

SPECIALS

OFERTAS Y NOVEDADES



una cuestión de confianza

**Hasta 400 cortes por carga de batería:
ingletadoras de batería de 18 voltios**

KGS 18 LTX 216 con función de tracción
sin batería, sin cargador

399,95*

Nº de pedido 619001850
Más información en página 30. P.V.R.*

KS 18 LTX 216
sin batería, sin cargador

299,95*

Nº de pedido 619000850
Más información en página 30. P.V.R.*



metabo®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

Estimados lectores:

Sanear, renovar y modernizar son tareas esenciales de la construcción en el siglo XXI. Debido a esto, en el sector de la construcción se integran los diferentes ámbitos de aplicación y se requieren cada vez soluciones profesionales completas. Es la razón que nos ha llevado a adoptar consecuentemente toda la gama de productos Metabo para el sector de la construcción.

En este nuevo Specials les presentamos todos los nuevos sistemas para la construcción y la renovación por ejemplo, los nuevos atornilladores para obra en seco, multi-herramienta, fresadoras y amoladoras de renovación, aspiradores o ingletadoras – naturalmente incluyendo respectivamente los accesorios perfectamente adaptados. Y en el mes de septiembre, continuaremos con nuestra lijadora de pared y techo. No me gustaría olvidarme de los nuevos láser, el complemento preciso para la obra de interior.

Casi todas nuestras nuevas herramientas eléctricas también están disponibles en batería, y que nuestro objetivo es una obra sin cables. Aquí, nuestros ingenieros han logrado un salto

"Meta de la obra sin cables"

tecnológico cualitativo: en breve presentaremos una nueva tecnología de batería que dará acceso a dimensiones de potencia insospechadas. Se podrán conquistar aplicaciones de batería a las que nunca antes una máquina de batería había llegado.

Tendrá mayor información sobre esta nueva tecnología de batería en pocas semanas.

Hasta entonces, su

Horst W. Garbrecht
CEO Metabo



Contenido temas principales

Batería	Pág. 2-13
Ramo de la construcción	Pág. 14-28
Serrar	Pág. 29-31
Técnica de medición láser	Pág. 32-33
Martillos	Pág. 34-35
Taladradoras	Pág. 36-37
Amoladoras angulares	Pág. 38-41
Compresores	Pág. 42
Máquinas neumáticas	Pág. 43
Campaña de verano	Pág. 44



EL SISTEMA DE BATERÍAS DE METABO:

DECISIÓN PARA EL FUTURO.

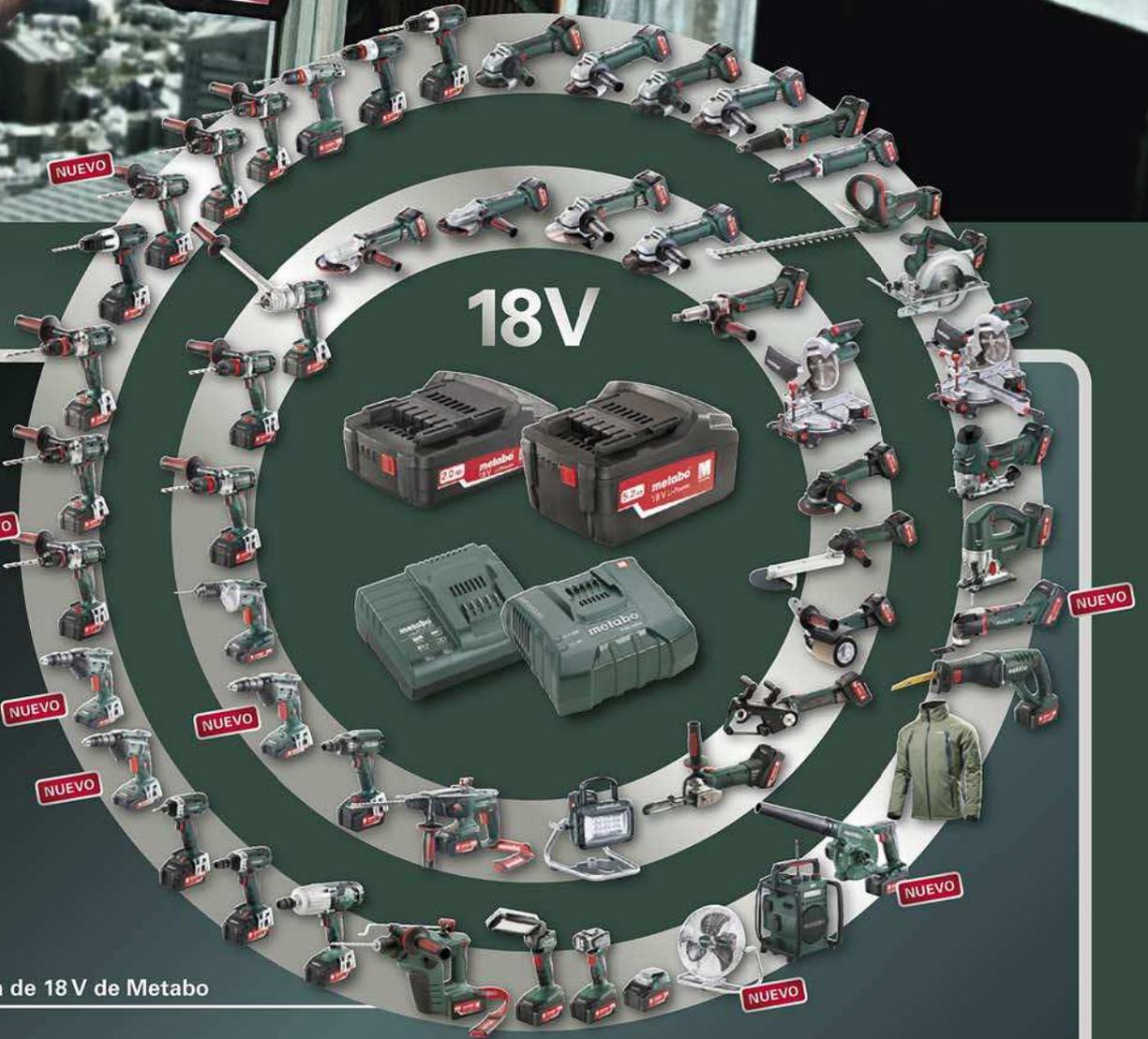
Nuestro objetivo – su máxima independencia.

El ambicioso objetivo de nuestros esfuerzos es la obra sin cable. Esto significa para usted la máxima libertad al atornillar, perforar, serrar, rectificar y cortar.

Principalmente el futuro le pertenece a la interfaz de 18 V que hace posible una gran potencia y una amplia gama de soluciones.

La ventaja más importante para usted: ¡la compatibilidad ilimitada! Desde 2009, todas las baterías, máquinas y cargadores de una clase de voltios se pueden combinar entre sí.

Así con Metabo adquiere lo que ya son grandes valores de futuro.



La amplia gama de 18 V de Metabo

Total flexibilidad.



Total flexibilidad.
¡Sólo elija lo que realmente necesita y ahorre dinero!



100 % de compatibilidad.
Para todas las máquinas de batería de Metabo actuales y futuras de la correspondiente clase de voltios.



Tecnología Ultra-M.
Perfecta interacción de la máquina, la batería y el cargador.



Garantía de 3 años para la batería.
Garantía de 3 años para todas las baterías Li-Ion.

TALADRADORAS ATORNILLADORAS DE BATERÍA DE 18 VOLTIOS: PLENA POTENCIA – BAJO PRECIO.

OFERTA

Taladradora atornilladora de batería de 18 voltios BS 18

- Luz de trabajo integrada para iluminar el lugar de trabajo
- Tecnología Ultra-M para un máximo rendimiento, una carga cuidadosa, un óptimo aprovechamiento de la energía y una larga vida útil



Oferta

Nº ped. 602207500

169,95

P.V.R.*

Suministro estándar
Portabrocas de cierre rápido, 2 baterías Li-Power (18 V/1,3 Ah), cargador, maletín profesional

Datos técnicos	BS 18
Revoluc. marcha en vacío	0-450/0-1.650/min
Par de giro máx. duro	48 Nm
Ø de perforación en acero	10 mm
Ø de perforación madera	20 mm
Peso (con batería)	1,3 kg



Combo de taladradora atornilladora de batería de 18 voltios

BS 18 Li Set

- Tecnología Ultra-M para un máximo rendimiento, una carga cuidadosa, un óptimo aprovechamiento de la energía y una larga vida útil

Suministro estándar

BS 18 Li 2x2.0Ah, portabrocas de 13 mm, lámpara accesorio de cabeza, Bit-Box de puntas de 32 pzas, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador SC 60 Plus, en bolsa profesional de transporte.

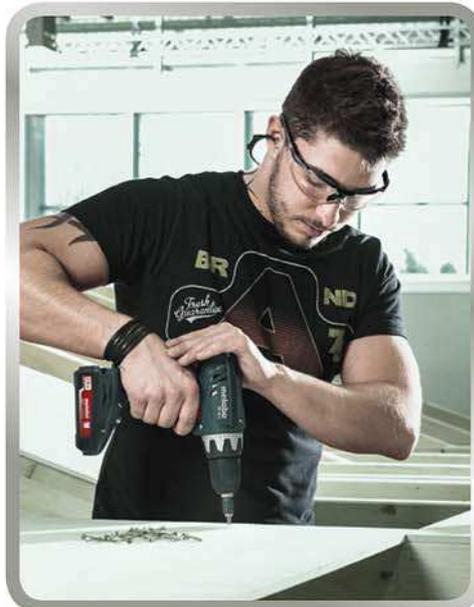
Nº ped. 602116900

239,95*

P.V.R.*



Datos técnicos	BS 18 Li
Revoluciones marcha en vacío	0-450 / 0-1.650/min
Par de giro máx. duro	48 Nm
Diámetro de perforación en Acero / madera	10 mm / 20 mm
Peso (con batería)	1,5 kg



OFERTA

Taladradora atornilladora de batería de 18 voltios BS 18 Quick

- Taladradora atornilladora de batería ligera para usos múltiples

Oferta

Nº ped. 602217500

239,95

P.V.R.*



Datos técnicos	BS 18 Quick
Revoluciones marcha en vacío	0-450/0-1.600/min
Par de giro máx. duro	48 Nm
Diámetro de perforación en Acero / madera	10 mm / 20 mm
Peso (con batería)	1,3 kg

Suministro estándar

Portabrocas de cambio rápido, gancho para cinturón, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador LC 60 Plus, maletín profesional. Regalo: 1 batería de 18 V, 2,0 Ah.

TALADRADORA DE BATERÍA Y MÁS: NUEVOS SETS EN LA GAMA DE BATERÍA.

Combo de taladradora de batería y multi-herramienta de batería de 18 voltios

Combo Set 2.6.1 18 V * BS 18 + MT 18 LTX

- BS 18, taladradora atornilladora de batería de 18 V, con tecnología Ultra-M, máximo rendimiento, carga cuidadosa, óptimo aprovechamiento de la energía, larga vida útil
- MT 18 LTX, multi-herramienta de batería de 18 V, potente y rápida por la combinación de un ángulo de oscilación grande de 3,2° y la electrónica VTC con velocidad constante incluso bajo carga.

Suministro estándar

BS 18 carcasa, MT 18 LTX carcasa, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador SC 60 Plus, set de accesorios, maletín profesional.

Datos técnicos	BS 18
Rev. en vacío	0-450 / 0-1.650 min
Par de giro máx. duro	48 Nm
Ø perfor. acero/madera	10/20 mm

Datos técnicos	MT 18 LTX
Vibrac. en vacío	7.000-18.000/min
Angulo oscil. izq./dcha.	1,6°
Placa abrasiva	93 mm

Nº de pedido 685081000

349,95*

P.V.R. *



NUEVO

Combo de taladradora de batería y amoladora de batería de 18 voltios

Combo Set 2.4.3 18 V * BS 18 + W 18 LTX 125 Quick

- BS 18, taladradora atornilladora de batería de 18 V, con tecnología Ultra-M, máximo rendimiento, carga cuidadosa, óptimo aprovechamiento de la energía, larga vida útil
- W 18 LTX 125 Quick, amoladora de batería de 18 V, potente y rápida, con empuñadura adicional, filtro de polvo

Suministro estándar

BS 18 carcasa, W 18 LTX 125 Quick carcasa, 1 batería Li-Power (18 V/2,0 Ah), 1 batería Li-Power (18 V/4,0 Ah), cargador SC 60 Plus, maletín profesional.

Datos técnicos	BS 18
Rev. en vacío	0-450 / 0-1.650 min
Par de giro máx. duro	48 Nm
Ø perfor. acero/madera	10/20 mm

Datos técnicos	W 18 LTX 125 Quick
Rev. en vacío	8.000 min
Ø de los discos	125 mm

Nº de pedido 685082000

349,95*

P.V.R. *



NUEVO

Combo de taladradora de batería y martillo de batería de 18 voltios

Combo Set 2.3.2 18 V * BS 18 + KHA 18 LTX

- BS 18, taladradora atornilladora de batería de 18 V, con tecnología Ultra-M, máximo rendimiento, carga cuidadosa, óptimo aprovechamiento de la energía, larga vida útil
- KHA 18 LTX, martillo combinado de batería de 18 V, con embrague de seguridad y electrónica V para trabajar con las revoluciones adecuadas al material.

Suministro estándar

BS 18 carcasa, KHA 18 LTX carcasa, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador SC 60 Plus, set de accesorios, maletín profesional.

Datos técnicos	BS 18
Rev. en vacío	0-450 / 0-1.650 min
Par de giro máx. duro	48 Nm
Ø perfor. acero/madera	13/25 mm
Peso (con batería)	1,5 Kg

Datos técnicos	KHA 18 LTX
Alojamiento accesorio	SDS-Plus
Máx. energ. impact. indiv.	2,2 J
Ø perfor. acero/hormigón	13/24 mm
Potencia de golpe	164 J/s

Nº de pedido 685083000

349,95*

P.V.R. *



NUEVO

PICK & MIX DE 18 VOLTIOS:

MÁXIMA LIBERTAD.

1. Máquinas

cada una **174,95***
P.V.R.*



Taladradora atornilladora de batería
BS 18 LT
Nº de pedido 602102840



Taladradora de percusión de batería
SB 18 LT
Nº de pedido 602103840



Multi-herramienta
MT 18 LTX
Bestell-Nr. 613021840



Radio para obras de batería
RC 14.4-18
Nº de pedido 602106000



Proyector de obra de batería
BSA 14.4-18 LED
Nº de pedido 602111850

cada una **204,95***
P.V.R.*



Taladradora atornilladora de batería
BS 18 LT Quick
Nº de pedido 602104840



Taladradora de batería
BE 18 LTX 6
Nº de pedido 600261840



Atornilladores de batería
SE 18 LTX 2500
Nº de pedido 620047840



Amoladora angular de batería
W 18 LTX 115 Quick
Nº de pedido 602170890



Sierra circular manual de batería
KSA 18 LTX
Nº de pedido 602268840



Taladradora atornilladora de batería
BS 18 LTX Impuls
Nº de pedido 602191840



Atornillador de impacto de batería
SSD 18 LTX 200
Nº de pedido 602196840



Atornilladores de batería
SE 18 LTX 4000
Nº de pedido 620048840



Amoladora angular de batería
W 18 LTX 125 Quick
Nº de pedido 602174840



Sierra de calar de batería
STA 18 LTX
Nº de pedido 602298840



Taladradora de percusión de batería
SB 18 LTX Impuls
Nº de pedido 602192840



Atornillador de impacto de batería
SSW 18 LTX 200
Nº de pedido 602195840



Atornilladores de batería
SE 18 LTX 6000
Nº de pedido 620049840



Amoladora angular de batería
W 18 LTX 150 Quick
Nº de pedido 600404840



Sierra de calar de batería
STA 18 LTX 140
Nº de pedido 601405840



Sierra de sable de batería
ASE 18 LTX
Nº de pedido 602269850

cada una **254,95***
P.V.R.*



Taladradora atornilladora de batería
BS 18 LTX Quick
Nº de pedido 602193840



Taladradora de percusión de batería
SB 18 LTX Quick
Nº de pedido 602200840



Atornillador de impacto de batería
SSW 18 LTX 400 BL
(Motor Brushless)
Nº de pedido 602205840



Amoladora angular de batería
W 18 LTX 125 Quick Inox
Nº de pedido 600174850



Amoladora angular de cabeza plana de batería
WF 18 LTX 125 Quick
Nº de pedido 601306840

cada una **284,95***
P.V.R.*



Taladradora atornilladora de batería
BS 18 LTX BL Quick
(Motor Brushless)
Nº de pedido 602197840



Taladradora de percusión de batería
SB 18 LTX BL Quick
(Motor Brushless)
Nº de pedido 602199840



Martillo combinado de batería
KHA 18 LTX
Nº de pedido 600210840



Amoladora recta de batería
GA 18 LTX
Nº de pedido 600638840



Cortasetos de batería
AHS 18-55 V
Nº de pedido 600463850

ELIJA INDIVIDUALMENTE LO QUE NECESITE:

1. Usted elige sus máquinas
2. Usted elige sus baterías y su cargador
3. Usted elige su solución de transporte/almacenamiento

Usted se beneficia múltiples veces: ¡porque sólo paga las máquinas, baterías, cargadores y posibilidades de transporte que realmente necesita! Ni más, ni menos.



Regalo 1:
Comprando 2 carcassas y un Set básico, de regalo una linterna profesional SLA 14.4-18 LED

Regalo 2:
Comprando 3 carcassas y un Set básico, de regalo un foco proyector para la obra BSA 14.4-18 LED

Todas las máquinas carcassa y Sets de baterías y cargador señalados con el MetaLoc, se suministran en MetaLoc.



INDIVIDUAL



Adaptador Power de batería
PA 14.4-18 LED-USB
Nº de pedido 600288000
39,95*
P.V.R.*



Linterna de batería
SLA 14.4-18 LED
Nº de pedido 600370000
64,95*
P.V.R.*



Lámpara de mano de batería
ULA 14.4-18 LED
Nº de pedido 600368000
54,95*
P.V.R.*



Satinadora de batería
S 18 LTX 115
Nº de pedido 600154850
429,95*
P.V.R.*



Lijadora de soldaduras en ángulo de batería
KNS 18 LTX 150
Nº de pedido 600191850
594,95*
P.V.R.*



Lijadora de cinta para tubos de batería
RB 18 LTX 60
Nº de pedido 600192850
594,95*
P.V.R.*



Lijadora de banda de batería
BF 18 LTX 90
Nº de pedido 600321850
429,95*
P.V.R.*



Amoladora recta de batería
GA 18 LTX G
Nº de pedido 600639850
429,95*
P.V.R.*



Atornillador de impacto de batería
SSW 18 LTX 600
Nº de pedido 602198840
314,95*
P.V.R.*



Tronzadora-ingletadora de batería
KS 18 LTX 216
Nº de pedido 619000850
299,95*
P.V.R.*



Tronzadora-ingletadora de batería
KGS 18 LTX 216
Nº de pedido 619001850
399,95*
P.V.R.*



Soplador de batería
AG 18
Nº de pedido 602242850
99,95*
P.V.R.*



Ventilador de batería
AV 18
Nº de pedido 606176850
99,95*
P.V.R.*



Chaqueta de calefacción de batería
HJA 14.4-18
Tamaños XS - XXXL
174,95*
P.V.R.*

Talla: N° pedido:
- XS 657015000
- S 657014000
- M 657009000
- L 657010000
- XL 657011000
- XXL 657012000
- XXXL 657013000

4. Varios



Adaptador de par de giro Power X3
Para todas las máquinas LTX BL Quick
Nº ped. 627256000
169,95* P.V.R.*



Adaptador para atornillar en ángulo de cambio rápido Quick
Para todas las máquinas LTX Quick y LTX BL Quick
Nº ped. 627242000
60,95* P.V.R.*



Adaptador para atornillar en ángulo de cambio rápido Quick
Para BS 18 LT Quick
Nº ped. 627077000
51,95* P.V.R.*



Soporte para proyector
Nº ped. 623729000
174,95* P.V.R.*

2. Baterías y cargadores



Baterías	P.V.R.*
18V/2.0 Ah Nº de pedido 625596000	79,95*
18V/4.0 Ah Nº de pedido 625591000	119,95*
18V/5.2 Ah Nº de pedido 625592000	164,95*



Cargadores	P.V.R.*
Cargador rápido ASC Ultra Nº de pedido 627265000	129,95*
Cargador ASC 30 - 36 V Nº de pedido 627044000	44,95*

Sets básicos de baterías y cargador



Compos / Sets de baterías y cargador	P.V.R.*
Set baterías: 2 x 5.2 Ah 2x baterías 5.2 Ah, 1x cargador ASC 30 - 36 V Nº de pedido 685055000	269,95*



Set baterías: 2 x 4.0 Ah 2x baterías 4.0 Ah, 1x cargador ASC 30 - 36 V Nº de pedido 685064000	179,95*
---	---------



Set baterías: 2 x 2.0 Ah 2x baterías 2.0 Ah, 1x cargador ASC 30 - 36 V Nº de pedido consultar	124,95*
---	---------



Set básico 3 x 5.2 Ah 3x baterías 5.2 Ah, 1x cargador ASC 30 - 36 V Nº de pedido 685062000	364,95*
--	---------



Set baterías 5.2 Ah y ASC Ultra 3x baterías 5.2 Ah, 1x cargador ASC Ultra Nº de pedido 685068000	394,95*
--	---------

3. Transporte y almacenamiento



MetaLoc	P.V.R.*
MetaLoc tamaño II (vacío) Nº de pedido 626431000	29,95*
MetaLoc tamaño II (incl. separador de material celular) Nº de pedido 626449000	44,95*
MetaLoc tamaño III (vacío) Nº de pedido 626432000	34,95*
MetaLoc tamaño IV (vacío) Nº de pedido 626433000	39,95*



Bolsas para herramientas	P.V.R.*
Bolsa para herramientas pequeña Nº de pedido 657006000	19,95*
Bolsa para herramientas grande Nº de pedido 657007000	34,95*

*Excepciones: sierra de sable de batería, radio para obras de batería, proyector para obra de batería, satinadora de batería, lijadora de soldaduras en ángulo de batería, lijadora de cinta para tubos de batería, amoladora angular de batería W 18 LTX 125 Inox, lijadora de banda de batería, amoladora recta de batería GA 18 LTX G, lámpara de mano de batería, linterna de batería, cortasetos de batería, tronzadoras de batería, adaptador Power de batería, chaqueta de calefacción de batería, soplador de batería, ventilador de batería.

18 VOLTIOS: POTENCIAS MÓVILES.

OFERTA

Taladradora de percusión de batería de 18 voltios SB 18 LT Compact

- Extremadamente potente gracias al potente motor de 4 polos de Metabo para perforar y atornillar rápidamente
- Mecanismo de percusión de gran potencia para los mejores resultados

Nº de pedido 602103510

259,95* P.V.R. *

Datos técnicos	SB 18 LT Compact
Revoluciones marcha en vacío	0-450/0-1.600/min
Par de giro blando	34 Nm
Par de giro duro	60 Nm
Ø máx. de perforación en hormigón / acero / madera	13 mm / 13 mm / 38 mm
Peso (con batería)	1,7 kg



Suministro estándar

Portabrocas de cierre rápido, gancho para cinturón y depósito para puntas, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador ASC 30-36 V "AIR COOLED", maletín profesional. Regalo: una batería de 18 V y 2,0 Ah



GRATIS

Juego de baterías de 18 voltios

Combo Set 2.1.4 18 V *

SBLT + SSW

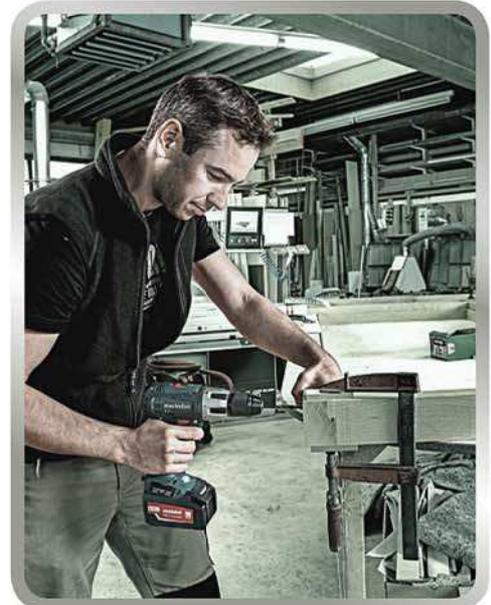
- Taladradora de percusión de batería SB 18 LT: mecanismo de percusión de gran potencia para los mejores resultados
- Atornillador de impacto de batería SSW 18 LTX 200: trabajar con mínimos contragolpes con par de giro extremadamente alto

Suministro estándar

Taladradora de percusión de batería SB 18 LT, atornillador de impacto de batería SSW 18 LTX 200, 2 baterías Li-Power (18 V/4,0 Ah), cargador ASC 30-36 V, MetaLoc III

Nº de pedido 685033000

449,95* P.V.R. *



Juego de baterías de 18 voltios

Super Combo 18 V

- Taladradora atornilladora de percusión de batería SB 18 LT, ligera, compacta y potente
- Amoladora angular de batería W 18 LTX 125, motor robusto y resistente al desgaste
- Martillo combinado de batería KHA 18 LTX, potente preciso
- Cargador-USB-linterna para batería PA 14.4-18

Suministro estándar

SB 18 LT carcasa en MetaLoc, W 18 LTX 125 carcasa en MetaLoc, KHA 18 LTX carcasa en MetaLoc, PA 14.4-18 carcasa, 2 baterías Litio de 18 V / 4,0 Ah y cargador ASC 30-36 V en MetaLoc.

Nº de pedido consultar

649,95* P.V.R. *



SOPLADOR DE BATERÍA Y VENTILADOR DE BATERÍA: NUEVOS RESALTES EN NUESTRA GAMA DE BATERÍA.

Soplador de batería de 18 voltios

AG 18

- Soplador de batería compacto, ligero, para soplar la máquina, la pieza, el lugar de trabajo, etc.
- Diseño robusto para cualquier uso en el taller y la obra
- Rueda de ajuste para preseleccionar 3 niveles de velocidad del aire, para un uso flexible
- Buena ergonomía gracias al óptimo centro de gravedad y la empuñadura revestida de goma

Suministro estándar
sin batería, sin cargador

Nº de pedido 602242850
99,95* P.V.R. *

Datos técnicos	AG 18
Máx. caudal de aire	2,6 m³/min
Máx. velocidad de aire	74 m/s
Peso (con batería)	1,87 kg



NUEVO

Ventilador de batería de 18 voltios

AV 18

- Ventilador de batería de alta calidad para el uso flexible independiente del cable
- Robusta jaula de metal para un máximo flujo de aire y mínimos remolinos
- Jaula inclinable para una orientación flexible del caudal de aire
- Velocidad de aire seleccionable en 3 niveles

Suministro estándar
sin batería, sin cargador

Nº de pedido 606176850
99,95* P.V.R. *

Datos técnicos	AV 18
Número de revoluciones máx.	1.350 /min
Máx. velocidad de aire	3,8 m/s
Diámetro de alas	355 mm
Peso (con batería)	1,2 kg



NUEVO

Accesorios recomendados

Caja de puntas

- de 32 piezas; puntas S 2; L = 25 mm (30 un.)
- 1 x adaptador
- 1 x portapuntas magnético de cambio rápido



Nº de pedido 626700000
14,95* P.V.R. *

Caja de puntas y carraca

- de 26 piezas; puntas S 2; L = 50 mm (18 un.);
- 6 x llaves de vaso
- 1 x carraca, 1 x prolongación



Nº de pedido 626701000
34,95* P.V.R. *

Caja de puntas

- de 56 piezas; puntas S 2; L = 25 mm (48 un.); L = 75 mm (7 un.)
- 1 x portapuntas magnético de cambio rápido



Nº de pedido 626702000
29,95* P.V.R. *

Caja de puntas

- de 71 piezas; puntas S 2; L = 25 mm (60 un.); L = 75 mm (9 un.)
- 1 x portapuntas magnético de cambio rápido, 1 x portapuntas



Nº de pedido 626704000
32,95* P.V.R. *

GAMA BRUSHLESS Y LTX: MÁXIMA VERSATILIDAD.

Motor Brushless de Metabo

Combinación perfecta de precisión, velocidad y potencia.

Para una multiplicidad de aplicaciones.

- Máxima universalidad (desde el tornillo más pequeño hasta el más grande) y máxima efectividad gracias al motor Brushless de Metabo
- Progreso rápido del trabajo gracias a las revoluciones más constantes
- Aumento de la eficiencia gracias a la recuperación de la energía: la energía generada se reconduce a la batería cuando el motor gira por inercia.



Taladradoras atornilladoras y taladradoras de percusión de batería Brushless de 18 voltios

NUEVO

BS 18 LTX BL Impuls SB 18 LTX BL Impuls

- Función Impuls conectable para desatornillar tornillos forzados y centrar en superficies lisas
- Precision Stop: acoplamiento de par de giro electrónico con precisión aumentada para un trabajo exacto y sensible



Nº de pedido 602241500

399,95* P.V.R.*

Nº de pedido 602240500

399,95* P.V.R.*

Datos técnicos	BS 18 LTX BL Impuls	SB 18 LTX BL Impuls
Revoluciones marcha en vacío	0-600/0-2.050/min	0-600/0-2.050/min
Par de giro máx. blando / duro	44 Nm / 90 Nm	44 Nm / 90 Nm
Ø de perforación en madera / acero / hormigón	50 mm / 13 mm / -	50 mm / 13 mm / 16 mm
Peso (con batería)	1,9 kg	2,0 kg

Suministro estándar

Portabrocas de cierre rápido Futuro Plus, empuñadura adicional, gancho para cinturón y depósito para puntas, 2 baterías Li-Power (18 V/4,0 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«, maletín profesional. Regalo: una batería de 18 V y 4,0 Ah.

Taladradoras atornilladoras de batería y taladradoras de percusión de batería de 18 voltios

BS 18 LTX Quick SB 18 LTX Quick

- Sistema Quick de Metabo: trabajo rápido y eficiente gracias al cambio sin herramientas entre las diferentes aplicaciones



BS 18 LTX Quick

Nº de pedido 602193650

459,95* P.V.R.*

SB 18 LTX Quick

Nº de pedido 602200650

459,95* P.V.R.*



Suministro estándar común
2 baterías Li-Power (18V/5,2 Ah), portabrocas de cierre rápido, portapuntas de cambio rápido, empuñadura adicional, gancho para cinturón y depósito de puntas, cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«, maletín profesional. Regalo: una batería de 18 V y 5,2 Ah.

Datos técnicos	BS 18 LTX Quick	SB 18 LTX Quick (ilustr.)
Revoluciones marcha en vacío	0-500 / 0-1.700 /min	0-500 / 0-1.700 /min
Par de giro máx. blando / duro	55 Nm / 110 Nm	55 Nm / 110 Nm
Ø de perforación en acero / madera	13 mm / 65 mm-	13 mm / 65 mm
Peso (con batería)	2,0 kg	2,0 kg

Se puede suministrar aún sin batería y sin cargador en la oferta Pck+Mix.

Atornillador de impacto de 650 vatios

SSW 650

- Extremadamente potente para trabajos de atornillado difíciles



Nº ped. 602204000

369,95* P.V.R.*

Datos técnicos	SSW 650
Revoluciones marcha en vacío	0 - 2.100 /min
Par de giro máx.	600 Nm
Gamas de par de giro	1
Peso (sin cable de red)	3 kg

MARTILLOS COMBINADOS DE BATERÍA. POTENCIAS PARA LOS TRABAJOS MÁS EXIGENTES.

Martillo combinado de batería de 36 voltios

KHA 36 LTX

- De pocas vibraciones gracias a VibraTech (MVT) de Metabo
- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la broca
- Quick de Metabo: cambio rápido de portabrocas
- Electrónica Vario (V) para trabajar con revoluciones adecuadas al material

Nº de pedido 600795650
839,95* P.V.R.*
2 baterías 36 V y 5,2 Ah

Nº de pedido 600795510
699,95* P.V.R.*
2 baterías 36 V y 2,6 Ah



Datos técnicos	KHA 36 LTX
Diámetro de perforación en hormigón	32 mm
acero	13 mm
madera blanda	30 mm
Energía máx. impacto individ. (EPTA)	3,1 J
Potencia de golpe	226 J/s
Alojamiento de la herramienta	SDS-plus
Peso (con batería)	4,9 kg

Suministro estándar

Portabrocas de martillo para herramientas con extremo de inserción SDS-plus, portabrocas de cierre rápido para herramientas con vástago cilíndrico, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo, tope de profundidad de perforación, cargador rápido ASC 15 «AIR COOLED», maletín profesional.



Martillo combinado de batería de 18 voltios

KHA 18 LTX

- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la broca para un trabajo seguro
- Electrónica Vario (V) para trabajar con revoluciones adecuadas al material

Nº de pedido 600210650
599,95* P.V.R.*

¡La mejor velocidad de perforación de su clase!



Datos técnicos	KHA 18 LTX
Diámetro de perforación en hormigón	24 mm
acero	13 mm
madera blanda	25 mm
Máx. energía de impacto indiv. (EPTA)	2,2 J
Potencia de golpe	164 J/s
Alojamiento de la herramienta	SDS-plus
Peso (con batería)	2,9 kg

Suministro estándar

Empuñadura adicional revestida de goma, tope de profundidad de perforación, correa de transporte, 2 baterías Li-Power (18 V/5,2 Ah), cargador ASC 30-36 V «AIR COOLED», maletín profesional. Regalo: una batería de 18 V y 5,2 Ah.



Adaptador Power de batería de 14,4-18 voltios

PA 14.4-18 LED-USB

- Adaptador multifunción compacto que se puede utilizar como estación de carga, fuente de energía y lámpara
- Dos conexiones USB rápidas para cargar y operar aparatos USB, p.ej., smartphones, tabletas, reproductores MP3, etc. (corriente de carga 2 A)
- Conexión para la chaqueta de calefacción de Metabo
- Luz LED clara para el alcance corto
- El sistema de batería de Metabo: funcionamiento con todas las baterías de asiento deslizante de 14,4 y 18 voltios
- Máx. duración de la iluminación (LED)
18 V/2,0 Ah = 21,2 h
18 V/4,0 Ah = 42,4 h
18 V/5,2 Ah = 55,1 h



Nº de pedido 600288000
39,95* P.V.R.*

Suministro estándar
sin batería,
sin cargador

Número de cargas por batería*:

	Reproductor MP3	Smartphones	Tabletas
18 V / 2,0 Ah	25	4	1
18 V / 5,2 Ah	66	10	2

*ensayos internos – las especificaciones sólo sirven para la orientación aproximada.

PICK+MIX DE 10,8 VOLTIOS:

MÁXIMA LIBERTAD INDIVIDUAL PARA USTED.

NUEVO



ELIJA INDIVIDUALMENTE LO QUE NECESITE:

1. Usted elige su máquina
2. Usted elige sus baterías y su cargador
3. Usted elige sus soluciones de transporte y almacenamiento
4. Usted se beneficia múltiples veces:

¡Porque sólo paga las máquinas, baterías, cargadores y posibilidades de transporte que necesita!
Ni más, ni menos.

Todas las máquinas** y sets básicos se pueden adquirir con un separador adecuado para su MetaLoc. Pregunte a su Distribuidor Metabo.



Máquinas

<p>KPA 10.8 600 Nº ped. 602117850 229,95 P.V.R. (*)</p>	<p>PowerMaxx BS Nº ped. 600079890 89,95 P.V.R. (*)</p>	<p>PowerMaxx BS Quick Basic Nº ped. 600156890 109,95 P.V.R. (*)</p>
<p>PowerMaxx LED Nº ped. 600036000 34,95 P.V.R. (*)</p>	<p>PowerMaxx SSD Nº ped. 600093890 89,95 P.V.R. (*)</p>	<p>PowerMaxx ASE Nº ped. 602264890 119,95 P.V.R. (*)</p>
<p>PowerMaxx ULA LED Nº ped. 600367000 44,95 P.V.R. (*)</p>	<p>PowerMaxx SLA LED Nº ped. 600369000 54,95 P.V.R. (*)</p>	<p>PowerMaxx RC Nº ped. 602113000 79,95 P.V.R. (*)</p>

**Excepciones: KPA 10,8 600, PowerMaxx LED, PowerMaxx ULA LED, PowerMaxx SLA LED, PowerMaxx RC

Baterías y cargadores



Batería 10,8V/2.0 Ah
Nº ped. 625438000
29,95 eur
P.V.R. (*)



Batería 10,8V/4.0 Ah
Nº ped. 625585000
59,95 eur
P.V.R. (*)



Batería 10,8V/5.2 Ah
Nº ped. 625597000
79,95 eur
P.V.R. (*)



Cargador LC 40
Nº ped. 627064000
29,95 eur
P.V.R. (*)



Set básico 2 x 2.0 Ah
2x baterías de 2.0 Ah
1x cargador LC 40
Nº ped. 685066000
69,95 eur
P.V.R. (*)



Set básico 1 x 2.0 Ah + 1 x 5.2 Ah
1x batería de 2.0 Ah
1x batería de 5.2 Ah
1x cargador LC 40
Nº ped. 685067000
119,95 eur
P.V.R. (*)



Transporte y almacenamiento



MetaLoc tamaño II (vacío)
Nº ped. 626431000
29,95 eur
P.V.R. (*)



MetaLoc tamaño II (incl. separador de material)
Nº ped. 626449000
44,95 eur
P.V.R. (*)



MetaLoc tamaño III (vacío)
Nº ped. 626432000
34,95 eur
P.V.R. (*)



MetaLoc tamaño IV (vacío)
Nº ped. 626433000
39,95 eur
P.V.R. (*)



Bolsa para herramientas pequeña
Nº ped. 657006000
19,95 eur
P.V.R. (*)



Bolsa para herramientas grande
Nº ped. 657007000
34,95 eur
P.V.R. (*)

TALADRADORAS ATORNILLADORAS COMPACTAS DE 10,8 VOLTIOS: EXTREMADAMENTE CORTAS, EXTREMADAMENTE VERSÁTILES.

Taladradoras atornilladoras de 10,8 voltios

- Diseño extremadamente corto para múltiples usos
- El sistema Quick de Metabo: máxima versatilidad y comodidad. Trabajo rápido y eficiente gracias al cambio sin herramientas entre las diferentes aplicaciones (modelos Quick)
- Husillo con hexágono interior magnético para puntas de atornillar
- Adaptador angular de cambio rápido, para taladrar y atornillar en lugares de difícil acceso.

PowerMaxx BS Basic



Suministro estándar

Portabrocas de cierre rápido, gancho para cinturón, 2 baterías Li-Power (10,8 V/2,0 Ah), cargador LC 40, maletín profesional

Nº ped. 600080500
149,95 P.V.R.*

PowerMaxx BS Quick Basic

Suministro estándar

Portabrocas de cambio rápido, gancho para cinturón, 2 baterías Li-Power (10,8 V/2,0 Ah), cargador LC 40, maletín profesional

Nº ped. 600156500
199,95 P.V.R.*



PowerMaxx BS Quick Pro



Suministro estándar

Portabrocas de cambio rápido, adaptador angular de cambio rápido, gancho para cinturón, batería Li-Power (10,8 V/2,0 Ah), batería Li-Power (10,8 V/4,0 Ah), cargador LC 40, maletín profesional

Nº ped. 600157500
229,95 P.V.R.*



Datos técnicos

PowerMaxx BS Quick Pro
PowerMaxx BS Quick Basic
PowerMaxx BS Basic

Revoluciones marcha en vacío	0-360 / 0-1.400 /min
Par de giro máx. duro	34 Nm
Ø de perforación en acero	10 mm
Ø de perforación madera	22 mm
Peso	0,8 kg

Combo de máquinas de batería de 10,8 voltios

Combo 2.3 10.8 V BS + SSD



Nº ped. 665055000
219,95 P.V.R.*

Suministro estándar

Taladradora atornilladora de batería PowerMaxx BS, atornilladora de impacto de batería PowerMaxx SSD, 2 baterías Li-Power (10,8 V/2,0 Ah), cargador LC 40, bolsa.

Combo de máquinas de batería de 10,8 voltios

Combo 3.2 10.8 V BS + SSD + ASE



Nº ped. 665057000
299,95 P.V.R.*

Suministro estándar

Taladradora atornilladora de batería PowerMaxx BS, atornilladora de impacto de batería PowerMaxx SSD, sierra de sable de batería PowerMaxx ASE, 2 baterías Li-Power (10,8 V/2,0 Ah), cargador LC 40, bolsa.

OFERTA ESPECIAL

El taller portátil PowerMaxx BS Basic Set

Suministro estándar

Portabrocas de cierre rápido, gancho para cinturón, 2 baterías Li-Power (10,8 V/2,0 Ah), cargador LC 40, maletín profesional, juego de accesorios de 45 piezas

Nº ped. 600080870
164,95 P.V.R.*





Construir y sanear con sistema
 DEMOLER PREPARAR ACONDICIONAR

EL MÁXIMO DE POSIBILIDADES. CONSTRUIR Y RENOVAR CON SISTEMA.

Desde demoler, preparar hasta acondicionar: para cada fase de trabajo en cualquier ámbito de aplicación encuentra las herramientas necesarias en Metabo. Siempre con el apoyo de soluciones inteligentes de sistemas para un lugar de trabajo limpio y una máxima protección del usuario. Metabo ha identificado los siguientes seis ámbitos de aplicación:



Obra en seco



Entarimados y solados



Construcciones de techos y de madera



Pared, fachada, ventanas



Instalación



Jardinería y paisajismo



Encontrará más información respecto a los ámbitos de aplicación en www.metabo.com

PARA EL TRATAMIENTO EFICIENTE DE SUPERFICIES: LAS NUEVAS AMOLADORAS.

NUEVO

Lijadora excéntrica de 310 vatios

SXE 3125 SXE 3150

- Lijadora ligera, manejable con una ergonomía perfecta
- Electrónica Vario (V) para trabajar con revoluciones adecuadas al material
- Robusta caja del cojinete de fundición a presión de aluminio
- Plato de apoyo con multiperforaciones para una aspiración efectiva y una vida útil más larga del abrasivo

Nº de pedido 600443000
99,95* P.V.R. *

con maletín profesional

Nº de pedido 600443500
119,95* P.V.R. *

Nº de pedido 600444000
119,95* P.V.R. *

con maletín profesional

Nº de pedido 600444500
139,95* P.V.R. *



Datos técnicos	SXE 3125	SXE 3150 (Ilustr.)
Diámetro del plato de apoyo	125 mm	150 mm
Revoluciones marcha en vacío	4.000 - 12.000 /min	4.000 - 12.000 /min
Potencia nominal absorbida	310 W	310 W
Peso (sin cable de red)	1,5 kg	1,6 kg

Suministro estándar común
Plato de apoyo con multi-perforaciones con enganche velcro, llave hexagonal, bolsa textil de polvo

Lijadora orbital de 200 vatios

SRE 3185 SR 2185

- Lijadora ligera, manejable con una ergonomía perfecta
- Excelente aspecto de lijado sin señales de círculos de lijado ni estrías, para un tratamiento profesional de las superficies
- Robusta brida de apoyo de fundición a presión de aluminio

Nº de pedido 600442000
104,95* P.V.R. *

con maletín profesional

Nº de pedido 600442500
124,95* P.V.R. *

con maletín profesional

Nº de pedido 600441500
84,95* P.V.R. *



Datos técnicos	SRE 3185 (Ilustr.)	SR 2185
Placa de lijar	92 x 184 mm	92 x 184 mm
Número de oscilaciones marcha en vacío	8.800 - 22.300 /min	22.300 /min
Potencia nominal absorbida	200 W	200 W
Peso (sin cable de red)	1,5 kg	1,5 kg
Electrónica Vario (V)	■	

Suministro estándar común
Bolsa textil de polvo

La comodidad se une a la flexibilidad: la innovación de la lijadora de pared y techo.

Más rápido, más cómodo, más limpio: estas son las exigencias de los profesionales al rectificar paredes y techos. Ya sea el rectificado cerca del borde o la aspiración óptima – nuestras nuevas lijadoras de pared y techo cumplen con excelencia todos los criterios. Con esto logra fácilmente su objetivo: el plano perfecto. Ligeras y manejables con innovadores sistemas de aspiración de polvo. Ajustable en tres longitudes para diferentes alturas, tamaños y espacios (LSV 5-225 Comfort).

NOVEDAD A PARTIR DE SEPTIEMBRE 2015



LSV 5-225 Comfort

LSV 5-225



LOS NUEVOS ATORNILLADORES PARA CONSTRUCCIÓN EN SECO: ESPECIALISTAS PARA CADA APLICACION.

En la construcción en seco se procesan en uso continuo varios miles de tornillos por día. Por este motivo hemos desarrollado los manejables atornilladores para construcción en seco de alto rendimiento – de 2.500 hasta 6.200 r.p.m., de cable y batería. De este modo, está óptimamente equipado para cada aplicación.

Atornillado preciso gracias al tope de profundidad ajustable con precisión y acoplamiento de garras silencioso

Tope de profundidad completamente desmontable – para aflojar rápidamente tornillos o cambiar entre aplicación con depósito y atornillado individual.

- Revoluciones altas para un atornillado continuo y progreso rápido del trabajo
- El peso ligero y el diseño compacto facilitan el trabajo – incluso en uso continuo.
- Ergonomía perfeccionada de los elementos de mando para un excelente manejo.

Conmutador derecha-izquierda y bloqueo del interruptor para maniobrar de forma rápida con una mano.

Empuñadura ergonómica, revestida de goma para asir directamente el eje del tornillo.



NOVEDAD

La mayor gama de atornilladores para construcción en seco de 2.500 a 6.200 r.p.m.

Atornillador electrónico de 600 vatios

SE 2500

- Atornillador para construcción en seco con alto par de giro para atornillar planchas de fibra-yeso en subestructuras de madera y metal



SE 2500

Nº de pedido 620044000

139,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	SE 2500
Potencia nominal absorbida	600 W
Revoluciones marcha en vacío	0 - 2.500 /min
Par de giro máx. blando	11 Nm
Alojamiento de la herramienta	Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)
Peso (sin cable de red)	1,2 kg

Suministro estándar

Tope de profundidad, portapuntas magnético 1/4" (6,35 mm), punta de atornillar Phillips tam. 2/25 mm

Accesorios recomendados

Depósito de atornillador SM 5-55

- Para atornillar rápido, exacto en serie



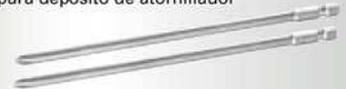
Nº de pedido 631618000

149,95*

P.V.R. *

2 puntas de atornillar Phillips tamaño 2/176,5 mm

- Adecuadas para depósito de atornillador SM 5-55



Nº de pedido 631582000

11,95*

P.V.R. *

Atornillador electrónico de 600 vatios

SE 4000

- Atornillador para construcción en seco para planchas planchas de fibra-yeso en madera y metal; también adecuado para planchas de fibra de yeso en subestructuras de metal



SE 4000

Nº de pedido 620045000

139,95*

P.V.R. *

SE 4000 +

Depósito de atornillador SM 5-55

Nº de pedido 620045500

229,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	SE 4000
Potencia nominal absorbida	600 W
Revoluciones marcha en vacío	0 - 4.400 /min
Par de giro máx. blando	9 Nm
Alojamiento de la herramienta	Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)
Peso (sin cable de red)	1,1 kg

Suministro estándar SE 4000

Tope de profundidad, portapuntas magnético 1/4" (6,35 mm), punta de atornillar Phillips tam. 2/25 mm

Suministro estándar SE 4000 + depósito de atornillador SM 5-55

Tope de profundidad, portapuntas magnético 1/4" (6,35 mm), punta de atornillar Phillips tam. 2/25 mm, 2 puntas de atornillar tam. 2/176,5 mm, maletín profesional

Atornillador electrónico de 600 vatios

SE 6000

- El especialista para construcción en seco para planchas de fibra-yeso: revoluciones altas para un progreso rápido del trabajo



SE 6000

Nº de pedido 620046000

139,95*

P.V.R. *

SE 6000 +

Depósito de atornillador SM 5-55

Nº de pedido 620046500

229,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	SE 6000
Potencia nominal absorbida	600 W
Revoluciones marcha en vacío	0 - 6.200 /min
Par de giro máx. blando	7 Nm
Alojamiento de la herramienta	Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)
Peso (sin cable de red)	1,1 kg

Suministro estándar SE 6000

Tope de profundidad, portapuntas magnético 1/4" (6,35 mm), punta de atornillar Phillips tam. 2/25 mm

Suministro estándar SE 6000 + depósito de atornillador SM 5-55

Tope de profundidad, portapuntas magnético 1/4" (6,35 mm), punta de atornillar Phillips tam. 2/25 mm, 2 puntas de atornillar tam. 2/176,5 mm, maletín profesional

NOVEDAD

La mayor gama de atornilladores para construcción en seco de cable y batería.

Atornilladores de batería de 18 voltios

SE 18 LTX 2500

Atornilladores para obra en seco con alto par de giro para atornillar planchas de fibra-yeso en subestructuras de madera y metal

SE 18 LTX 2500

2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador ASC 30-36 »AIR COOLED«, maletín profesional. Regalo: batería de 18 V y 2,0 Ah.

Nº de pedido 620047500

329,95*

P.V.R.*

SE 18 LTX 2500

sin batería y cargador, con separador MetaLoc, en MetaLoc

Nº de pedido 620047840

204,95*

P.V.R.*

Datos técnicos	SE 18 LTX 2500
Tensión de la batería	18 V
Par de giro máx. blando	9 Nm
Revoluciones marcha en vacío	0 - 2.500 /min
Alojamiento de la herramienta	Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)
Peso (con batería)	1,4 kg



Suministro estándar común

Tope de profundidad, portapuntas magnético 1/4" (6,35 mm), punta de atornillar Phillips tam. 2/25 mm, gancho para cinturón

Atornilladores de batería de 18 voltios

SE 18 LTX 4000

Atornilladores para obras en seco para planchas de fibra-yeso en madera y metal; también adecuados para planchas de fibra de yeso en subestructuras de metal

SE 18 LTX 4000

2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«, maletín profesional. Regalo: batería de 18 V y 2,0 Ah.

Nº de pedido 620048500

329,95*

P.V.R.*

SE 18 LTX 4000

sin batería y cargador, con separador MetaLoc, en MetaLoc

Nº de pedido 620048840

204,95*

P.V.R.*

SE 18 LTX 4000 + Depósito de atornillador SM 5-55

2 puntas de atornillar Phillips tam. 2/176,5 mm, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«, maletín profesional. Regalo: batería de 18 V y 2,0 Ah.

Nº de pedido 620048510

419,95*

P.V.R.*

Datos técnicos	SE 18 LTX 4000
Tensión de la batería	18 V
Par de giro máx. blando	7 Nm
Revoluciones marcha en vacío	0 - 4.000 /min
Alojamiento de la herramienta	Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)
Peso (con batería)	1,3 kg



Suministro estándar común

Tope de profundidad, portapuntas magnético 1/4" (6,35 mm), punta de atornillar Phillips tam. 2/25 mm, gancho para cinturón

Atornilladores de batería de 18 voltios

SE 18 LTX 6000

El especialista para obras en seco para planchas de fibra-yeso: revoluciones altas para un progreso rápido del trabajo

SE 18 LTX 6000

2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«, maletín profesional. Regalo: batería de 18 V y 2,0 Ah.

Nº de pedido 620049500

329,95*

P.V.R.*

SE 18 LTX 6000

sin batería y cargador, con separador MetaLoc, en MetaLoc

Nº de pedido 620049840

204,95*

P.V.R.*

SE 18 LTX 6000 + Depósito de atornillador SM 5-55

2 puntas de atornillar Phillips tam. 2/176,5 mm, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«, maletín profesional. Regalo: batería de 18 V y 2,0 Ah.

Nº de pedido 620049510

419,95*

P.V.R.*

Datos técnicos	SE 18 LTX 6000
Tensión de la batería	18 V
Par de giro máx. blando	5 Nm
Revoluciones marcha en vacío	0 - 6.000 /min
Alojamiento de la herramienta	Hexágono interior 1/4" (6,35 mm)
Peso (con batería)	1,3 kg



Suministro estándar común

Tope de profundidad, portapuntas magnético 1/4" (6,35 mm), punta de atornillar Phillips tam. 2/25 mm, gancho para cinturón

MULTITALENTO MÓVIL PARA APLICACIONES DIVERSAS: NUEVA MULTI-HERRAMIENTA DE BATERÍA.

NUEVO

Multi-herramienta de batería de 18 voltios

MT 18 LTX

- Multi-herramienta de batería oscilante de gran potencia, comparable con una máquina de red
- Imprescindible en obras interiores para serrar, rectificar, raspar, lijar y hacer incisiones en materiales diferentes
- Potente y rápida por la combinación de un ángulo de oscilación grande de 3,2° y la electrónica VTC con velocidad constante, incluso bajo carga.
- Alojamiento de herramienta para una máxima compatibilidad de accesorios de otros fabricantes
- LED doble, luz extra clara, para una buena visión en el área de trabajo



Suministro estándar común

Hoja de sierra de inmersión 32 mm HCS (madera), placa abrasiva trinagular 93 mm con enganche velcro, 5 hojas abrasivas adhesivas 93 mm P 80, 5 hojas abrasivas adhesivas 93 mm P 120, adaptador de aspiración, multiadaptador

Nº de pedido 613021510

299,95* P.V.R. *

Suministro estándar

Hoja de sierra segmentada 85 mm BiM (madera y metal), raspador rígido 52 mm HCS, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«, maletín profesional. Regalo: batería de 18 V y 2,0 Ah.

Nº de pedido 613021710

319,95* P.V.R. *

Suministro estándar

Hoja de sierra segmentada 85 mm BiM (madera y metal), raspador rígido 52 mm HCS, 2 baterías Li-Power (18 V/2,0 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«, maletín MetaLoc, separador MetaLoc. Regalo: batería de 18 V y 2,0 Ah.

Nº de pedido 613021840

174,95* P.V.R. *

Suministro estándar

sin batería, sin cargador, separador MetaLoc, MetaLoc



Cambio rápido y sencillo

Datos técnicos	MT 18 LTX
Tensión de la batería	18 V
Nº de vibraciones	7.000 - 18.000 /min
Ángulo de oscilación izquierda/derecha	1,6 °
Placa abrasiva triangular medida entre vértices	93 mm
Peso con batería 2,0 Ah	1,8 kg



NUEVO

Accesorios recomendados

NUEVO

Juego para azulejos para múltiples trabajos de renovación y remodelación

Juego compuesto de:

- 1 x hoja de sierra sementada 85 mm MD (azulejos)
- 1 x placa abrasiva triangular 78 mm MD (azulejos)
- 1 x raspador rígido 52 mm HCS
- 1 x hoja de sierra de inmersión 32 mm BiM (metal)



Nº de pedido 626419000

55,95* P.V.R. *

Juego para obras interiores para múltiples trabajos de suelos e instalación

Juego compuesto de:

- 1 x hoja de sierra de inmersión 32 mm HCS (madera)
- 1 x hoja de sierra sementada 85 mm BiM (madera y metal)
- 1 x raspador rígido 52 mm HCS
- 1 x hoja de sierra de inmersión 32 mm BiM (metal)



Nº de pedido 626420000

40,95* P.V.R. *

MEZCLA PERFECTA DE ROBUSTEZ Y ERGONOMÍA: MEZCLADORAS DE 1.020 A 1.600 W

NUEVO

NOVEDAD A PARTIR DE JUNIO 2015

La tapa de goma flexible
protege el conector/interruptor
contra suciedad.

Salida lateral del cable,
reduce el peligro de una rotura del cable



**Alojamiento de la
varilla agitadora**
con rosca interior M 14



Protección de goma contra impactos
todo alrededor para proteger la máquina
cuando se cae – evita daños en el área de
trabajo.

**La cubierta sobre la carcasa del
motor** protege contra agua y suciedad.

Empuñaduras dispuestas ergonómicamente para una demanda
reducida de fuerza al mezclar materiales altamente viscosos.

Mezcladora de 1.020 vatios

El peso ligero
RWE 1020



Suministro estándar
Varilla agitadora RS-R2 Ø 120 mm

Nº de pedido 614044000

149,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	RWE 1020
Potencia nominal absorbida	1.020 W
máx. Ø cesta agitadora	120 mm
Revoluciones marcha en vacío	0 - 700 /min
Nº velocidades	1
Alojamiento de la herramienta	M 14
Peso (sin cable de red)	3,1 kg

Mezcladora de 1.200 vatios

El potente
RWEV 1200

- Es posible la selección de revoluciones de acuerdo al material mediante ajuste previo de las revoluciones



Suministro estándar
Varilla agitadora RS-R3 Ø 140 mm

Nº de pedido 614045000

199,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	RWEV 1200
Potencia nominal absorbida	1.200 W
máx. Ø cesta agitadora	140 mm
Revoluciones marcha en vacío	0 - 590 /min
Nº velocidades	1
Alojamiento de la herramienta	M 14
Peso (sin cable de red)	3,4 kg



Mezcladora de 1.200 vatios

El universal
RWEV 1200-2

- Engranaje de dos marchas para materiales viscosos
- Robusta carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una óptima evacuación del calor y durabilidad



Suministro estándar
Varilla agitadora RS-R3 Ø 140 mm

Nº de pedido 614046000

349,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	RWEV 1200-2
Potencia nominal absorbida	1.200 W
máx. Ø cesta agitadora	140 mm
Revoluciones marcha en vacío	0 - 520 / 0 - 720 /min
Nº velocidades	2
Alojamiento de la herramienta	M 14
Peso (sin cable de red)	4,3 kg



Mezcladora de 1.600 vatios

El más potente
RWEV 1600-2

- Engranaje de dos marchas para los materiales más viscosos
- Robusta carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una óptima evacuación del calor y durabilidad
- Motor con gran capacidad de arrastre de 1.600 vatios para las aplicaciones más duras de mezcla

Suministro estándar
Varilla agitadora RS-R3 Ø 160 mm

Nº de pedido 614047000

399,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	RWEV 1600-2
Potencia nominal absorbida	1.600 W
máx. Ø cesta agitadora	160 mm
Revoluciones marcha en vacío	0 - 470 / 0 - 680 /min
Nº velocidades	2
Alojamiento de la herramienta	M 14
Peso (sin cable de red)	4,5 kg



Máxima productividad
con los correctos

¡ACCESORIOS!



Adecuados para agitadores

NUEVO

Varillas agitadoras tipo RS-R3 hélice derecha – efecto de mezcla de abajo hacia arriba

- El agitador se enrosca por sí mismo en el material, el anillo tiene un efecto protector para el depósito
- Ideal para materiales pesados y viscosos
- Especialmente adecuado para todos los tipos de mortero, revoques de cemento y cal, adhesivos aglutinantes, solado, adhesivo para azulejos, resinas epoxi con cuarzo, revoques termoaislantes, hormigón, revestimiento de capa gruesa de betún, etc. ...

Denominación	Diámetro mm	Longitud mm	Alojamiento de la herramienta	Cantidad recomendada de mezcla kg	Nº de pedido	P.V.R.*
RS-R3	120	590	M 14	15-25	626734000	34,95 €
RS-R3	140	590	M 14	25-40	626735000	38,95 €
RS-R3	160	590	M 14	30-60	626736000	39,95 €

NUEVO

Varillas agitadoras tipo RS-R2 hélice derecha – efecto de mezcla de abajo hacia arriba

- El agitador se enrosca por sí mismo en el material, el anillo tiene un efecto protector para el depósito
- Ideal para todos los materiales pegajosos y viscosos
- Especialmente adecuado para adhesivos para azulejos y para la construcción, mortero y revoque premezclado, pastas para emplastecer, solado, masas de resina epoxi, mortero adhesivo, etc. ...

Denominación	Diámetro mm	Longitud mm	Alojamiento de la herramienta	Cantidad recomendada de mezcla kg	Nº de pedido	P.V.R.*
RS-R2	100	590	Portabrocas de 13 mm	10-15	626737000	16,95 €
RS-R2	120	590	M 14	10-15	626738000	28,95 €
RS-R2	140	590	M 14	15-30	626739000	29,95 €

NUEVO

Varilla agitadora tipo RB 4 paleta agitadora

- Las paletas agitadoras de las escobillas agitadoras crean un alto poder de succión y, de tal modo, evitan eficazmente que se entremezcle aire
- Ideal para todos los materiales que tienden a coagularse y viscosos
- Especialmente adecuado para pastas para emplastecer y de nivelación autonivelantes, así como adhesivos y selladores, revestimientos de betún, aglutinantes, revestimientos de resina epoxi, etc. ...

Denominación	Diámetro mm	Longitud mm	Alojamiento de la herramienta	Cantidad recomendada de mezcla kg	Nº de pedido	P.V.R.*
RB 4	120	590	M 14	15-25	626741000	24,95 €

NUEVO

Varillas agitadoras de discos tipo SR 12 paleta mezcladora – efecto de mezcla de arriba hacia abajo

- Las hélices presionan el material de mezcla de arriba hacia abajo, el anillo tiene un efecto protector para el depósito
- Mezcla rápida y homogénea de materiales de baja viscosidad
- Ideal para todos los materiales líquidos y extensibles
- Especialmente adecuado para la preparación de mortero de capa delgada para pegar bloques de precisión

Denominación	Diámetro mm	Longitud mm	Alojamiento de la herramienta	Cantidad recomendada de mezcla kg	Nº de pedido	P.V.R.*
SR 12	120	590	M 14	20-40	626742000	27,95 €
SR 12	150	590	M 14	40-65	626743000	34,95 €

NUEVO

Varilla agitadora tipo RS-L2 hélice izquierda – efecto de mezcla de arriba hacia abajo

- Las hélices presionan el material de mezcla de arriba hacia abajo, el anillo tiene un efecto protector para el depósito
- La geometría de la cesta agitadora y la hélice optimizadas para un trabajo libre de salpicaduras de materiales de baja viscosidad
- Ideal para materiales de baja viscosidad
- Especialmente adecuada para pinturas, barnices, imprimaciones, revoques ligeramente cremosos, recubrimientos delgados, engrudos, masas de relleno, pegamentos de dispersión

Denominación	Diámetro mm	Longitud mm	Alojamiento de la herramienta	Cantidad recomendada de mezcla kg	Nº de pedido	P.V.R.*
RS-L2	80	400	Portabrocas de 10 mm	5-10	626744000	11,95 €
RS-L2	120	590	M 14	20-30	626745000	23,95 €





SISTEMAS PARA PREPARACIÓN: LAS ROBUSTAS AMOLADORAS DE RENOVACIÓN

Con su potente motor de 1.700 vatios y un enorme par de giro para la abrasión de revestimientos viejos, la amoladora de renovación RS 17-125 es ideal – también en las esquinas. Esto significa para usted: no requiere costosos trabajos de repaso.

Empuñadura ergonómica ajustable sin herramienta en 5 posiciones – para la posición ideal de trabajo.

Motor de 1.700 vatios – extremadamente resistente a la sobrecarga, muy apropiado para el duro uso continuo en obras.

Pieza que se puede retirar, desplegable para rectificar en esquinas.



Corona de cepillo elástica para una óptima aspiración en cada altura de segmento.

Robusta cubierta protectora de aluminio.

NUEVO



Máxima productividad con los accesorios correctos

Las amoladoras de renovación, las muelas huecas y los aspiradores de Metabo están perfectamente coordinados y así hacen posible un óptimo resultado de trabajo con una aspiración eficaz.



Muela abrasiva diamantada (∅ 125 mm) Hormigón «profesional» para superficies especialmente duras (p.ej. hormigón)



Muela abrasiva diamantada (∅ 125 mm) abrasiva «profesional» para recubrimientos duros (p.ej., pegamento de azulejos/solado)



Muela abrasiva (∅ 125 mm) PKD «profesional» para recubrimientos blandos (p.ej., adhesivos para entarimado/betún)

AMOLADORA DE RENOVACIÓN RS 17-125 PARA UNA POTENTE ABRASIÓN.

NUEVO

Amoladora de renovación de 1.700 vatios

RS 17-125

- Para una rectificación y remoción efectivas del hormigón, solado y recubrimientos
- Par de giro y capacidad de carga altos para aplicaciones extremas en uso continuo
- Brida de aluminio para una larga vida útil en herramientas de inserción pesadas, p.ej. muelas huecas diamantadas



RS 17-125 con muela hueca diamantada hormigón »professional«

Nº de pedido 603822710

649,95* P.V.R. *



RS 17-125 con muela hueca diamantada abrasivo »professional«

Nº de pedido 603822720

649,95* P.V.R. *



RS 17-125 con muela hueca PKD »professional«

Nº de pedido 603822730

699,95* P.V.R. *



Datos técnicos	RS 17-125
Potencia nominal absorbida	1.700 W
Revoluciones marcha en vacío	8.500 /min
Ø de los discos abrasivos	125 mm
Revoluciones bajo carga nominal	5.700 /min
Peso (sin cable de red)	4,8 kg

Suministro estándar común

Muela hueca (depende del equipamiento), abrazadera, brida de apoyo, tuerca de dos agujeros, llave de dos agujeros, maletín profesional



Rectificar materiales duros con aspiración eficaz

Amoladora de renovación RS 17-125 + muela hueca diamantada hormigón »professional«



+ aspirador ASR 35 L ACP

Nº de pedido 690877000

1.049,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!



+ aspirador ASR 35 M ACP

Nº de pedido 690878000

1.199,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

Suministro estándar

Amoladora de renovación RS 17-125 con muela hueca diamantada hormigón »professional«

Aspirador ASR 35 L ACP / ASR 35 M ACP: datos técnicos y suministro estándar ver página 27

Rectificar materiales abrasivos con aspiración eficaz

Amoladora de renovación RS 17-125 + muela hueca diamantada abrasivo »professional«



+ aspirador ASR 35 L ACP

Nº de pedido 690879000

1.049,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!



+ aspirador ASR 35 M ACP

Nº de pedido 690880000

1.199,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

Suministro estándar

Amoladora de renovación RS 17-125 con muela hueca diamantada abrasivo »professional«

Aspirador ASR 35 L ACP / ASR 35 M ACP: datos técnicos y suministro estándar ver página 27



LA NUEVA AMOLADORA DE RENOVACIÓN RS 14-125: PARA UNA PONTENTE ABRASIÓN.

NUEVO

Amoladora de renovación de 1.450 vatios

RS 14-125

- Para una rectificación y remoción efectivas del hormigón, solado y recubrimientos
- Peso ligero, ideal para rectificar paredes y techos
- Trabajos cerca de los bordes gracias al segmento imperdible para plegar
- Resultados óptimos de aspiración: corona de la escobilla elástica en la cubierta protectora que se adapta a cualquier superficie y altura de segmento



RS 14-125 con muela hueca
diamantada hormigón
»profesional«

Nº de pedido 603824710

549,95* P.V.R. *



RS 14-125 con muela hueca
diamantada abrasivo
»profesional«

Nº de pedido 603824720

549,95* P.V.R. *



RS 17-125 con muela hueca PKD
»profesional«

Nº de pedido 603824730

599,95* P.V.R. *



Datos técnicos	RS 14-125
Potencia nominal absorbida	1.450 W
Revoluciones marcha en vacío	2.000 - 7.000 /min
Ø de los discos abrasivos	125 mm
Revoluciones bajo carga nominal	7.000 /min
Peso (sin cable de red)	3,6 kg
Electrónica (VTC)	■

Suministro estándar común

Muela hueca (depende del equipamiento), abrazadera, brida de apoyo, tuerca de dos agujeros, llave de dos agujeros, maletín profesional



Rectificar materiales duros con aspiración eficaz

Amoladora de renovación RS 14-125
+ muela hueca diamantada hormigón
»profesional«



+ aspirador ASR 35 L ACP

Nº de pedido 690881000

999,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!



+ aspirador ASR 35 M ACP

Nº de pedido 690882000

1.099,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

Suministro estándar

Amoladora de renovación RS 14-125 con muela hueca diamantada hormigón »profesional«

Aspirador ASR 35 L ACP / ASR 35 M ACP: datos técnicos y suministro estándar ver página 27

Rectificar materiales abrasivos con aspiración eficaz

Amoladora de renovación RS 14-125
+ muela hueca diamantada abrasivo
»profesional«



+ aspirador ASR 35 L ACP

Nº de pedido 690883000

999,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!



+ aspirador ASR 35 M ACP

Nº de pedido 690884000

1.099,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

Suministro estándar

Amoladora de renovación RS 14-125 con muela hueca diamantada abrasivo »profesional«

Aspirador ASR 35 L ACP / ASR 35 M ACP: datos técnicos y suministro estándar ver página 27



LA NUEVA FRESADORA DE RENOVACIÓN RF 14-115: AHORRA TIEMPO Y FUERZA

NUEVO

La solucionadora de problemas para sanear fácilmente fachadas con aspiración eficaz: con su engranaje reductor de tres etapas de alto rendimiento, nuestra nueva fresadora de renovación RF 14-115 proporciona una abrasión máxima en revoque, restos de adhesivo en solado o pinturas viejas.

Robusta y duradera gracias a la **brida de aluminio**

Pieza que se puede aportar para poder trabajar en las esquinas.

Abrazadera ajustable sin herramientas para un trabajo ideal en superficies verticales.

Avance rápido del trabajo gracias al diámetro grande de la fresa

La **corona de cepillo elástica** en la cubierta protectora se adapta a cualquier superficie y proporciona resultados óptimos de aspiración.



Fresadora de renovación de 1.450 vatios

RF 14-115

- Robusta cubierta protectora de fundición a presión de aluminio con corona de cepillo elástica para un trabajo limpio
- Cómodo ajuste de la profundidad de fresado sin herramientas
- Brida de aluminio para una larga vida útil en herramientas de inserción pesadas, p.ej. muelas huecas diamantadas



RF 14-115 con cabezal de fresado (puntiagudo)

Nº de pedido 603823710

599,95*

P.V.R. *



RF 14-115 con cabezal de fresado (plano)

Nº de pedido 603823720

599,95*

P.V.R. *



Datos técnicos	RF 14-115
Potencia nominal absorbida	1.450 W
Revoluciones marcha en vacío	800 - 2.800 /min
Ø cabezal de fresado / ancho de trabajo	115 mm
Profundidad de fresado máx.	6 mm
Peso (sin cable de red)	4,3 kg

Suministro estándar común

Cabezal de fresado (depende del equipamiento), abrazadera, llave de dos agujeros, llave hexagonal, maletín profesional



Fresado efectivo de materiales blandos con aspiración

Fresadora de renovación RF 14-115 + cabezal de fresado puntiagudo



+ aspirador ASR 35 L ACP

Nº de pedido 690875000

999,95*

P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!



+ aspirador ASR 35 M ACP

Nº de pedido 690875000

1.149,95*

P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

Suministro estándar
Fresadora de renovación RF 14-115 con cabezal de fresado puntiagudo (completo)

Aspirador ASR 35 L ACP / ASR 35 M ACP: datos técnicos y suministro estándar ver página 27

Máxima productividad con el sistema adecuado



Aspiración de polvo

Metabo ofrece sistemas robustos de aspiración para la obra con conexión automática para herramientas eléctricas. La limpieza automática del filtro proporciona una capacidad de aspiración permanente y óptima.

Disponibles para las clases de polvo L, M y H.

adecuados para amoladoras y fresadora de renovación

NUEVO



Muelas huecas diamantadas – para materiales duros, clase de calidad hormigón »professional«

- Potente muela abrasiva de diamante. Excelentemente apropiada para rectificar capas gruesas de hormigón, para nivelar hormigón, para la preparación del suelo, para eliminar capas de lodo y costuras de encofrado en hormigón, para rectificar revoques y revoques de cal y cemento duros, solado duro, para nivelar granito, piedras naturales y otros materiales muy duros, para el tratamiento limpio de bordes, sin desprendimientos.

Diámetro x perforación mm	Número de segmentos	Nº de pedido	P.V.R.*
125 x 22,23	16	628205000	169,95

NUEVO



Muelas hueca diamantadas – para materiales duros, clase de calidad hormigón »classic«

- Muela abrasiva de diamante con doble recubrimiento para rectificar capas gruesas de hormigón, para nivelar hormigón, para la preparación del suelo, para eliminar capas de lodo y costuras de encofrado en hormigón, para rectificar revoques y revoques de cal y cemento duros, solado duro, para nivelar granito, piedras naturales y otros materiales muy duros.

Diámetro x perforación mm	Número de segmentos	Nº de pedido	P.V.R.*
125 x 22,23	20	628209000	109,95

NUEVO



Muelas huecas diamantadas – para materiales abrasivos, clase de calidad abrasivo »professional«

- Potente muela abrasiva de diamante. Excelentemente apropiada para rectificar capas de hormigón fresco, revoque de cal y cemento, emplaste de yeso, para nivelar solado fresco, para quitar adhesivo de baldosas, para el tratamiento de mármol.

Diámetro x perforación mm	Número de segmentos	Nº de pedido	P.V.R.*
125 x 22,23	16	628206000	169,95

NUEVO



Muelas huecas diamantadas – para recubrimientos protectores del hormigón, clase de calidad PKD »professional«

- Potente muela abrasiva especial. Idealmente apropiada para rectificar pinturas protectoras flexibles (en superficies blandas y duras), adhesivos, selladores, para eliminar látex y pinturas al aceite, betún, PU/poliuretano, epoxi, adhesivos elásticos, para fresar revoques de cal y yeso, para rectificar revoque de resina sintética, revoque de cemento duro.
- Muela abrasiva dotada de segmentos de PKD (diamantes policristalinos). Gracias a los segmentos de PKD, se rectifican los recubrimientos problemáticos de modo especialmente rápido y efectivo, sin pegarse.

Diámetro x perforación mm	Número de segmentos	Nº de pedido	P.V.R.*
125 x 22,23	12	628208000	229,95

NUEVO



Cabezal de fresado diente puntiaguda completo

- Cabezal de fresado diente puntiagudo dotado con 15 estrellas de fresado MD
- Para eliminar revoque duro, hormigón, refuerzo de espuma, restos de adhesivo, pintura sobre revoque, revoque de resina sintética, pinturas protectoras elásticas, revoque sobre vigas y pinturas de látex/al aceite sobre revoque
- La base se raspa debido a la forma puntiaguda de las estrellas de fresado

Nº de pedido	P.V.R.*
628210000	219,95

NUEVO



Cabezal de fresado diente plano completo

- Cabezal de fresado diente plano completo dotado de 15 estrellas de fresado MD
- Para eliminar materiales blandos, como revoque, hormigón fresco (verde), refuerzos de espuma y restos de adhesivos, recubrimientos de PU blandos, pintura sobre revoque, revoque sobre vigas de madera, pintura de látex/al aceite sobre revoque, transiciones en encofrado y corridas de hormigón en superficies de hormigón fresco
- La base se alisa debido a la forma plana de las estrellas de fresado (corte oblicuo)

Nº de pedido	P.V.R.*
628212000	219,95

NUEVO



Estrellas de fresado diente puntiagudo (set=15 unidades)

- Para reequipar el cabezal de fresado

Nº de pedido	P.V.R.*
628211000	124,95

NUEVO



Estrellas de fresado diente plano (set=15 unidades)

- Para reequipar el cabezal de fresado

Nº de pedido	P.V.R.*
628213000	124,95

LOS NUEVOS ASPIRADORES: SE MANTIENEN LIMPIOS CONTINUAMENTE.

NUEVO

Aspirador de 1.400 vatios de la clase de polvo L

ASR 35 L ACP

con sacudida electromagnética y conexión automática con medición de diferencia de presión

- AutoCleanPlus: ahorro de costes y tiempo gracias a la limpieza automática del filtro MPulse en uso continuo
- En caso de caer por debajo la potencia de aspiración óptima, los filtros son sacudidos inmediatamente.
- Protección del usuario: certificado según directiva UE para polvos de la clase L

Nº de pedido 602057000

549,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	ASR 35 L ACP
Potencia absorbida máx.	1.400 W
Máx. caudal de aire	3.660 l/min
Depresión	248 hPa (mbar)
Volumen del depósito	35 l
Peso	16 kg



Suministro estándar

Manguera de aspiración (Ø 35 mm / 3,2 m), pieza intermedia empuñadura, 2 tubos de aspiración de plástico, 2 cartuchos filtrantes de poliéster (clase M), bolsa de filtro PE, tobera para juntas, tobera para suelo



Aspirador de 1.400 vatios de la clase de polvo M

ASR 35 M ACP

con sacudida electromagnética y conexión automática con medición de diferencia de presión

- AutoCleanPlus: ahorro de costes y tiempo gracias a la limpieza automática del filtro MPulse en uso continuo
- En caso de caer por debajo la potencia de aspiración óptima, los filtros son sacudidos inmediatamente.
- Especialmente apropiado para aspirar polvo de hormigón y piedras
- Alta protección del usuario: certificado según directiva UE para polvos de la clase M

Nº de pedido 602058000

699,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	ASR 35 M ACP
Potencia absorbida máx.	1.400 W
Máx. caudal de aire	3.660 l/min
Depresión	248 hPa (mbar)
Volumen del depósito	35 l
Peso	16 kg



Suministro estándar

Manguera de aspiración antiestática (Ø 35 mm, 4 m), manguito de conexión Ø 41/48 mm, pieza intermedia empuñadura, 2 tubos de aspiración de plástico, 2 cartuchos filtrantes de poliéster (clase M), bolsa de filtro PE, tobera para juntas, tobera para suelo



Aspirador de 1.400 vatios de la clase de polvo H

ASR 35 H ACP

con sacudida electromagnética y conexión automática con medición de diferencia de presión

- AutoCleanPlus: ahorro de costes y tiempo gracias a la limpieza automática del filtro MPulse en uso continuo
- En caso de caer por debajo la potencia de aspiración óptima, los filtros son sacudidos inmediatamente
- Aspirador perfecto para el saneamiento de moho y el acondicionamiento de viejos aislamientos en áreas de techo y pared.
- Máxima protección del usuario: certificado según directiva UE para polvos de la clase H

Nº de pedido 602059000

799,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	ASR 35 H ACP
Potencia absorbida máx.	1.400 W
Máx. caudal de aire	3.660 l/min
Depresión	248 hPa (mbar)
Volumen del depósito	35 l
Peso	16 kg



Suministro estándar

Manguera de aspiración antiestática (Ø 35 mm / 4 m), manguito de conexión Ø 41/48 mm, pieza intermedia empuñadura, 2 tubos de aspiración de plástico, 2 cartuchos filtrantes de poliéster (clase H/HEPA 14), bolsa de filtro PE, tobera para juntas, tobera para suelo



EL SISTEMA DE CORTE DE DIAMANTE: CON PRECISIÓN Y RAPIDEZ HACIA LA META.



Sistema para un corte preciso y libre de polvo de hasta 27 mm en áreas interiores y exteriores

Amoladora angular W 12-125 HD Set CED Plus

- Amoladora angular robusta, potente con la densidad de potencia más alta de su clase, para un avance rápido del trabajo
- Cubierta protectora de aspiración CED 125 Plus con función de inmersión
- Mesa de metal robusta, desmontable con ruedas para un trabajo seguro contra vuelcos



W 12-125 HD Set CED Plus
+ disco de cortar de diamante

Nº ped. 600408510

399,95*

P.V.R. *



+ aspirador ASR 35 L ACP
+ carril guía 1.500 mm

Nº ped. 690887000

899,95*

P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!



+ aspirador ASR 35 M ACP
+ carril guía 1.500 mm

Nº ped. 690824000

1.049,95*

P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

Datos técnicos	W 12-125 HD Set CED Plus
Ø de los discos abrasivos	125 mm
Potencia nominal absorbida	1.250 W
Potencia suministrada	780 W
Revoluciones marcha en vacío	9.600/min
Par de giro	4,1 Nm
Conexión aspiración de polvo	Ø 35/41 mm
Peso (sin cable de rec)	4,4 kg

Suministro estándar W 12-125 HD Set CED Plus

Cubierta protectora, cubierta de aspiración CED 125 Plus, brida de apoyo, tuerca de dos agujeros, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo, llave de dos agujeros, disco de cortar de diamante, maletín MetaLoc IV

Aspirador universal ASR 35 M ACP y aspirador ASR 35 L ACP

Datos técnicos y suministro estándar ver página 15



Sistema universal utilizable para un rectificado libre de polvo en áreas interiores y exteriores

Amoladora angular WE 15-125 HD Set GED

- Robusta amoladora angular con gran capacidad de arrastre con la densidad de potencia más alta de su clase, para un alto avance del trabajo
- Cubierta protectora de aspiración GED 125 de plástico antiestático
- Pieza que se puede retirar para trabajar cerca de la pared



WE 15-125 HD Set GED

Nº ped. 600465510

399,95*

P.V.R. *

+ aspirador ASR 35 L ACP

Nº de pedido 690893000

899,95*

P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

Datos técnicos	WE 15-125 HD Set GED
Ø de los discos abrasivos	125 mm
Potencia nominal absorbida	1.550 W
Potencia suministrada	940 W
Revoluciones marcha en vacío	9.600/min
Par de giro	4,2 Nm
Conexión aspiración de polvo	Ø 35/41 mm
Peso (sin cable de red)	2,7 kg

Suministro estándar WE 15-125 HD Set GED

Cubierta protectora, cubierta de aspiración GED 125, brida de apoyo, tuerca de dos agujeros, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo, llave de agujeros frontales, maletín MetaLoc, muela hueca de diamante

Aspirador universal ASR 35 M ACP y aspirador ASR 35 L ACP

Datos técnicos y suministro estándar ver página 15

+ aspirador ASR 35 M ACP

Nº ped. 690894000

1.049,95*

P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

LAS SIERRAS CIRCULARES DE MESA MÁS LIGERAS: LA MEDIDA PARA LA MOVILIDAD.

Sierra circular de mesa de 2.000 vatios

Sierra circular de mesa TS 254 con bastidor y función trolley

Suministro estándar

Sierra circular de mesa TS 254 con bastidor, tope paralelo, tope angular, hoja de sierra de metal duro (40 dientes)
Aspirador ASR 25 L SC con manguera de aspiración, bolsa de filtro de vellón, tobera para juntas, tobera universal
Aspirador ASR 35 M ACP con manguera de aspiración antiestática, bolsa de filtro PE, tobera para ranuras, tobera para suelo



+ aspirador ASR 25 L SC

Nº ped. 690695000

1.099,95* P.V.R.*

¡Ahorre comprando el set!

+ aspirador ASR 35 M ACP

Nº ped. 690889000

1.349,95* P.V.R.*

¡Ahorre comprando el set!

Nº ped. 600668000
849,95* P.V.R.*

Datos técnicos	TS 254
Dimensiones (L x An x Al)	740 x 750 x 355 mm
Altura máx. de corte 90°/45°	87 mm/50 mm
Ancho máx. de corte en el tope paralelo	630 mm
Hoja de la sierra	Ø 254 x 30 mm
Peso	33,4 kg



Datos técnicos	ASR 25 L SC	ASR 35 M ACP
Volumen del depósito	25 l	35 l
Potencia absorbida máx.	1.400 W	1.400 W
Máx. caudal de aire	3.660 l/min	3.660 l/min
Depresión	248 hPa (mbar)	248 hPa (mbar)
Peso	11 kg	16 kg

Sierras circulares de mesa de 1.500 vatios

Sierra circular de mesa TS 216 con bastidor y función trolley

- Bastidor integrado de fundición a presión de aluminio: desplegado en pocos segundos, estabilidad segura (sólo TS 216)
- Ensanche y prolongación de mesa precisos, extensibles para una superficie de apoyo extremadamente grande
- Aspiración de virutas de 2 puntos para un trabajo limpio

TS 216

Nº de pedido 600667000
749,95* P.V.R.*

Datos técnicos	TS 216/TS 216 Floor
Altura máx. de corte 90°/45°	63 mm/43 mm
Ancho de corte máx. en el tope paralelo	425 mm
Hoja de la sierra	Ø 216 x 30 mm
Peso TS 216	28,5 kg
Peso TS 216 Floor	23,2 kg

Suministro estándar común

Hoja de sierra de metal duro con diente intercambiable (30 dientes), tope paralelo, tope angular, prolongación de mesa, ensanche de mesa (izquierda/derecha), dispositivo aspirador de virutas, cable de goma (3 m), barra deslizante

Suministro estándar adicional TS 216

Bastidor, ruedas de goma dura



TS 216 Floor

Nº ped. 600676000

629,95* P.V.R.*



OFERTA

»precision cut«

para cortes limpios en madera dura y blanda



Ø 216 »classic« HW/CT
216 x 30, 30 WZ, 22°

Oferta

Nº ped. 628062000
29,95*
P.V.R.*



Ø 254 HW/CT 254 x 30,
40 WZ, 20°

Oferta

Nº ped. 628059000
43,95*
P.V.R.*

»multi cut«

para cortes extremadamente limpios en madera dura y blanda, duración máxima también en aluminio y laminado



Ø 216 HW/CT 216 x 30,
64 FZ/TZ, 10°

Oferta

Nº ped. 628063000
81,95*
P.V.R.*



Ø 254 HW/CT 254 x 30,
80 FZ/TZ, 5°

Oferta

Nº ped. 628093000
61,95*
P.V.R.*



Ventajas de nuestras sierras circulares de mesa

- Gracias a su diseño compacto, las sierras circulares de mesa con función trolley de Metabo se pueden transportar fácilmente y guardar ahorrando espacio.
- Montaje en solamente 15 segundos

HASTA 400 CORTES CON UNA CARGA DE BATERÍA: INGLETADORAS SIN CABLE.

Ingletadora de batería de 18 voltios

KGS 18 LTX 216 con función de tracción

- Potente ingletadora de batería para trabajos de montaje con alto rendimiento de corte
- Muy buena para serrar paneles de hasta 305 mm de ancho y madera escuadrada de hasta 6 cm de grosor
- Hasta 400 cortes en laminado 195 x 8 mm por carga de batería (5,2 Ah)
- Hasta 200 cortes en madera blanda 60 x 60 mm por carga de batería (5,2 Ah)
- Peso ligero compacto, incluso adecuada para el transporte con una mano

Suministro estándar común

Hoja de sierra de metal duro (40 dientes), 2 ensanches de mesa integrados, tope de cortar, pinza para material, herramienta para el cambio de la hoja de sierra, saco colector de virutas

Nº de pedido 619001850

399,95*

P.V.R.*

Nº de pedido 619001650

649,95*

P.V.R.*



Aspiración interna efectiva de virutas

Datos técnicos	KGS 18 LTX 216
Revoluciones marcha en vacío	4.200 /min
Ancho máx. de corte 90°/45°	305 / 205 mm
Profund. máx. de corte 90°/45°	65 / 36 mm
Hoja de sierra	Ø 216 x 30 mm
Peso (con batería)	13,6 kg

Suministro estándar adicional (619001650)

2 baterías Li-Power (18 V/5,2 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«. Regalo: una batería de 18 V y 5,2 Ah.



Ingletadora de batería de 18 voltios

KS 18 LTX 216

- Potente ingletadora de batería para trabajos de montaje con alto rendimiento de corte
- Muy adecuada para serrar listones
- Hasta 200 cortes en madera blanda 60 x 60 mm por carga de batería (5,2 Ah)
- Peso ligero compacto, incluso adecuada para el transporte con una mano

Suministro estándar común

Hoja de sierra de metal duro (40 dientes), 2 ensanches de mesa integrados, tope de cortar, pinza para material, herramienta para el cambio de la hoja de sierra, saco colector de virutas

Nº de pedido 619000850

299,95*

P.V.R.*

Nº de pedido 619000650

549,95*

P.V.R.*



Aspiración interna efectiva de virutas

Datos técnicos	KS 18 LTX 216
Revoluciones marcha en vacío	4.200 /min
Ancho máx. de corte 90°/45°	120 / 80 mm
Profund. máx. de corte 90°/45°	60 / 45 mm
Hoja de sierra	Ø 216 x 30 mm
Peso (con batería)	9,6 kg

Suministro estándar adicional (619000650)

2 baterías Li-Power (18 V/5,2 Ah), cargador ASC 30-36 V »AIR COOLED«. Regalo: una batería de 18 V y 5,2 Ah.



OFERTA

	»precision cut classic«: para cortes limpios en madera dura y blanda	Nº de pedido	P.V.R.*
	Ø 216 HW/CT 216 x 30, 40 DI, 5° neg.	628060000	19,95
	Ø 254 HW/CT 254 x 30, 48 DI, 5° neg.	628061000	21,95
	Ø 305 HW/CT 305 x 30, 56 DI, 5° neg.	628064000	29,95
	»precision cut classic«: optimizadas para ingletadoras de batería	Nº de pedido	P.V.R.*
	Ø 216 HW/CT 216 x 30, 40 DI, 5°	628065000	23,95
	»multi cut«: para cortes extremadamente limpios en madera dura y blanda, duración máxima también en aluminio y laminado	Nº de pedido	P.V.R.*
	Ø 216 »classic« HW/CT 216 x 30, 60 DP/DT, 5° neg.	628066000	40,95
	Ø 254 HW/CT 254 x 30, 80 DP/DT, 5° neg.	628223000	71,95
	Ø 305 HW/CT 305 x 30, 96 DP/DT, 5° neg.	628091000	91,95

INGLETADORAS DE METABO: TODO PARA EL CORTE PERFECTO.

OFERTA

Perfectos sistemas de soluciones para una máxima productividad, sets de ingletadoras: con soporte de máquina KSU 400

- Peso ligero compacto, incluso adecuada para el transporte con una mano
- Diseño robusto de fundición a presión de aluminio para las máximas exigencias
- Aspiración efectiva de virutas mediante el embudo colector de virutas

Soporte de máquina estable con ensanches de mesa extraíbles y pies ajustables en altura. Longitud total 400 cm



Suministro estándar común
Hoja de sierra de metal duro,
2 ensanches de mesa integrados,
tope de cortar, pinza para material,
herramienta para el cambio de la
hoja de sierra, enrollador de cable,
saco colector de virutas

Nº de pedido 619260000
239,95* P.V.R. *

Nº de pedido 602540000
359,95* P.V.R. *

Nº de pedido 619305000
569,95* P.V.R. *

Datos técnicos	KGS 216 M con función de tracción	KGS 254 M con función de tracción (ilustr.)	KGS 305 M con función de tracción
Dimensiones (L x An x Al)	760 x 475 x 340 mm	790 x 515 x 515 mm	850 x 515 x 615 mm
Ancho máx. de corte 90°/45°	305 mm/205 mm	305 mm/205 mm	305 mm/205 mm
Profund. máx. de corte 90°/45°	65 mm/36 mm	92 mm/47 mm	105 mm/67 mm
Hoja de sierra	Ø 216 x 30 mm	Ø 254 x 30 mm	Ø 305 x 30 mm
Peso	13,5 kg	16,3 kg	19,6 kg

KGS 216 M con función de tracción + KSU 400

Nº de pedido 690858000
399,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

KGS 254 M con función de tracción + KSU 400

Nº de pedido 690860000
499,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

KGS 305 M con función de tracción + KSU 400

Nº de pedido 690862000
724,95* P.V.R. *

¡Ahorre comprando el set!

Ingletadora de 1.700 vatios

Para un amplio espectro de aplicaciones: KGSV 216 M con función de tracción

- Electrónica de onda plena Vario-Constamatic (VC) para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen casi constantes bajo carga
- Con arranque suave, para una larga vida útil del motor y del engranaje
- Motor de alta potencia
- Gran gama de revoluciones de 2.500-5.000 r.p.m., para un espectro ampliado de aplicaciones, p.ej. para serrar perfiles de aluminio y plásticos

Nº de pedido 619261000
339,95* P.V.R. *

Datos técnicos	KGSV 216 M
Dimensiones (L x An x Al)	760 x 475 x 340 mm
Ancho máx. de corte 90°/45°	305 / 205 mm
Profundidad máx. de corte 90°/45°	65 / 36 mm
Hoja de sierra	Ø 216 x 30 mm
Peso	13,5 kg

Suministro estándar
Hoja de sierra de metal duro (60 dientes),
2 ensanches de mesa integrados, tope de cortar, pinza para material, herramienta para el cambio de la hoja de sierra, enrollador de cable, saco colector de virutas

incl. hoja de sierra de dientes finos DP/DT



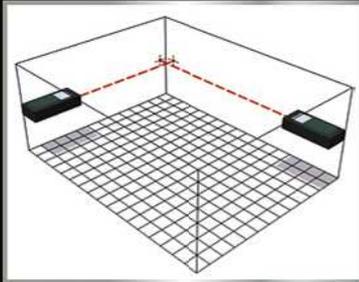
LOS LÁSER PROFESIONALES PARA OBRAS INTERIORES: NUEVA TÉCNICA DE MEDICIÓN LÁSER DE METABO.

NUEVO

NOVEDAD A PARTIR DE JUNIO 2015

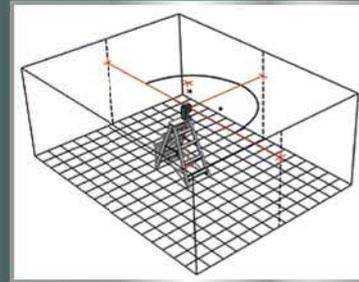
Perfección en el ramo de la construcción.

El primer paso para obras interiores perfectas son las mediciones precisas. Los medidores láser le facilitan el flujo de trabajo, permiten la transmisión exacta de los valores medidos y aumentan su productividad gracias al enorme ahorro de tiempo y costes. Metabo le ofrece medidores láser altamente precisos, compactos y robustos – los ayudantes óptimos para el uso en la obra.



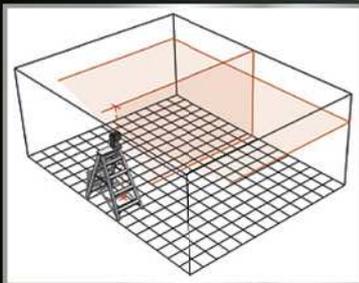
Medidor de distancia láser hasta 60 m

Para mediciones precisas y fiables en áreas interiores y exteriores – presionando un botón: de manejo rápido y fácil. Con 8 funciones: longitud, superficie, volumen, Pitágoras 1 y 2, medición continua, seguimiento mínimo y máximo.



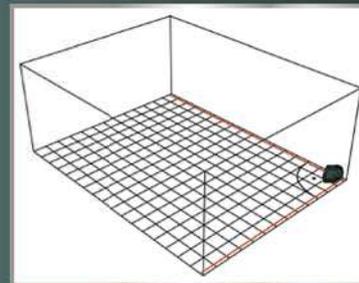
Láser de 5 puntos hasta 30 m

Ya sea la transmisión precisa de ángulos de 90° en trabajos de diseño, la determinación de marcaciones en la obra en seco o alineación rápida y precisa. El compacto láser de 5 puntos es el ayudante ideal para obras interiores.



Láser de sondeo de líneas cruzadas hasta 20 m

Ideal para orientaciones horizontales y verticales. Sondeo o marcado rápido y preciso. Para trabajos directamente en la línea láser. De uso flexible gracias a las diferentes opciones de sujeción.



Láser de línea de suelo de 90° hasta 15 m

El solucionador de problemas para el entarimador. El diseño compacto y funcional permite realizar un trabajo rápido y limpio en la colocación de azulejos, laminado y parquet. Presionando un botón, se proyectan las líneas láser rectas en un ángulo preciso de 90°.

Medidor de distancia láser

LD 60

- Mediciones rápidas y manejo fácil
- Certificado según ISO 16331-1: calidad de medición garantizada del alcance y la exactitud
- Aparato robusto, manejable con carcasa resistente a los golpes y cubierta softgrip
- Ahorra energía gracias a la desconexión automática
- Pantalla LC iluminada para una buena lectura, incluso en malas condiciones de luz



Nº de pedido 606163000

109,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	LD 60
Rango de medición	0,05 m – 60 m
Precisión típica	± 1,5 mm
Número de mediciones por carga de batería	5.000
Clase de protección	IP 40
Peso (con baterías)	0,11 kg



Suministro estándar

Bolsa de cinturón, 2 baterías AAA 1,5 V (LR03)

¡NUEVA GAMA!

Láser de líneas de cruce

KLL 2-20

- Aparato robusto, manejable con carcasa resistente a los golpes y cubierta softgrip
- Autonivelante gracias a la tecnología de péndulo
- Función protectora y de transporte: láser con marco en U orientable en 360° para proteger la óptica láser y el péndulo
- Uso variable del láser: en el suelo, montado en soporte, fijado con imán en metal o con arandelas de metal
- Conexión y desconexión de las líneas láser individuales que ahorra energía

Nº de pedido 606166000

269,95* P.V.R.*

Datos técnicos	KLL 2-20
Alcance de línea visible	20 m
Precisión nivelado	± 0,3 mm/m
Rango de autonivelado	± 4,5°
Funcionamiento por carga de batería	20 h
Peso (con baterías)	0,54 kg

Suministro estándar
Placa meta, bolsa de cinturón, soporte de pared, 3 baterías AA 1,5 V (LR6)



Láser de 5 puntos

PL 5-30

- Aparato robusto, manejable con carcasa resistente a los golpes y cubierta softgrip
- Autonivelante gracias a la tecnología de péndulo
- Función protectora y de transporte: láser en marco en U orientable en 360° para proteger la óptica láser y el péndulo
- Uso variable del láser: en el suelo, montado en un soporte, fijado con imán sobre metal o con arandelas de metal
- Indicación LED informa a tiempo en caso de estado bajo de energía

Nº de pedido 606164000

219,95* P.V.R.*

Datos técnicos	PL 5-30
Alcance de línea visible	30 m
Precisión de nivelado	± 0,3 mm/m
Rango de autonivelado	± 4,5°
Funcionamiento por carga de batería	20 h
Peso (con baterías)	0,53 kg

Suministro estándar
Placa meta, bolsa de cinturón, soporte de pared, 3 baterías AA 1,5 V (LR6)



Láser de dos líneas de suelo de 90°

BLL 2-15

- Solucionador de problemas para trabajos de entarimado y diseños de cualquier tamaño
- Trabajo flexible sobre azulejos o superficies planas gracias zócalo de cambio con garras de posicionamiento
- Forma ideal para el uso en rincones y comprobar la ortogonalidad
- Sin interrupciones causadas por desniveles debido a la óptica del láser de disposición más alta
- Nivel de burbuja orientada al ángulo de 90° para verificar la posición horizontal del láser

Nº de pedido 606165000

119,95* P.V.R.*

Datos técnicos	BLL 2-15
Alcance de línea visible	15 m
Precisión del ángulo de 90°	± 0,3 mm/m
Alineación de línea	± 0,3 mm/m
Funcionamiento por carga de batería	20 h
Peso (con baterías)	0,34 kg

Suministro estándar
Placa meta, bolsa de cinturón, 3 baterías AA 1,5 V (LR6)



MARTILLOS SDS-PLUS : POTENCIAS PARA LOS TRABAJOS MÁS EXIGENTES.

Martillo rotativo y combinado de 800 vatios

Martillo rotativo BHE 2444 de 800 vatios y martillo combinado KHE 2444 de 800 vatios

- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción para un trabajo seguro
- Alojamiento de la herramienta SDS-Plus
- Detención de la percusión para taladrar sin golpes
- Detención de la rotación para cincelar (solo KHE 2444)
- Ø perforación máx. hasta 24 mm en hormigón



Martillo rotativo BHE 2444

Suministro estándar:
empuñadura adicional, tope de profundidad, maletín profesional

Nº ped. 606153000
139,95 P.V.R.*



Martillo combinado KHE 2444

Suministro estándar:
empuñadura adicional, tope de profundidad, maletín profesional

Nº ped. 606154000
159,95 P.V.R.*



Martillo rotativo y combinado de 800 vatios

Martillo rotativo BHE 2644 de 800 vatios y martillo combinado electroneumático KHE 2644 de 800 vatios

- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción para un trabajo seguro
- Alojamiento de la herramienta SDS-Plus
- Detención de la percusión para taladrar sin golpes
- Detención de la rotación para cincelar (solo KHE 2644)
- Ø perforación máx. hasta 26 mm en hormigón



Martillo rotativo BHE 2644

Suministro estándar:
portabrocas para accesorios con extremo de inserción SDS-Plus, empuñadura adicional, tope de profundidad, maletín profesional

Nº ped. 606156000
169,95 P.V.R.*



Martillo combinado KHE 2644

Suministro estándar:
portabrocas para accesorios con extremo de inserción SDS-Plus, empuñadura adicional, tope de profundidad, maletín profesional

Nº ped. 606157000
189,95 P.V.R.*



Martillo combinado de 1.010 vatios

Martillo combinado de 1010 vatios KHE 2851

- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Detención de la percusión para taladrar sin golpes
- Detención de la rotación para cincelar
- Robusto motor Marathon de Metabo para una vida útil extra larga
- Embrague de seguridad METABO
- Ø perforación máx. hasta 28 mm en hormigón



Suministro estándar:
portabrocas para herra. con extremo de inserción SDS-Plus, portabrocas de sujeción rápida para herra. con vástago cilíndrico, empuñadura adicional revestida de goma, tope profundidad de ajuste rápido, maletín profesional

Nº ped. 600657000
259,95 P.V.R.*



Martillo combinado electrónico de 800 vatios

KHE 3251



- Ø perforación máx. hasta 32 mm en hormigón

Nº de pedido 600659000
419,95* P.V.R.*

Suministro estándar
Portabrocas de martillo para herramientas con extremo de inserción SDS-Plus, portabrocas de cierre rápido para herra. con vástago cilíndrico, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo, tope de profundidad de perforación, maletín profesional



LOS NUEVOS MARTILLOS SDS-MAX: MARTILLOS MULTIUSOS CON SISTEMA DE ANTIVIBRACIÓN.

Martillo combinado electrónico de 1.010 vatios

KHE 5-40

- VibraTech (MVT) de Metabo: sistema amortiguador integrado y empuñadura adicional para reducir las vibraciones, protegen la salud
- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Rueda de ajuste para la preselección de la velocidad
- Arranque electrón. suave, centraje preciso
- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo

N° ped. 600687000
549,⁹⁵ P.V.R.*

Datos técnicos	KHE 5-40
Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo	40 mm
Hormigón con coronas de fresado	55 mm
Hormigón con coronas de perforación	90 mm
Máx. energía de impacto indiv. (EPTA)	7,5 J
Nº. máx. de golpes	3.200 /min
Potencia de golpe	400 J/s
Alojamiento de herramienta	SDS-max
Peso (sin cable de red)	6,2 kg

Suministro estándar
empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo, tope de profundidad, lubricante para el extremo de inserción de la herramienta, paño de limpieza, maletín profesional



Martillo cincelador electrónico de 1.300 vatios

MHE 5

- VibraTech (MVT) de Metabo: sistema amortiguador integrado
- Rueda de regulación preselección revoluciones
- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Interruptor bloqueable para cincelar en funcionamiento continuo
- Arranque electrónico suave

N° ped. 600688000
479,⁹⁵ P.V.R.*

Datos técnicos	MHE 5
Máx. energía de impacto indiv. (EPTA)	8,6 J
Nº. máx. de golpes	3.000 /min
Potencia de golpe	430 J/s
Alojamiento de herramienta	SDS-max
Peso (sin cable de red)	6,6 kg

Suministro estándar
Empuñadura de arco, lubricante para el extremo de inserción, paño de limpieza, maletín profesional



OFERTA ESPECIAL

**Martillo combinado de 1500 vatios y 8,4 Kg
KHE 76 + set de amoladora y disco de diamante en maletín**



Oferta
N° ped. 600341000
914,⁹⁵
P.V.R.*

Suministro estándar:
empuñadura adicional VibraTech de Metabo, tope de profundidad, lubricante para el extremo de inserción, paño de limpieza, maletín profesional

OFERTA ESPECIAL

**Martillo cincelador de 1600 vatios y 11 Kg
MHE 96 + set de amoladora y disco de diamante en maletín**



Oferta
N° ped. 600396000
784,⁹⁵
P.V.R.*

Suministro estándar:
empuñadura de arco, empuñadura de arco, lubricante para el extremo de inserción, paño de limpieza, maletín profesional

LAS NUEVAS TALADRADORAS DE METABO: MÁS PRECISAS Y MÁS MANEJABLES.



Taladradoras de Metabo

- Diseño especialmente compacto con medida pequeña entre vértices, lo que las hace extremadamente manejables
- Gama óptima de revoluciones para taladrar con precisión en metal
- Carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una óptima evacuación del calor y durabilidad
- Parada del husillo para un cómodo cambio de la herramienta con una mano

Portabrocas de cierre rápido Futuro Top: precisión sin igual



- Alta precisión de concentricidad
- Fuerza de sujeción muy alta y reajuste de la tensión automático
- Resistente a los golpes y sin llave
- Larga vida útil
- Producción propia de Metabo. El estricto control de todo el proceso de fabricación en Nürtingen es la garantía de la calidad real y la máxima precisión de Metabo.



Taladradoras

BE 600/13-2

- Engranaje de dos velocidades con gran gama de revoluciones para trabajos de taladrado de hasta Ø 13 mm en acero



BE 500/10

- Gama óptima de revoluciones para taladrar con precisión en acero de hasta Ø 10 mm



BE 500/6

- Gama óptima de revoluciones para taladrar con precisión en acero de hasta Ø 6 mm



Suministro estándar común
Portabrocas de cierre rápido
Futuro Top, empuñadura adicional,
llave de boca

Nº de pedido 600383000

289,95* P.V.R. *

Nº de pedido 600353000

229,95* P.V.R. *

Nº de pedido 600343000

229,95* P.V.R. *

Datos técnicos	BE 600/13-2	BE 500/10	BE 500/6
Potencia nominal absorbida	600 W	500 W	500 W
Ø máx. de perforación en acero	13 mm / 8 mm	10 mm	6 mm
Revoluciones marcha en vacío	0-750 / 0-2.500 /min	0-1.600 /min	0-4.500 /min
Par de giro máx.	31 Nm	16 Nm	8 Nm
Diámetro del cuello de sujeción	43 mm	43 mm	43 mm
Capacidad del portabrocas	1-13 mm	1-13 mm	1-10 mm
Peso (sin cable de red)	1,9 kg	1,8 kg	1,5 kg

Taladradora de batería de 18 voltios

BE 18 LTX 6

- Taladradora de batería de giro rápido con diseño cómodo y alta precisión para taladrar metal
- Cuello de sujeción (Ø 43 mm) para múltiples usos, pl.ej. empuñadura adicional
- Luz de trabajo integrada para iluminar el lugar de trabajo

Suministro estándar

Portabrocas de cierre rápido Futuro Top,
separador MetaLoc, llave de boca,
sin batería, sin cargador, MetaLoc

Nº de pedido 600261840

204,95* P.V.R. *

Datos técnicos	BE 18 LTX 6
Ø de perforación en acero	6 mm
Revoluciones marcha en vacío	0-4.000 /min
Par de giro máx.	4 Nm
Diámetro del cuello de sujeción	43 mm
Capacidad del portabrocas	1-10 mm
Peso (con batería)	1,7 kg



Accesorios recomendados

Broca espiral de precisión de acero
aleado con cobalto, para esfuerzos
extraordinarios.

Estuche de brocas HSS-Co

- De 6 piezas, en estuche plástico
- Ø 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm

Nº de pedido 627119000

14,95* P.V.R. *



Estuche de brocas HSS-Co

- De 19 piezas, en cajita plástica
- Ø 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 4,5 / 5 / 5,5 / 6 / 6,5 / 7 / 7,5 / 8 / 8,5 / 9 / 9,5 / 10 mm

Nº de pedido 627121000

65,95* P.V.R. *



TALADRADORAS PERCUTORAS DE CABLE: PARA TRABAJOS EXIGENTES.

Taladradora percutora de 600 vatios

SBE 601

- rotación a derecha e izquierda



Suministro estándar:
portabrocas metálico (imagen), empuñadura, tope de profundidad, en caja de cartón

Nº ped. 600601850

89,95* P.V.R.*

Datos técnicos	SBE 601
Ø de perforación en	
- hormig. acero, mad.blanda	12 / 10 / 25 mm
Revoluc.marcha en vacío	0-2800 / min
Peso	1,7 kg

Taladradora percutora de 760 vatios

SBE 760

- dos velocidades
- electrónica V



Suministro estándar:
portabrocas automático, empuñadura adicional, tope de profundidad, en caja de cartón

Nº ped. 600841000

124,95* P.V.R.*



Datos técnicos	SBE 760
Ø de perforación en	
- hormig. acero, mad.blanda	16 / 13-8 / 40-25 mm
Revoluc.marcha en vacío	0-1200/0-2800 / min
Peso	2,3 kg



OFERTA ESPECIAL

Taladradora percutora de 850 vatios SBE 850

- Motor Marathon de Metabo
- Embrague de seguridad
- Ø en hormigón 20 mm
- Par 14 - 36 Nm



Campaña

Nº ped. 600842910

159,95* P.V.R.*

Suministro estándar

portabrocas de cierre rápido Futuro Plus, empuñadura adicional revestida de goma, tope de profundidad, maletín profesional

Taladradora percutora de 1.000 vatios

SBE 1000

- dos velocidades
- electrónica V



Suministro estándar:
portabrocas de cierre rápido Futuro Plus, empuñadura adicional larga, tope de profundidad, maletín profesional. Regalo: 5 brocas para hormigón.

Nº ped. 6.00866500

199,95* P.V.R.*

Datos técnicos	SBE 1000
Ø de perforación en	
- hormig. acero, mad.blanda	20 / 16-8 / 40-25 mm
Par de giro máximo	40 / 15 Nm
Peso	2,7 kg



Taladradora de percusión electrónica de dos velocidades de 1.300 vatios

SBE 1300

- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga
- Motor Marathon de Metabo con protección contra polvo patentada para una larga vida útil
- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción para un trabajo seguro



Nº de pedido 600843500

284,95* P.V.R.*

Datos técnicos	SBE 1300
Ø de perforación en	
- hormigón	20 mm
- acero	16 / 8 mm
- madera blanda	40 / 25 mm
Par de giro máx.	17 Nm / 46 Nm
Revoluciones en vacío	0 - 1.000 / 0 - 3.100 / min
Peso (sin cable de red)	3 kg

Suministro estándar
portabrocas de sujeción rápida Futuro Plus, empuñadura adicional larga, tope de profundidad, maletín profesional



AMOLADORAS ANGULARES DE METABO: POTENTES Y ROBUSTAS.

OFERTA ESPECIAL

Amoladora angular de 1.010 vatios
WQ 1000



Suministro estándar
Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional, maletín profesional

Oferta

Nº ped. 620035510
119,95
P.V.R.*

Datos técnicos	WQ 1000
Ø de los discos	125 mm
Potencia absorbida	1.010 W
Potencia suministrada	600 W
Revoluc. marcha en vacío	10.000/min
Par de giro	3 Nm
Peso (sin cable de red)	1,8 kg



MARATHON MOTOR



OFERTA ESPECIAL

Amoladora angular de 1.400 vatios
WQ 1400

Suministro estándar
Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional, maletín profesional

Oferta

Nº ped. 600346510
139,95
P.V.R.*



Datos técnicos	WQ 1400
Ø de los discos	125 mm
Potencia absorbida	1.400 W
Potencia suministrada	800 W
Revoluc. marcha en vacío	10.500/min
Par de giro	3,3 Nm
Peso (sin cable de red)	1,9 kg



Amoladora de 1.000 vatios

WEV 10-125 Quick



Suministro estándar
Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional

Nº de pedido 600388000

164,95*
P.V.R.*



Datos técnicos	WEV 10-125 Quick
Ø de los discos abrasivos	125 mm
Potencia nominal absorbida	1.000 W
Potencia suministrada	590 W
Revoluciones marcha en vacío	2.800-10.500/min
Par de giro	2,7 Nm
Peso (sin cable de red)	2,1 kg

Amoladoras de 900 vatios

W 9-115 Quick / W 9-125 Quick



Suministro estándar
Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional

Nº de pedido 600371000 / 600374000

114,95*
P.V.R.*



Datos técnicos	W 9-115 / 125 Quick
Ø de los discos abrasivos	115 / 125 mm
Potencia nominal absorbida	900 W
Potencia suministrada	550 W
Revoluciones marcha en vacío	10.500/min
Par de giro	2,5 Nm
Peso (sin cable de red)	2,1 kg

Serie de 900 vatios

W 9-125 Quick
+ set coronas de perforación de diamante "Dry"
(3 pzas. - 35, 50, 68 mm)
+ disco de cortar de diamante Pro

Amoladora angular con circunferencia de la carcasa más pequeña de su clase de potencia, para una ergonomía perfecta



MARATHON MOTOR

Nº de pedido 690888000

349,95*
P.V.R.*

Datos técnicos	W 9-125 Quick
Ø de los discos abrasivos	125 mm
Potencia nominal absorbida	900 W
Potencia suministrada	550 W
Revoluciones marcha en vacío	10.500 /min
Par de giro	2,5 Nm
Peso (sin cable de red)	2,1 kg

Suministro estándar
Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional, maletín profesional, disco de cortar de diamante, set coronas de perforación de diamante "Dry" (3 pzas.)



Serie de 900 vatios

W 9-125 Quick + set coronas de perforación de diamante "Dry" (3 pzas. - 18, 20, 25 mm)
+ disco de cortar de diamante Pro

Suministro estándar
Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional, maletín profesional, disco de cortar de diamante, set coronas de perforación de diamante "Dry" (3 pzas.)

Nº de pedido 690853000

219,95*
P.V.R.*



Datos técnicos	W 9-125 Quick
Ø de los discos abrasivos	125 mm
Potencia nominal absorbida	900 W
Potencia suministrada	550 W
Revoluciones marcha en vacío	10.500 /min
Par de giro	2,5 Nm
Peso (sin cable de red)	2,1 kg



OFERTA

METABO INVIERTE EN SU SALUD: ¡AUTOBALANCER GRATIS!

Serie de 1.250 vatios

Los portentos en duración – la serie de 1.250 vatios

- Larga vida útil – incluso en aplicaciones extremas: amoladoras angulares potentes y robustas con la mayor potencia en su clase de vatios.



Suministro estándar común

Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo

Nº de pedido 600422000

169,95*

P.V.R. *

Nº de pedido 600436000

174,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	WA 12-125 Quick	WBA 12-125 Quick (ilustr.)
Ø de los discos abrasivos	125 mm	125 mm
Potencia nominal absorbida	1.250 W	1.250 W
Potencia suministrada	780 W	780 W
Revoluciones marcha en vacío	11.000/min	11.000/min
Par de giro	3,4 Nm	3,4 Nm
Valor de vibraciones rectificar superficies**	4 m/s ²	4 m/s ²
Peso (sin cable de red)	2,4 kg	2,6 kg
Freno de disco	■	■
Autobalancer	■	■



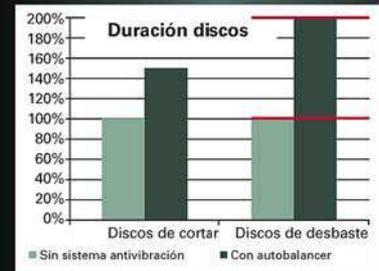
Mejor sistema antivibraciones: autobalancer integrado



■ Hasta un 50 % menos de vibraciones mano-brazo

Esto permite trabajar mucho más que 8 horas, sin alcanzar el límite máx. de exposición (directiva UE 2002/44/CE).

■ Ahorro de costes gracias a la duración casi doble de los discos abrasivos



Vida útil hasta un 100 % más larga. Esto reduce a la mitad sus costes.

Serie de 1.550 vatios

Las potentes – serie de 1.550 vatios

- Vida útil máxima, rápido avance del trabajo – incluso en aplicaciones extremas: amoladoras angulares de gran capacidad, robustas, con la mayor potencia de su clase. Perfectas para trabajos intensos de corte y desbaste en uso continuo.



Suministro estándar común

Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo

Nº de pedido 600492000

179,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	WEA 15-125 Quick
Ø de los discos abrasivos	125 mm
Potencia nominal absorbida	1.550 W
Potencia suministrada	940 W
Revoluciones marcha en vacío	11.000/min
Par de giro	3,5 Nm
Valor de vibraciones rectificado de superficies**	4 m/s ²
Peso (sin cable de red)	2,5 kg
Electrónica	TC
Regulación de las revoluciones	■
Autobalancer	■



Serie de 1.700 vatios

Los portentos de productividad – serie de 1.700 vatios

- Máxima potencia y duración sin igual: la primera amoladora angular compacta de 1700 vatios. Para rendimientos máximos en abrasión del material, eficiencia y productividad.

Suministro estándar común

Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción M-Quick, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo

Nº de pedido 600534000

209,95*

P.V.R. *

Nº de pedido 600535000

219,95*

P.V.R. *

Nº de pedido 600548000

229,95*

P.V.R. *

Nº de pedido 600552000

239,95*

P.V.R. *

Datos técnicos	WEA 17-125 Quick (ilustr.)	WEA 17-150 Quick	WEPBA 17-125 Quick	WEPBA 17-150 Quick
Ø de los discos abrasivos	125 mm	150 mm	125 mm	125 mm
Potencia nominal absorbida	1.700 W	1.700 W	1.700 W	1.700 W
Potencia suministrada	1.040 W	1.040 W	1.040 W	1.040 W
Revoluciones marcha en vacío	11.000/min	11.000/min	11.000/min	11.000/min
Par de giro	3,7 Nm	3,7 Nm	3,7 Nm	3,7 Nm
Valores vibrac.rectific. superfic.**	4 m/s ²	4 m/s ²	4 m/s ²	4 m/s ²
Peso (sin cable de red)	2,5 kg	2,5 kg	2,7 kg	2,7 kg
Freno de disco	■	■	■	■
Interruptor Paddle	■	■	■	■
Autobalancer	■	■	■	■



**medición de vibraciones de 3 ejes según EN60745-2-3

HACER MÁS POTENTE LO QUE YA LO ES: LAS AMOLADORAS ANGULARES GRANDES.

Set y Combo de amoladora angular de 2.200 vatios

Set WX 2200-230



Suministro estándar WX 2200-230

cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de dos agujeros, empuñadura adicional, llave de dos agujeros

Nº ped. 600397000 + maletín + disco

159,95 P.V.R.*



Combo amoladora angular WX 2200-230 + W 820-125

Nº ped. 685073000

189,95 P.V.R.*

¡Ahorre comprando el set!



Suministro estándar COMBO-SET
cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción, empuñadura, llave de dos agujeros, maletín profesional

Datos técnicos	WX 2200-230	W 820-125
Ø de los discos	230 mm	125 mm
Potencia absorbida	2.200 W	820 W
Potencia suministrada	1.500 W	510 W
Revoluc. marcha en vacío	6.600 /min	10.000 /min
Par de giro	17 Nm	1,8 Nm
Peso (sin cable de red)	5,8 kg	2 kg

Amoladoras angulares de 2.200 vatios

W 22-230 MVT / WE 22-230 MVT

- Motor Marathon de Metabo con protección contra polvo patentada para una larga vida útil
- La desconexión de seguridad electrónica del motor cuando se bloquea el disco abrasivo reduce los contragolpes (WE 22-230 MVT)

Suministro estándar

Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de dos agujeros, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo, llave de dos agujeros



Nº de pedido 606462260

159,95* P.V.R.*

Nº de pedido 606464000

169,95* P.V.R.*

Datos técnicos	W 22-230 MVT	WE 22-230 MVT (ilustración)
Ø de los discos abrasivos	230 mm	230 mm
Potencia nominal absorbida	2.200 W	2.200 W
Potencia suministrada	1.500 W	1.500 W
Revoluciones marcha en vacío	6.600 /min	6.600 /min
Par de giro	14 Nm	14 Nm
Peso (sin cable de red)	5,8 kg	5,8 kg



Amoladoras angulares de 2.400 y 2.600 vatios

W 24-230 MVT / WE 24-230 MVT

- Motor Marathon de Metabo con protección contra polvo patentada para una larga vida útil
- La desconexión de seguridad electrónica del motor cuando se bloquea el disco abrasivo reduce los contragolpes (WE 24-230 MVT)



Nº de pedido 606467260

199,95* P.V.R.*

Nº de pedido 606469000

209,95* P.V.R.*



Datos técnicos	W 24-230 MVT	WE 24-230 MVT (ilustración)
Ø de los discos abrasivos	230 mm	230 mm
Potencia nominal absorbida	2.400 W	2.400 W
Potencia suministrada	1.600 W	1.600 W
Revoluciones marcha en vacío	6.600 /min	6.600 /min
Par de giro	17 Nm	17 Nm
Peso (sin cable de red)	5,8 kg	5,8 kg

Suministro estándar

Cubierta protectora, brida de apoyo, tuerca de sujeción rápida, empuñadura adicional VibraTech (MVT) de Metabo

Tronzadora de muela para metales de 2.300 vatios

CS 23-355 con disco de cortar "Flexiamant Super"

- Para cortar de forma potente y rápida perfiles, tubos y barras de acero, hierro fundido, aluminio y otros metales NF
- Bloqueo del husillo para cambiar con facilidad el disco
- Dispositivo de sujeción rápida con adaptación a inglete continuo de 15° hasta 45°



1x



Suministro estándar

Llave combinada anular y de boca, brida de apoyo, tuerca de sujeción, 1 disco de cortar "Flexiamant Super"

Nº de pedido 602335850

279,95* P.V.R.*

Datos técnicos	CS 23-355
Discos abrasivos (Ø perforación)	355x25,4 mm
Potencia nominal absorbida	2.300 W
Revoluciones marcha en vacío	4.000 /min
Máx. dimensión de corte	
- acero de barras	65 mm
- tubos	125 mm
- acero de perfiles	115x130 mm
Peso	16,9 kg

ACCESORIOS CON SISTEMA: TURBOPOTENCIAS PARA AMOLADORAS ANGULARES

Discos de cortar y desbastar M-Calibur



Ahorro de costes sin igual: discos de cortar y desbastar M-Calibur

- **Reducción extrema de los costes salariales:** abrasión del material hasta un 250 % más rápida con discos de desbastar y avance del corte significativamente más rápido con discos de cortar que con discos de alto rendimiento convencionales
- **Costes de discos significativamente más bajos:** abrasión total un 250 % mayor por disco de desbastar y hasta un 250 % más de cortes por disco de cortar que con otros discos de alto rendimiento
- **Amplia gama de aplicaciones:** tecnología y ligadura especiales del grano abrasivo cerámico garantizan una máxima productividad en todas las aplicaciones de acero y acero Inox

»M-Calibur« Inox

Diámetro x grosor x perforación / mm	Modelo	Unidad de venta / unidad de embalaje	Nº de pedido	P.V.R.*
115 x 1,6 x 22,23	—	1/25	616285000	4,09
125 x 1,6 x 22,23	—	1/25	616286000	4,49
115 x 7,0 x 22,23	—	1/25	616290000	9,95
125 x 7,0 x 22,23	—	1/25	616291000	10,95

Discos de cortar



Clase de calidad A 46-T »Novorapid« Inox

- Disco de cortar delgado para el tratamiento de materiales inoxidables de paredes delgadas, como p.ej. tubos, chapas, perfiles, alambres, etc., como también para el tratamiento general del metal
- Alta potencia de corte con buena duración
- Dureza: dura
- Consumo reducido de material, ahorra potencia, menor carga de la máquina

Diámetro x grosor x perforación	Modelo	Revoluc. máx./min	Unidad de venta / unidad de embalaje	Nº de pedido	P.V.R.*
115 x 1,0 x 22,23	—	13.300	1/25	616270000	0,95
125 x 1,0 x 22,23	—	12.200	1/25	616271000	1,05
230 x 1,9 x 22,23	—	6.600	1/25	616274000	2,45

Accesorios recomendados

10 discos de cortar Ø 125 x 1,0 x 22,23 Inox, en lata

- Disco universal para el tratamiento de aceros Inox/ aceros finos.



Nº de pedido 616359000

13,39*

P.V.R.*

Tuerca de sujeción Quick M 14

- Para todas las amoladoras angulares grandes
- racor roscado M 14 necesario



Nº de pedido 630800000

30,95*

P.V.R.*

Disco abrasivo de láminas



Corindón de circonio »Novoflex«

- Adecuado para el rectificado basto y medio en todo el sector metalúrgico, Inox, acero, hierro fundido y chapa de acero
- Potencia abrasiva uniformemente alta
- Rectificado refrigerado
- Aspecto uniforme del rectificado

Corindón de circonio »Novoflex«

Diámetro x grosor x perforación mm	Granulación	Unidad de venta / unidad de embalaje	Nº de pedido	P.V.R.*
115 x 22,23	P 40	1/10	623175000	2,59
115 x 22,23	P 60	1/10	623176000	2,59
115 x 22,23	P 80	1/10	623177000	2,59
115 x 22,23	P 120	1/10	623178000	2,59



ROBUSTOS, POTENTES, DURADEROS: LOS COMPRESORES DE METABO.



Convincentes ventajas de servicio

10 años de garantía de la caldera contra oxidación
3 años de garantía XXL
8 años de garantía para repuestos

Compresores de la clase Basic

Ligeros y compactos
Basic 250-24 W
Basic 250-50 W

- Compresor de émbolo lubricado con aceite
- Presión de trabajo regulable, de fácil manejo por manorreductor con manómetro



Nº ped. 601533000

114,95 P.V.R.*

Nº ped. 601534000

149,95 P.V.R.*



Datos técnicos	Basic 250-24 W (Ilustr.)	Basic 250-50 W
Potencia de aspiración	200 l/min	200 l/min
Capacidad de llenado	110 l/min	110 l/min
Tamaño de la caldera	24 l	50 l
Presión máxima	8 bar	8 bar
Peso	27 kg	32 kg

Compresor de la clase Basic sin lubricación

Ligero y compacto
Basic 250-24 W OF

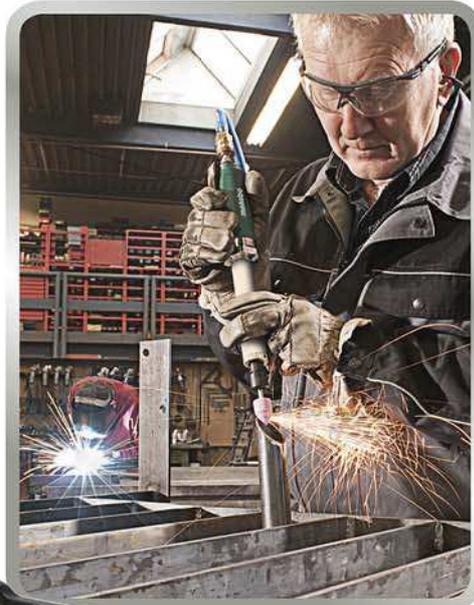
- Compresor de émbolo sin aceite: transporte fácil y gasto reducido de servicio
- Presión de trabajo regulable, de fácil manejo por manorreductor con manómetro

Nº ped. 601532000

129,95 P.V.R.*



Datos técnicos	Basic 250-24 W OF
Potencia de aspiración	220 l/min
Capacidad de llenado	120 l/min
Tamaño de la caldera	24 l
Presión máxima	8 bar
Peso	24 kg



Compresores de la clase Mega

Potentes y cómodos
Mega 350-50 W / 350-100 W
Mega 700-90 D

- Compresor de émbolo lubricado con aceite
- Presión de trabajo regulable, de fácil manejo y calidad mejorada del aire gracias al manorreductor de filtro con manómetro y lubricador por niebla aceitosa



Nº ped. 601589000

444,95 P.V.R.*

Nº ped. 601538000

479,95 P.V.R.*

Nº ped. 601542000

1.049,95 P.V.R.*

Datos técnicos	Mega 350-50 W 230-Volt corriente alterna	Mega 350-100 W corriente monofásica	Mega 700-90 D Corriente trifásica 400 voltios (ilustr.)
Potencia de aspiración	400 l/min	320 l/min	650 l/min
Capacidad de llenado	300 l/min	250 l/min	520 l/min
Tamaño de la caldera	50 l	90 l	90 l
Presión máxima	10 bar	10 bar	11 bar
Peso	73 kg	69 kg	119 kg

POTENTES, ROBUSTAS Y COMPACTAS:

LAS HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS DE METABO.

Atornillador de impacto neumático



DSSW 930 1/2"
+ Inflador,
+ vasos
+ manguera

Nº ped. 601549000
199,95 P.V.R.*

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

Atornillador de impacto neumático



DSSW 360 Set 1/2"

Nº ped. 604118500
74,95 P.V.R.*

Datos técnicos	DSSW 360-1/2"
Presión de trabajo	6,2 bar
Demanda de aire	6 l/s
Par aflojamiento	360 Nm
Peso	2,0 kg

Atornilladores de carraca neumáticos



DRS 95-1/2"

Nº ped. 601553000
124,95 P.V.R.*

Datos técnicos	DRS 95-1/2"
Presión de trabajo	6,2 bar
Demanda de aire	450 l/min
Par de giro de aflojamiento	95 Nm
Peso	1,2 kg

Amoladora recta neumática



DG 700

Nº ped. 601554000
124,95 P.V.R.*

DG 700 L

Nº ped. 601555000
149,95 P.V.R.*

Datos técnicos	DG 700	DG 700 L
Presión de trabajo	6,2 bar	6,2 bar
Demanda de aire	600 l/min	600 l/min
Revoluciones	22.000/min	22.000/min
Peso	0,83 kg	1,3 kg

Amoladora recta neumática Set



DG 25 Set
incl. boquilla insertable,
5 barras de abrasivo, 2 llaves de boca, 2 pinzas de sujeción, maletín profesional

Nº ped. 604116500
55,95 P.V.R.*

Datos técnicos	DG 25 Set
Presión de trabajo	6,2 bar
Demanda de aire	300 l/min
Revoluc. marcha en vacío	25.000/min
Peso	0,43 kg

Martillo cincelador neumático



DMH 30 Set
incl. 4 cincelos

Nº ped. 604115500
74,95 P.V.R.*

Datos técnicos	DMH 30 Set
Presión de trabajo	6,2 bar
Demanda de aire	280 l/min
Número de golpes	3.000/min
Peso	2 kg

Inflador neumático para neumáticos



RF 60

Nº ped. 602233000
31,95 P.V.R.*

RF 60 G
calibrado autorizado

Nº ped. 602234000
41,95 P.V.R.*

RF 80 G (ilustr.)
calibrado oficial

Nº ped. 602235000
84,95 P.V.R.*

RF 80 D
con manómetro digital

Nº ped. 602236000
104,95 P.V.R.*

Datos técnicos	RF 60	RF 60 G	RF 80 G	RF 80 D
Presión de trabajo	0,5 - 12 bar	0,5 - 10 bar	0,5 - 10 bar	0,5 - 12 bar
Longitud de la manguera	35 cm	35 cm	100 cm	100 cm
Peso	0,45 kg	0,45 kg	0,55 kg	0,55 kg

Set accesorios para aire comprimido



LPZ 4 Set

Suministro estándar
Compuesto de pistola de soplado, medidor para la presión de los neumáticos, pistola pulverizadora de pintura con vaso alimentador y manguera espiral PA

Nº ped. 601585000
41,95 P.V.R.*

Pistolas de soplado neumáticas



BP 200 (ilustr.)

Nº ped. 601581000
13,95 P.V.R.*

BP 210

Nº ped. 601580000
10,95 P.V.R.*

BP 500

Nº ped. 601582000
15,95 P.V.R.*

BPA 15

Nº ped. 601583000
15,95 P.V.R.*

Datos técnicos	BP 200	BP 210	BP 500	BPA 15
Presión de trabajo	3 - 8 bar	2 - 6 bar	3 - 8 bar	2 - 6 bar
Demanda de aire	130 - 350 l/min	100 - 200 l/min	130 - 350 l/min	295 l/min
Peso	0,14 kg	0,14 kg	0,16 kg	0,26 kg
Característica		con prolongación de 210 mm	con prolongación de 500 mm	Modelo de aluminio

¡ UN REGALO PRÁCTICO !

¡Al comprar una de las máquinas en campaña, recibirá gratis un adaptador-cargador-USB-linterna a batería gratis!

Por cada máquina que compre, de las 6 incluidas en esta campaña, recibirá de regalo un adaptador-cargador-USB-linterna a batería de Metabo PA 14.4-18 LED USB**, valorado en 62,00 euros (P.V.P.)



Taladradora atornilladora de batería de 18 voltios BS 18 Quick

Ø perfor. acero/madera 10/20 mm
Par máx. blando/duro 24/48 Nm



Suministro estándar

2 baterías Litio 10,8V/2,0 Ah.
Regalo: una batería de 18 V y 2,0 Ah.

Nº de pedido 602217500

239,95*

P.V.R. *



Atornillador de impacto de batería de 18 voltios SSW 18 LTX 400 BL
Cuadrado macho 1/2"
Golpes máx. nivel / nivel
1.200/4.250 /min



Suministro estándar

2 baterías Litio 18V/5,2 Ah.
Regalo: una batería de 18 V y 5,2 Ah.

Nº de pedido 602205650

554,95*

P.V.R. *



Taladradora atornilladora percutora de batería de 18 voltios SB 18 LT

Ø perfor. acero/madera 13/38 mm
Par máx. blando/duro 34/60 Nm



Suministro estándar

2 baterías Litio 18V/4,0 Ah.
Regalo: una batería de 18 V y 4,0 Ah.

Nº de pedido 602103500

369,95*

P.V.R. *



Taladradora atornilladora percutora de batería de 18 voltios SB 18 LTX BL Quick

Ø perfor. acero/madera 13/50 mm
Par máx. blando/duro 44/90 Nm



Suministro estándar

2 baterías Litio 18V/5,2 Ah.
Regalo: una batería de 18 V y 5,2 Ah.

Nº de pedido 602199650

459,95*

P.V.R. *



Amoladora angular de batería de 18 voltios W 18 LTX 125 Quick

Ø disco 125 mm
Revoluciones 8.000 /min



Suministro estándar

2 baterías Litio 18V/4,0 Ah.
Regalo: una batería de 18 V y 4,0 Ah.

Nº de pedido 602174610

484,95*

P.V.R. *



Martillo combinado SDS-Plus de batería de 18 voltios KHA 18 LTX

Ø perfor. hormigón/acero 24/13 mm
Energía impacto indiv. EPTA 2,2 J



Suministro estándar

2 baterías Litio 18V/4,0 Ah.
Regalo: una batería de 18 V y 4,0 Ah.

Nº de pedido 600210500

549,95*

P.V.R. *



Su distribuidor Metabo:

XXL
3 YEARS
WARRANTY

La garantía de tres años de Metabo
Le ofrecemos la garantía extra larga XXL de Metabo en todos nuestros productos. Simplemente registre su máquina en nuestra página web dentro de las 4 semanas tras la adquisición. Inmediatamente su garantía normal quedará extendida a 3 años. Registrar en: www.metabo.com/xxl

Herramientas Metabo S.A.U.
P. I. Prado del Espino, C/ Forjadores 17-19
28660 Boadilla del Monte (Madrid)
Tel.: +34 91 632 47 40
Fax: +34 91 632 47 53
www.metabo.es



metabo®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS