 1.100 / 0 - 3.100 /min

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

OFERTA ESPECIAL lº de pedido 60078150

# **OFERTA ESPECIAL**



# Taladradora de percusión electrónica de dos velocidades de 850 vatios SBE 850-2



Ø de perforación en mampostería / 20 mm / acero / madera blanda 13/8 mm / 40/25 mm 0 - 1.100 / Revoluciones marcha 0 - 3.100 /min

Categoría de precios Full Service FS3 (79,-**OFERTA ESPECIAL** 

# Taladradora de percusión electrónica de dos velocidades de 1.000 vatios SBEV 1000-2



Ø de perforación en mampostería / 22 mm / acero / madera blanda 16/10 mm / 40/25 mm 0 - 1.000 / Revoluciones marcha 0 - 2.800 /min en vacío

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



Nº de pedido 600783500

**OFERTA ESPECIAL** 

# Tratamiento eficiente de superficies. Lijadoras.



Número de oscilaciones marcha en vacío 22.300 /min Potencia nominal absorbida

Radio oscilatorio 3 mm Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*

Ø del plato de apoyo Revoluciones marcha en vacío

**OFERTA ESPECIAL** 

Lijadoras excéntricas con motor BL(Brushless) **SXE 150-5.0 BL** 



4.000 -10.000 /min 350 W

Radio oscilatorio 5 mm Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*

Potencia nominal absorbida

Radio

**OFERTA ESPECIAL** 

# Lijadoras excéntrica de 310 vatios **SXE 3150**



4.000 -Revoluciones marcha 12.000 /min en vacío Ø del plato de apoyo Potencia nominal absorbida 310 W Radio oscilatorio

**OFERTA ESPECIAL** 3 mm Categoría de precios Full Service FS2 (59,-\*

# **OFERTA ESPECIAL**



2.8 /

6.2 mm Categoría de precios Full Service FS4 (99,- **OFERTA ESPECIAL** 

P.V.R.\*

Lijadora orbital de 200 vatios FSR 200 Intec

+ lijadora excéntrica de 240 vatios FSX 200 Intec

+ bolsa para herramientas







**OFERTA ESPECIAL** 

# Excelentes para cualquier trabajo.

Sierra de calar pendular electrónica de 450 vatios STEB 65 Quick

3.000 / min

65 mm



Número de carreras marcha en vacío

Profundidad de corte en madera Peso sin cable

Categoría de precios Full Service FS2 (39,-



**OFERTA ESPECIAL** 

Nº de pedido 601030500

Sierra de calar pendular electrónica de 570 vatios



Número de carreras marcha en vacío

Profundidad de corte en madera Peso sin cable

Categoría de precios Full Service FS2 (39,-\*



Potencia nominal absorbida

3.300 / min

2 ka

**OFERTA ESPECIAL** 

Nº de pedido 601040900

Cepillo de 620 vatios Sierra de calar pendular electrónica de 750 vatios **STEB 140** 



Número de carreras marcha en vacío Profundidad de corte

en madera Peso sin cable 3.100 /min

140 mm 2.5 kg Categoría de precios Full Service FS4 (99,-

1 000 -

**OFERTA ESPECIAL** 

HO 26-82



Revoluciones marcha en vacío

Ancho de cepillo Profundidad de cepillo ajustable Mayor profundidad de rebaje Peso (con batería)

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



17.000 / min

82 mm 0 - 2.6 mm

2,7 kg

OFERTA ESPECIAL

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



Potencia nominal absorbida Nº de carreras marcha en vacío Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

0-2.600 /min



**OFERTA ESPECIAL** 

Sierra de sable de 1.400 vatios SSEP 1400 MVT



Potencia nominal absorbida Nº de carreras marcha en vacío Niveles de carrera pendular Categoría de precios Full Service FS4 (99,-\*)

2.800 /min OFERTA ESPECIAL

1.400 W



Nº de pedido 606178500

Cepilladora HC 260 C - 2,2 WNB

Velocidad de avance

Ø del árbol de cuchillas

Revoluciones del árbol

de cuchillas



2.2000 W 5m/min 63 mm 6 500 /

**OFERTA ESPECIAL** 

o de pedido 8011402600

Regruesadora **DH 330** 

Potencia nominal absorbida Velocidad de avance Ø del árbol de cuchillas Revoluciones del árbol de cuchillas

Sierra circular de mesa

Altura máx, de corte 90/45°

Máx. anchura de corte en el

Potencia nominal absorbida 2.000 W

**TS 254** 

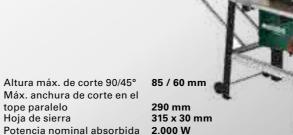
tope paralelo

1.800 W 7m/min min

254 x 30 mm

**OFERTA ESPECIAL** 

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



Sierra de cinta **BAS 318 Precision WNB** 

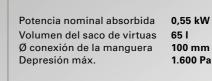
Altura de corte 170 mm 307 mm Anchura de paso Potencia nominal absorbida



**OFERTA ESPECIAL** 

OFERTA ESPECIAL

Instalación de aspiración de virtuas **SPA 1200** 



**OFERTA ESPECIAL** 

**OFERTA ESPECIAL** 

Nº de pedido 601205000

**Combo Especial** 

**BAS 318 Precisión WNB** 



»professional«

Máxima calidad de corte

Especialmente duraderas

De pocas vibraciones y poco



»classic«

Hoja robusta

Buenos resultados de corte

AMMIN'S.	14140343			י אעעעעי.		
Calidad	Ø x ancho de corte x perforación mm	Número de dientes	Forma del diente	Ángulo de despren- dimiento de virutas	N° de pedido	P.V.R. €*
			corte alumini	io		
professional	160 x 1,6 x 20	48	FZ/TZ	5° neg.	628288000	65,95*
professional	165 x 1,6 x 20	48	FZ/TZ	5° neg.	628276000	59,95*
professional	190 x 2,2 x 30	52	FZ/TZ	5° neg.	628296000	82,95*
professional	216 x 2,2 x 30	58	FZ/TZ	5° neg.	628443000	89,95*
professional	254 x 2,4 x 30	72	FZ/TZ	5° neg.	628447000	109,95*
professional	305 x 2,6 x 30	84	FZ/TZ	5° neg.	628448000	119,95*
			corte acero			
classic	165 x 1,6 x 20	40	FZFA/FZFA	4°	628273000	24,95*
classic	305 x 2,6 x 25,4	60	FZFA/FZFA	4°	628668000	99,95*
classic	355 x 3,0 x 25,4	72	FZFA/FZFA	4°	628669000	130,95*
		cc	rte fibroceme	ento		
professional	160 x 2,2 x 20	4	DFZ	5°	628287000	69,95*
professional	165 x 2,2 x 20	4	DFZ	5°	628289000	79,95*
professional	190 x 2,2 x 30	4	DFZ	5°	628297000	88,95*
			corte laminac	do		
professional	216 x 2,4 x 30	60	FZ/TZ	0°	628442000	124,95*
professional	254 x 2,6 x 30	66	FZ/TZ	0°	628446000	149,95*
		cor	te madera sin	cable		
professional	160 x 1,6 x 20	24	WZ	22°	628030000	35,95*
professional	165 x 1,6 x 20	18	WZ	20°	628294000	45,95*
professional	165 x 1,6 x 20	36	WZ	15°	628295000	56,95*
professional	216 x 1,8 x 30	28	DI	5° neg.	628444000	70,95*
professional	216 x 1,8 x 30	48	DI	5° neg.	628445000	80,95*
classic	165 x 1,6 x 20	18	WZ	20°	628272000	19,95*
classic	165 x 1,6 x 20	36	WZ	15°	628279000	22,95*
classic	216 x 1,8 x 30	28	WZ	5°	628284000	31,95*
classic	216 x 1,8 x 30	40	WZ	5°	628065000	34,95*

# Un corte perfecto. La gama de ingletadoras que usted necesita.



modo de mesa Ancho de corte modo de ingletadora 90/45° Profundidad de corte modo de ingletadora 90/45° Potencia nominal absorbida

0 - 50 mm

150 / 100 mm

102 / 70 mm

**OFERTA ESPECIAL** Nº de pedido 619004000 Ingletadora de 1.350 vatios KS 216 M Lasercut LASER 2 Máx. anchura de corte 90°/45°

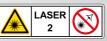
Máx. profundidad de corte 90°/45° 60 mm/45 mm Potencia nominal absorbida S1 100%

1.100 W

**OFERTA ESPECIAL** 

Nº de pedido 619216000

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

**OFERTA ESPECIAL** 

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

OFERTA ESPECIAL

Soporte de máquina KSU 251

¡Compre una de las ingletadoras ofertadas en esta página y llévese un SOPORTE "KSU 251" para ingletadoras, por sólo 100 € más!



# Mantenimiento perfecto.

# Compresor Basic 250-24 W



Capacidad de Ilenado Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx. Potencia nominal absorbida

Tamaño de la caldera

110 I/min 95 I/min 1,5 kW

120 I/min

100 l/min

8 bar

1,5 kW

24 I

**OFERTA ESPECIAL** 

Nº de pedido 601533000

Capacidad de Ilenado Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx. Potencia nominal absorbida Tamaño de la caldera

Compresor Basic 250-50 W

110 I/min

95 I/min

8 bar

50 I

1,5 kW

120 I/min

100 I/min

8 bar

1,5 kW

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 601534000

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



90 I/min

Capacidad de Ilenado Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx. Potencia nominal absorbida

Tamaño de la caldera

8 har 1,1 kW OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 601531000

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



Capacidad de Ilenado Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx. Potencia nominal absorbida Tamaño de la caldera

120 I/min 100 l/min 10 bar

1,5 kW

10 I

**OFERTA ESPECIAL** Nº de pedido 601544000

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



Set herramientas neumáticas LPZ4 (601585010)

Capacidad de llenado Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx.

Potencia nominal absorbida Tamaño de la caldera

OFERTA ESPECIAL

melabo

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



neumáticas LPZ4 (601585010)

Capacidad de llenado Caudal efect, entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx. Potencia nominal absorbida Tamaño de la caldera

OFERTA ESPECIAL

metabo

Nº de pedido 601535000

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



Capacidad de Ilenado Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx. Potencia nominal absorbida Tamaño de la caldera

150 I/min

140 I/min 10 bar 1.7 kW 20 I

OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 601545000

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



Capacidad de Ilenado Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx. Potencia nominal absorbida Tamaño de la caldera

OFERTA ESPECIAL 200 I/min 185 I/min

10 bar

2.2 kW

20 I

Nº de pedido 601546000

# Compresor Mega 350-50 W



Capacidad de Ilenado 250 I/min Caudal efect. entregado (con presión máx. del 80 %) Presión máx. Potencia nominal absorbida

Tamaño de la caldera

220 I/min 10 bar 2.2 kW 50 I

OFERTA ESPECIAL

Compresor Mega 350-100 W



melabo

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

**OFERTA ESPECIAL** Nº de pedido 601538000

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

# **BRUSHLESS**

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

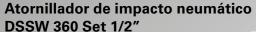
Peso (con batería)

340 x 315 x 380 mm 9,9 kg



**OFERTA ESPECIAL** Nº de pedido 601521850

# Mantenimiento perfecto.





Presión de trabajo Demanda de aire Par aflojamiento

6 l/s 630 Nm 2,0 kg



OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 604118500 P.V.R.\*

OFERTA ESPECIAL

Nº de pedido 601549000,

OFERTA ESPECIAL

# Atornillador de impacto neumático DSS 500-1/2"

6,2 bar 7 l/s 860 Nm 1,2 kg

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 601590000

# Martillo cincelador neumático

6.2 bar

280 I/min



Presión de trabajo Demanda de aire Alojamiento de la herramienta Número de golpes:

10 mm 3000 /min

Nº de pedido 604115500

Vástago hexagonal

Atornillador neumático DRS 95-1/2"

Presión de trabajo Demanda de aire Par aflojamiento

6,2 bar 450 I/min 95 Nm 1,2 kg

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 601553000

# Atornillador de impacto neumático



manguera y vasos de impacto

Presión de trabajo Demanda de aire Par aflojamiento

6,2 bar 9 I/s 1.8 kg

DSSW 2440-1"

Atornillador de impacto neumático

Presión de trabajo

Demanda de aire

Par aflojamiento



Presión de trabajo Demanda de aire Par aflojamiento

6,2 bar 13 l/s 2.440 Nm 7,3 kg

**OFERTA ESPECIAL** Nº de pedido 601551000

# Pistolas neumáticas de soplado



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

OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 601579010 **BP 210** 

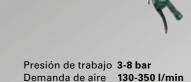
OFERTA ESPECIAL

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

**OFERTA ESPECIAL** 

**BP 200** 

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



**BP 500** 

OFERTA ESPECIAL N° de pedido 601581010

OFERTA ESPECIAL N° de pedido 601582010

# Amoladora recta neumática



Demanda de aire Revoluciones marcha en vacío Peso

6.2 bar 300 l/min

25.000/min 0,43 kg

# Amoladora recta neumática **DG 700**



Presión de trabajo Demanda de aire Revoluciones marcha en vacío Peso

62 har 600 l/min 22.000 /min

0,83 kg

OFERTA ESPECIAL N° de pedido 601554000

# Infladores de presión para neumáticos **RF 60**



Presión de trabajo Longitud de la manguera 35 cm Peso 0,45 kg OFERTA ESPECIAL Nº de pedido 602233000 LPZ 4

Set accesorios para aire comprimido

Nº de pedido 601585010

**OFERTA ESPECIAL** 

46 \*Precio recomendado por el fabricante sin IVA

# Servicios de Metabo: simple, seguro, justo.



- Las reparaciones después del período de garantía y reparaciones por desgaste están cubiertas
- 6 meses de garantía nueva para toda la máquina, no solo para la reparación



- Reparaciones por desgaste sin costes
- ✓ Protección contra robo sin costes



- Gestión rápida y sin complicaciones
- ✓ Plazos flexibles: 36, 48 y 60 meses
- Es posible por separado o junto con otros servicios



3 años de garantía para todas las baterías Li-Power y LiHD sin limitación de ciclos de carga.



Le ofrecemos la garantía extra larga XXL para todos nuestros productos. Simplemente registre su máquina en nuestra página web dentro de las 4 semanas tras la adquisición.
Su garantía normal se extenderá inmediatamente a 3 años.

Registrar en metabo-service.com/es



# Rápido y fácil: su app de Metabo.

- √ Registro de servicio: rápido y fácil mediante escaneo.
- ✓ Productos registrados: todas las máquinas y servicios registrados de un vistazo.
- J Catálogo de productos: amplia información sobre todas las máquinas de Metabo.
- ✓ Búsqueda de distribuidores: rápida y sin complicaciones.

Descargar ahora la app



Laskibar bailara 9 / 11-12 pab. 20271 Irura (Gipuzkoa)

Telf.- 943 59 18 16 / 943 59 18 66

Fax- 943 59 10 64

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

l /2020 – Impreso en España. Reservado el derecho a modificaciones que sirvan a mejoras técnicas, así como erratas