

metabo®

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

MADE IN GERMANY





Metabo Power Tools

Productos a nivel mundial

En 1923, Albrecht Schnitzler construyó el primer taladro manual. Este taladro para metal es el padrino del nombre Metabo. Actualmente, la empresa tiene una plantilla de 1,900 empleados, de éstos, 1,080 en Nürtingen. 25 filiales y más de 90 representaciones aseguran que las soluciones premium de Metabo se puedan encontrar en casi todos los países.

- Día a día los productos de Metabo demuestran su capacidad productiva. En el uso profesional, bajo las condiciones más duras, a nivel mundial.
- Allí donde los profesionales dan lo mejor de sí, deben poder fiarse al 100% de su socio, aún más: deben confiar en él.
- Por ello, "cuestión de confianza" es la idea central de nuestra imagen de marca internacional que expone el uso de nuestras herramientas en las obras en todo el mundo, auténtico y genuino.
- La apariencia apoya esto con una presentación de gran alcance y típica de la marca.



Metabo recibe el premio de supermarca por su excelente calidad

Metabo ha sido elegida entre 1,250 marcas por un jurado independiente como una de las 51 marcas más fuertes de Alemania. Desde hace más de 20 años, la mayor organización de comercialización de marcas a nivel mundial distingue internacionalmente las mejores y más fuertes marcas.



*Los criterios de evaluación son:

*Dominio de la marca.

*Lealtad de clientes.

*Buena voluntad (Voto de confianza que manifiesta un grupo de referencia a una marca).

*Durabilidad.

*Aceptación general de la marca.

Campos Comerciales

Nuestro foco estratégico: campos comerciales

Le ofrecemos a los profesionales en todo el mundo una amplia gama de potentes herramientas para su uso bajo las condiciones más duras.

Perseguimos la meta de la obra sin cables consecuentemente. Por eso, en la gama de Metabo siempre se encuentra también una máquina de batería para todas las aplicaciones relevantes que cumple con las más altas exigencias en cuanto a potencia, calidad y fiabilidad.

No sólo ofrecemos herramientas eléctricas para todas las aplicaciones comunes, sino que también cumplimos con las exigencias especiales con nuestros productos y sistemas de soluciones. Esto es especialmente aplicable a los grupos meta centrales del ramo metalúrgico, así como para el ramo de la construcción y renovación.

Paralelamente también desarrollamos máquinas que funcionan con cable o aire comprimido y ofrecemos una amplia gama de accesorios, dado que en última instancia, son los usuarios los que deciden como trabajar de la forma más productiva.

Todo solucionado: soluciones para el ramo de la construcción y renovación

Desde la demolición en la obra hasta el acondicionamiento o saneamiento, renovación y modernización: disponemos de sistemas de soluciones óptimos para nuestros socios en el ramo de la construcción.

Soluciones para el ramo metalúrgico y la industria

Como especialistas en el ramo metalúrgico, la industria metalúrgica y el mantenimiento industrial, ofrecemos una amplia gama de máquinas con sistemas de soluciones integradas para las más altas demandas.



Motores

Procesos óptimos de producción para una calidad excelente

Más de 50 años de experiencia en el desarrollo y la construcción de electromotores hacen que Metabo sea uno de los proveedores líderes en el sector de herramientas eléctricas.



La competitividad internacional hace que Alemania sea altamente tecnológica, y garantiza la disposición innovadora e inversora en equipos productivos de última generación con las tecnologías de fabricación más modernas.

Un máximo grado de automatización con equipos interrelacionados hacen posible una capacidad óptima de procesos.



Los tiempos de mecanización se reducen a un mínimo. Desde la materia prima hasta el motor acabado sólo se tarda pocas horas.

Desde el primer prototipo, los motores de Metabo se producen en líneas de fabricación de última generación. El comprador de nuestras herramientas eléctricas obtiene excelentes resultados con una excelente calidad.

Simbología usada en este Catálogo

	Motor LongLife de Metabo contra polvo		Arranque electrónico suave		Motor Marathon de Metabo		Apagado electrónico de seguridad para un trabajo seguro en caso de que el disco se detenga
	Embrague de seguridad S-Automatic de Metabo		Interruptor de paleta		Vario Tacho Constamatic (VTC) Electrónica de onda plena		Protección contra sobrecarga
	VibraTech de Metabo (MVT)		Freno del disco en 2 segundos		Sistema pendular		Ameladora angular de cabeza plana con cabeza de engranaje para trabajar en ángulos agudos hasta 39°
	Sistema Quick, sin llave		Autobalancer		Motor de inducción		Gancho de acero de seguridad
	Seguro contra puesta en marcha		Corriente continua 120 voltios		Martillo combinado 3 modos		
	Sistema cambio rápido en broqueros		Cineclador		Martillo combinado 2 modos		

BE 75-16 (600580420)

Taladro

Características

- Puente de cepillo de carbón giratorio para un rendimiento máximo.
- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: mecánicode la accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción, para un trabajo seguro.
- Reversa, velocidad variable.



MADE IN GERMANY



Especificaciones

Potencia nominal:	750 W
Máx. capacidad de perforación	
Acero:	5/8 "
Madera:	2 "
Velocidad sin carga:	0-660 Rpm
Torque máximo:	75 Nm
Peso:	2.6 kg

Incluye:

- Mango lateral.

BEV 1300-2 (600574420)

Taladro

Características

- Función Impuls conectable para desatornillar tornillos forzados y centrar en superficies lisas.
- Robusta carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una óptima evacuación del calor y durabilidad



Especificaciones

Potencia nominal:	1100 W
Máx. capacidad de perforación	
Acero:	5/8 "
Madera:	1 "
Velocidad sin carga:	0-3100 Rpm
Torque máximo:	16 Nm
Peso:	2.7 kg

- Rueda de ajuste para la preselección de la velocidad

Incluye:

- Portabrocas cierre llave
- Llave del portabrocas
- Empuñadura adicional

SBE 650 (600671420)

Taladro / Rotomartillo

Características

- Velocidad sin carga 0-2800RPM.
- Reversa.
- Velocidad variable.



Especificaciones

Potencia nominal:	650 W
Torque máximo:	9 Nm
Máx. capacidad de perforación	
Concreto:	5/8 "
Acero:	1/2 "
Madera:	1 3/ 16"
Peso:	1.8 kg

Incluye:

- Mango lateral

SBE 780-2 (600781620)

Taladro Rotomartillo

Características

- Robusta carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una óptima evacuación del calor y durabilidad.



MADE IN GERMANY

- Motor Marathon de Metabo con protección contra polvo para una larga vida útil.

Especificaciones

Potencia nominal:	780 W
Torque máximo.:	13 Nm
Máx. capacidad de perforación	
Concreto:	25/32"
Acero:	1/2 "
Madera:	1 9/16"
Velocidad sin carga:	0- 3100 Rpm
Peso:	2.6 kg

- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la herramienta de inserción, para un trabajo seguro.

- Dos velocidades mecánicas.

Incluye:

- Mango lateral, maletín y varilla de profundidad.

KHE 96 (600596420)

Martillo combinado

Características

- Martillo combinado con 2 funciones: perforar con golpe y cincelar.
- VibraTech (MVT) de Metabo: sistema amortiguador integrado para reducir las vibraciones.
- Rueda de ajuste para la preselección de las revoluciones y el número de golpes.

Incluye:

- Maletines profesionales, Empuñadura adicional VibraTech (MVT), Lubricante para el extremo de inserción de la herramienta/accesorio, Paño de limpieza.



Especificaciones

Energía de impacto:	2.0 J
Número máx. de golpes:	1950 bpm
Potencia nominal absorbida:	1700 W
Ø de perforación en hormigón:	50 mm / 2"
Peso:	11-8 kg.

MHE 96 (600396420)

Martillo cincelador

Características

- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC)
- Rueda de regulac.: preselección revoluciones.

- Arranque electrónico suave para una puesta en marcha sin contragolpes.

- Robusta carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una óptima evacuación del calor y durabilidad.



Especificaciones

Energía máx. impacto individ. (EPTA)	20 J
Número máx. de golpes	1950 bpm
Potencia nominal absorbida	1600 W
Peso:	11 kg

Incluye:

- Maletín profesional, Empuñadura de arco, Lubricante para el extremo de inserción de la herramienta/accesorio.

KHE 2860 QUICK (600878620)

Rotomartillo SDS PLUS

Características

- Rotomartillo combinado con 3 modos: Taladro, Rotomartillo y Cincelador.
- Metabo Quick: cambio rápido entre el mandril de martillo SDS Plus y el mandril sin llave para perforar madera y metal.
- Accionamiento de martillo de alto rendimiento, montado con precisión en una carcasa de aleación de aluminio: de larga duración y resistente.

- Accionamiento de martillo de alto rendimiento, montado con precisión en una carcasa de aleación de aluminio: de larga duración y resistente.

Incluye:

- Maletín, varilla de profundidad y mango lateral, mandril rápido sin llave.



MADE IN GERMANY



Especificaciones

Energía de impacto:	3.2 J
Número máx. de golpes:	4400 / min
Potencia nominal:	880 W
Máx. capacidad de perforación	
Concreto:	1 3/32"
Peso:	3.1 kg

KHE 3251 (600659420)

Rotomartillo SDS PLUS

Características

- Metabo Quick: cambio rápido entre el mandril de martillo SDS y el mandril sin llave.

- Metabo VibraTech (MVT): sistema integrado de amortiguación y maneral lateral para reducir las vibraciones con el fin de proteger al usuario.

- 3 modos: Taladro, Rotomartillo y Cincelador.

Incluye:

- Maletín, varilla de profundidad y mango lateral, mandril rápido sin llave.



MADE IN GERMANY



Especificaciones

Energía de impacto:	3.1 J
Número máx. de golpes	4470 / min
Potencia nominal:	800 W
Máx. capacidad de perforación	
Concreto:	1 1/4"
Peso:	3.6 kg

KHE 5-40 (600687420)

Martillo Perforador SDS MAX

Características

- Martillo perforador 2 modos: rotomartillo y demoledor.
- Vario-Tacho-Constamatic (VTC) - Electrónica de onda completa para trabajar con materiales que requieren velocidades personalizadas, que permanecen constantes bajo carga.
- Embrague de seguridad.
- Arranque suave electrónico para una perforación puntual precisa.

Incluye:

- Maletín, varilla de profundidad y mango lateral antivibratorio.



MADE IN GERMANY



Especificaciones

Energía de impacto:	7,5 J
Número máx. de golpes:	3200 /min
Potencia nominal:	1010 W
Máx. capacidad de perforación	
Concreto:	1 9/16"
Peso:	6.2 kg

KHE 2444 (606154420)

Rotomartillo SDS PLUS

Características

- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la broca, para un trabajo seguro.
- Velocidad variable con reversa.
- Rotomartillo combinado 3 modos: Taladro, Rotomartillo y Cincelador.

Incluye:

- Maletín, varilla de profundidad y mango lateral.



Especificaciones

Energía de impacto:	2.3 J
Número máx. de golpes:	5400 /min
Potencia nominal:	800 W
Máx. capacidad de perforación	
Concreto:	1"
Peso:	2.4 kg

W 750-115 (601230420)

Esmeriladora Angular 4 1/2"

Características

- Esmeriladora angular ergonómica para múltiples usos.
- Carbones auto-stop para proteger el motor.

Incluye

- Mango lateral y guarda.



Especificaciones

Capacidad disco:	4 1/2 "
Potencia nominal:	750 W
Velocidad sin carga:	11000 Rpm
Torque:	1.7 Nm
Peso:	1.8 kg

W 1100-125 (601237420)

Esmeriladora Angular 5"

Características

- Esmeriladora angular potente para cualquier aplicación.
- Carbones auto-stop para proteger el motor.

Incluye

- Mango lateral y guarda.



Especificaciones

Capacidad disco:	5"
Potencia nominal:	1100 W
Velocidad sin carga:	11000 Rpm
Torque:	3 Nm
Peso:	2.1 kg

W 9-125 QUICK (600374420)

Esmeriladora

Características

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

- Vida útil más larga, más fuerza de arrastre: el motor Longlife de Metabo.

- Cambio del disco rápido, sin herramienta presionando un botón con el sistema M-Quick de Metabo.



MADE IN GERMANY

**Especificaciones**

Capacidad disco:	5"
Potencia nominal:	900 W
Velocidad sin carga:	10500 Rpm
Torque:	2.5 Nm
Peso:	2.1 kg

W 12-125 QUICK (600398420)

Esmeriladora Angular 5"

Características

- Larga vida útil para aplicaciones exigentes: esmeriladora angular potente y robusta con la más alta densidad de potencia en su clase para un progreso de trabajo rápido.

- Nuevo motor long life de Metabo con hasta 50% más de potencia y una capacidad de sobrecarga de hasta un 20% más alta para una abrasión más rápida del material.

- Embrague de seguridad.

- Sistema M-Quick para cambio rápido de disco.



MADE IN GERMANY

**Especificaciones**

Capacidad disco:	5"
Potencia nominal:	1250 W
Velocidad sin carga:	11000 Rpm
Torque:	3.4 Nm
Peso:	2.4 kg

Incluye:

- Mango lateral, guarda y tuerca de sujeción M-Quick.

WEV 15-125 QUICK (600468420)

Esmeriladora Angular 5" Velocidad Variable

Características

- Mayor vida útil para aplicaciones extremas de ángulos, robusta y potente con control de velocidad y mayor densidad de potencia en su clase para un progreso de trabajo rápido.

- Nuevo motor long life de Metabo con hasta 50% más de potencia y una capacidad de sobrecarga de hasta un 20% más alta para una abrasión más rápida del material.

- Sistema M-Quick para cambio rápido de disco.

- Embrague de seguridad.

- Carbones auto-stop.



MADE IN GERMANY

**Especificaciones**

Capacidad disco:	5"
Potencia nominal:	1550 W
Velocidad sin carga:	2800- 11000 Rpm
Torque:	3.5 Nm
Peso:	2.5 kg

Incluye:

- Mango lateral, guarda y tuerca de sujeción M-Quick.

WEPBA 17-125 QUICK (600548420)

Esmeriladora Angular 5"

Características

- Máxima productividad: primera esmeriladora angular de 1,700 watts con la potencia de una esmeriladora grande y el manejo de una pequeña para la extracción más rápida de materiales en aplicaciones industriales.

- Sistema M-Quick para cambio rápido de disco.

- Interruptor variable electrónico.

- Embrague de seguridad.

- Autobalancer.

Incluye:

- Mango lateral, guarda y tuerca de sujeción M-Quick.



MADE IN GERMANY

**Especificaciones**

Capacidad disco:	5"
Potencia nominal:	1700 W
Velocidad sin carga:	11000 Rpm
Torque:	3.7 Nm
Peso:	2.7 kg

WE 19-180 QUICK RT (601088000)

Esmeriladora Angular 7" (220 Volts)

Características

- Ergonomía perfecta gracias al área de empuñadura delgada, para un máximo control y trabajar con facilidad por encima de la cabeza.
- La más ligera en su segmento 7" con 2.7kg.
- La más potente con plenos 1,900 watts para el tratamiento de costuras de soldadura industriales y una profundidad de corte como con una amoladora angular grande de 9" con solo la mitad del peso.
- Carbónes autodesconectantes para la protección del motor.



MADE IN GERMANY

**Especificaciones**

Capacidad disco:	7"
Potencia nominal:	1900 W
Velocidad sin carga:	8200 Rpm
Torque:	5 Nm
Peso:	2.7 kg

Incluye

- Maneral y guarda protectora

W 24-180 MVT (606466460)

Esmeriladora Angular 7" (220 Volts)

Características

- Metabo VibraTech (MVT): sistema integrado de amortiguación y mango lateral para reducir las vibraciones con el fin de proteger al usuario.
- Motor long life de Metabo con protección contra el polvo para una larga vida útil.
- Mango lateral con 3 posiciones.
- Carcaza trasera giratoria.
- Embrague de seguridad.
- Carbónes auto-stop
- Guarda 7" sin llave.



MADE IN GERMANY

**Especificaciones**

Capacidad disco:	7"
Potencia nominal:	2400 W
Velocidad sin carga:	8500 Rpm
Torque:	14 Nm
Peso:	5.7 kg

Incluye

- Mango lateral y guarda.

W 24-230 MVT (606467460)

Esmeriladora Angular 9" (220 Volts)

Características

- Metabo VibraTech (MVT): sistema integrado de amortiguación y mango lateral para reducir las vibraciones con el fin de proteger al usuario.
- Motor long life de Metabo con protección contra el polvo para una larga vida útil.
- Mango lateral con 3 posiciones.
- Embrague de seguridad.
- Carcaza trasera giratoria.
- Carbónes auto-stop
- Guarda 9" sin llave.



MADE IN GERMANY

**Especificaciones**

Capacidad disco:	9"
Potencia nominal:	2400 W
Velocidad sin carga:	6600 Rpm
Torque:	17 Nm
Peso:	5.8 kg

Incluye:

- Mango lateral y guarda.

W 26-230 MVT (606474000)

Esmeriladora Angular 9" (220 Volts)

Características

- Metabo VibraTech (MVT): sistema integrado de amortiguación y mango lateral para reducir las vibraciones con el fin de proteger al usuario.
- Motor long life de Metabo con protección contra el polvo para una larga vida útil.
- Mango lateral con 3 posiciones.
- Carcaza trasera giratoria.
- Embrague de seguridad.
- Carbónes auto-stop.
- Guarda 9" sin llave.



MADE IN GERMANY

**Especificaciones**

Capacidad disco:	9"
Potencia nominal:	2600 W
Velocidad sin carga:	6600 Rpm
Torque:	18 Nm
Peso:	6.3 kg

Incluye

- Mango lateral y guarda.

Esmeriladora

metabo®

WEF 15-150 QUICK (613083420)

Esmeriladora 6" Cabeza Plana

Características

- Esmeriladora de cabeza plana con gran capacidad de arrastre para trabajar con rapidez en ángulos especialmente agudos de hasta 39°.
- Especialmente desarrollada para quitar escoria de soldadura, óxido o barniz en construcciones estrechas de marcos y trabajar en posiciones incómodas.
- Quick de Metabo para cambiar el disco sin herramientas mediante tuerca de sujeción rápida.
- Carbónes autodesconectantes para la protección del motor.



MADE IN GERMANY



Especificaciones

Ángulo de accesibilidad:	39°
Capacidad de disco:	6"
Potencia nominal:	1550 W
Velocidad sin carga:	9600 Rpm
Torque:	3.9 Nm
Peso:	2.7 Kg

Incluye:

- Maneral, disco flap, grano 60 y guarda.

GP 400 (600453420)

Rectificador Recto

Características

- Motor robusto y resistente al desgaste.
- Interruptor Paddle con función de hombre muerto: manejo seguro gracias al interruptor integrado ergonómicamente.
- Ideal para trabajar en lugares de difícil acceso.



Especificaciones

Velocidad sin carga:	25000 Rpm
Potencia nominal:	400 W
Capacidad de collet:	1/4"
Peso:	3.3 kg

Incluye:

- Cubierta protectora de goma y dos llaves para boquilla.

metabo®

Rectificador

GE 710 PLUS (600616420)

Rectificador Recto Velocidad Variable

Características

- Bloqueo de collet para el cambio simple de herramientas.
 - Cierre de seguridad electrónico del motor para un trabajo seguro en caso de que la herramienta se detenga inesperadamente.
 - Protección de reinicio: evita la puesta en marcha involuntaria después de la interrupción de la fuente de alimentación.
- #### Incluye:
- Cubierta protectora de goma y una llave para boquilla.



MADE IN GERMANY



Especificaciones

Velocidad sin carga:	10000-30500 Rpm
Potencia nominal:	710 W
Capacidad de collet:	1/4"
Peso:	1.6 kg

GE 950 G PLUS (600618420)

Rectificador Velocidad Variable

Características

- Alto torque y diseño compacto gracias al engranaje planetario robusto.
- Bloqueo de collet para cambio rápido de herramientas.
- Cierre de seguridad electrónico del motor para un trabajo seguro en caso de que la herramienta se detenga inesperadamente.
- Protección de reinicio: evita la puesta en marcha involuntaria después de la interrupción de la fuente de alimentación.
- Diseño delgado para manejo óptimo.



MADE IN GERMANY



Especificaciones

Velocidad sin carga:	2500 - 8700 Rpm
Potencia nominal:	950 W
Capacidad de collet:	1/4"
Peso:	1.7 kg

Incluye:

- Cubierta protectora de goma, una llave para boquilla y mango lateral.

DS 200 (619200420)

Esmeril Doble 8"

Características

- Máquina potente para altas exigencias.
- Motor de inducción de bajo ruido y baja vibración, sin mantenimiento.
- Cubiertas protectoras de aluminio.
- Interruptor de parada de emergencia protegido contra polvo.

Incluye:

- Llave hexagonal, discos abrasivos y cristales protectores.



Especificaciones

Capacidad de ruedad:	8"x1"x 1 1/4"
Velocidad sin carga:	3570 Rpm
Potencial nominal:	600 W
Torque:	2.7 Nm
Peso:	16.6 kg

HO 26-82 (602682420)

Cepillo para Madera

Características

- Cepillo universal ligero, manejable para cepillar, ranurar y biselar.
- Base del cepillo alisada con fresa de fundición a presión de aluminio con ranura en V para un biselado fácil.
- Posibilidad de aspiración gracias a la conexión de aspiradores universales.
- Adaptador para le expulsión de virutas acodado para eliminar las virutas del cepillado.



Especificaciones

Ancho de la cuchilla:	3.2"
Profundidad de cepillado ajustable:	0 - 0.1"
RPM en vacío:	17000
Potencia nominal absorbida:	620W
Peso:	2.7kg

Incluye:

- Pieza de conexión de aspiración, adaptador para la expulsión de virutas, bolsas textiles de polvo, 1 juego de cuchillas de cepillo reversibles, llave hexagonal.

STEB 65 (601030420)

Sierra Caladora

Características

- Quick de Metabo para cambio rápido de segueta.
- Electrónica Vario (VV) para un mejor corte.
- Función de soplado de virutas para una mejor vista del lugar de corte.
- Protector frontal de segueta.

Incluye:

- Llave hexagonal.



Especificaciones

Potencia nominal:	450 W
Profundidad de corte en madera:	2 3/4"
Velocidad en vacío (carreras):	600 - 3000
Peso:	1.9 kg

FSX 200 INTEC (609225620)

Lijadora Roto Orbital 5"

Características

- Máquina ligera y manejable para trabajar cómodamente con una mano.
- Buena relación peso/potencia para trabajar sin fatiga.
- Rodamientos de bolas protegidos contra el polvo para una larga vida útil de la máquina.
- Cartucho colector del polvo con filtro para trabajar sin conexión a un aspirador.

Incluye:

- Pieza de conexión de aspiración, un cartucho colector de polvo y maletín.



Especificaciones

Diámetro del respaldo:	5"
Velocidad en vacío:	11000 Opm
Potencia nominal:	240 W
Diámetro de la orbita:	1/8"
Peso:	1.3 kg

Pistola de Calor

metabo®

FSR 200 INTEC (600066620)

Lijadora Orbital 1/4 de Hoja

Características

- Máquina ligera y manejable para trabajar cómodamente con una mano.
- Rodamientos de bolas protegidos contra el polvo para una alta vida útil de la máquina.
- Cartucho colector del polvo con filtro para trabajar sin conexión a un aspirador.

Incluye:

- Pieza de conexión de aspiración, cartucho colector de polvo y maletín.



Especificaciones

Medida del respaldo:	1/4 de hoja
Velocidad en vacío:	25000 Opm
Potencia nominal:	200 W
Peso:	1.3 kg

HE 23-650 (602365420)

Pistola de Calor

Características

- Especialmente adecuadas para materiales termo sensibles gracias a la regulación precisa del caudal de aire y de la temperatura.
- Trabajo eficiente gracias a cuatro programas ajustables preestablecidos de temperatura.
- Manejo, cómodo gracias al diseño ergonómico y la empuñadura con superficie Softgrip antideslizante.
- Trabajo estacionario seguro gracias a la amplia superficie de colocación antideslizante.



MADE IN GERMANY

Especificaciones

Volumen de aire:	150-500 l/min
Temperatura:	50 / 650 °C
Potencia nominal:	1650 W
Peso:	0.9 kg

metabo®

H 16-500 (601650420)

Pistola de Calor

Características

- Calentador de cerámica de alta calidad, motor potente y refrigeración óptima del aparato para una larga vida útil.
- Trabajo estacionario seguro gracias a la amplia superficie de colocación antideslizante.
- Manejo cómodo gracias al diseño ergonómico y la empuñadura con superficie Softgrip antideslizante.

Pistola de Calor/Biseladora



MADE IN GERMANY

Especificaciones

Volumen de aire:	240-450 l/min
Temperatura:	300 / 500 °C
Potencia nominal:	1400 W
Peso:	0.6 kg

KFM 16-15 F (601753620)

Biseladora

Características

- Biseladora para metal, para alturas de bisel de hasta 15mm.
- Cabezal de fresado universal para todos los ángulos del bisel de 0-90°.
- Protección electrónica contra sobrecarga.
- Arranque suave.
- Protección del usuario con chapas laterales para desviar viruta.

Incluye:

- 3 atornilladores, 3 pastillas para metal duro, rollo, tope y maletín.



MADE IN GERMANY

Especificaciones

Potencia nominal:	1550 W
Máx. altura de bisel a 45°:	5/8"
Máx ancho de bisel a 45°:	1 3/16"
Peso:	6.9 kg

KNSE 9-150 SET (602265620)

Lijadoras de soldaduras en ángulo

Características

- Lijadora de soldaduras en ángulo, muy plana, para tratar soldaduras de acero Inox en ángulos en huecos estrechos.
- Con gran capacidad de arrastre para un trabajo efectivo gracias al engranaje reductor de dos etapas.
- Motor Longlife de Metabo con protección contra polvo patentada para una larga vida útil.

Incluye:

Llave de agujeros frontales, llave hexagonal, cubierta protectora, 1 disco compactos de vellón (fino y medio) y 1 lima p/ pulir.



MADE IN GERMANY

Especificaciones

Potencia nominal absorbida:	950 W
Velocidad sin carga:	900 - 3800 Rpm
Diámetro de disco:	150 mm / 6"
Peso:	2.7kg
Rosca de husillo:	M 14

SE 17-200 (602259620)

Satinadora

Características

- Máxima productividad potente motor 1,700 W.
- Protección contra sobrecarga.
- Arranque electrónico suave.
- Carbones auto-stop.
- Velocidad variable.

Incluye:

- 2 rodillos de fibra, rodillo abrasivo de laminas, rodillo de expansion, 3 cintas abrasivas, mango lateral y maletín.



MADE IN GERMANY

Especificaciones

Potencia nominal:	1700 W
Velocidad sin carga:	800 - 3000 Rpm
Diámetro de la rueda:	4 - 8"
Peso:	2.9 kg

RBE 15-180 SET (602243620)

Lijadora de Cinta para Tubos

Características

- Lijadora de cinta con gran capacidad para tratar tubos de acero inoxidable.
- Protección contra sobrecarga.
- Arranque electrónico suave.
- Arco grande de 270°.
- Carbones auto-stop.
- Velocidad variable.

Incluye:

- 18 cintas abrasivas de diferentes granos, 3 cintas de fibra, mango lateral y maletín.



INOX

MADE IN GERMANY



Especificaciones

Potencia nominal:	1550 W
Diámetro máx de tubo:	7"
Arco:	270°
Velocidad de cinta en vacío:	28 m/s
Peso:	2.4 kg

BFE 9-20 SET (602244620)

Lijadora de Cinta en Punta

Características

- Lijadora de cinta "en punta" compacta, especial para lijar, satinar y desbastar en lugares de difícil acceso.
- Motor Longlife de Metabo con protección contra polvo patentada para una larga vida útil.

- Electrónica de onda plena Vario-Constamatic (VC) con rueda de ajuste: para trabajar con revoluciones adecuadas a la materia.

Incluye:

- 40 bandas de lija de zirconio, 4 bandas de fibra, maneral, 2 brazos para bandas y maletín.



INOX

MADE IN GERMANY



Especificacione

Potencia nominal:	950 W
Velocidad de cinta en vacío:	9 - 20 m/s
Anchura de la cinta abrasiva:	1/4 - 3/4 "
Longitud de la cinta abrasiva:	18"
Peso:	1.8 kg

SB 18 LT BL (602316840)

Taladro/Atornillador a Batería

Características

- Taladro de percusión sin escobillas de diseño compacto para trabajos universales y exigentes.
- Mecanismo de percusión de gran potencia para los mejores resultados.
- Luz de trabajo integrada para iluminar el lugar de trabajo.
- Baterías con indicación de carga para controlar el estado de carga.

Incluye:

- Maletín MetaLoc.



PICK+MIX



Especificaciones

Tensión de la batería:	18 V
Par de giro máx. blando:	34 Nm / 301 in-lbs
Par de giro máx. duro:	60 Nm / 531 in-lbs
Ø de perforación en mampostería:	13 mm/1/2 "
Ø de perforación en acero:	13 mm/1/2 "
Ø de perforación en madera blanda:	38 mm/1 1/2 "
Revoluciones marcha en vacío:	600/0 - 2100rpm
Peso:	1.5 kg

KHA 18 LTX (600210840)

Martillo SDS Plus a Batería

Características

- Martillo combinado con 3 funciones: perforar con golpe, perforar y cincelar.
- Embrague de seguridad S-automatic de Metabo: desacoplamiento mecánico del accionamiento cuando se bloquea la broca, para un trabajo seguro.

- Luz de trabajo LED para una iluminación óptima del lugar de perforación.

Incluye:

- Maletín MetaLoc.



PICK+MIX



Especificaciones

Tensión de la batería:	18 V
Energía de Impacto:	2.2 J
Número máx. de golpes:	4000 bpm
Ø de perforación en hormigón con brocas de martillo:	1 "
Alojamiento de la herramienta:	SDS-plus
Peso:	2.9 kg

SSW 18 LTX 400 BL (602205840)

Pistola de Impacto de Batería

Características

- Protección contra sobrecarga: protege el motor contra sobrecalentamiento.
- Alto par de giro con diseño especialmente manejable.
- Doce niveles de torques / par de apriete para una amplia gama de aplicaciones.
- Lámpara de trabajo integrada para una iluminación óptima del lugar de trabajo.
- Con práctico gancho para cinturón, se puede fijar a la derecha o izquierda.

PICK+MIX



Especificaciones

Tensión de la batería:	18 V
Par de giro máx.:	400 Nm / 295 ft. lbs
Alojamiento de herramienta:	Cuadrado macho 1/2 "
Peso:	1.3 kg

Incluye:

- Maletín MetaLoc.

WB 18 LTX BL 125 (613077840)

Esmeriladora Angular 5" de Batería

Características

- Diseño delgado para un trabajo sin fatiga en elementos de construcción estrechos o por encima de la cabeza.
- Batería girable para trabajar mejor en lugares estrechos.
- Protección contra sobrecarga: protege el motor contra sobrecalentamiento.

- Arranque electrónico suave para una puesta en marcha sin contragolpes.

Incluye:

- Maletín MetaLoc.



PICK+MIX



Especificaciones

Energía de Impacto:	2.2 J
Tensión de la batería:	18 V
Ø de los discos abrasivos:	125 mm / 5 "
Revoluciones marcha en vacío:	9000 rpm
Peso:	2.6 kg

Esmeriladora/Taladro

metabo®

WB 18 LTX BL 180 (613087840)

Esmeriladora Angular 7" de Batería

Características

- Igual profundidad de corte que una amoladora angular de cable de Ø 230 mm; ideal para trabajos de corte en el techo.

- Diseño delgado para un trabajo sin fatiga en elementos de construcción estrechos o por encima de la cabeza.

- Protección contra sobrecarga, arranque suave y protección contra puesta en marcha.

Incluye:

- Maletín MetaLoc.



Especificaciones

Tensión de la batería:	18 V
Ø de los discos abrasivos:	180 mm / 7 "
Revoluciones marcha en vacío:	8200 rpm
Peso:	2.6 kg

GB 18 LTX BL Q I (603828840)

Taladro/Roscador de Batería

Características

- Taladro atornillador de batería completas con función única de tallar roscas patentada.

- Taladrado rápido y sin interrupción y limpieza de roscas gracias a la conmutación automática de la dirección de giro.

- Dos portabrocas roscadores de cambio rápido para alojar machos de roscar con cuadrado y brocas cilíndricas.

Incluye:

- Maletín MetaLoc.



Especificaciones

Tensión de la batería:	18 V
Par de giro máx. blando:	60 Nm / 531 in-lbs
Par de giro máx. duro:	120 Nm / 1062 in-lbs
Diámetro de rosca:	M4 - M12
Peso:	2.5 kg

metabo®

AS 18 L PC (602021850)

Aspirador de Batería

Características

- Aspirador de batería ligero, compacto para el uso móvil, para aspirar el polvo y las virutas.

- Aspirador en seco con certificación profesional, certificado según directiva UE para polvos de la clase L.

- PressClean: limpieza manual del filtro mediante una fuerte corriente de aire al pulsar el interruptor en el aspirador durante las pausas de trabajo.

- Con función de soplado integrada: para soplar, secar y evacuar el aire de escape.

- Modo Eco para una durabilidad más larga de la carga de la batería, modo Boost para una máxima potencia

BSA 14.4-18 LED (602111850)

Lámpara Led

Características

- Potente foco proyector a batería para obra con 18 LED para una luz de trabajo uniforme y de superficie grande, también adecuado para el tratamiento de superficies.

- Robusto y duradero para el uso exigente en obras; la carcasa y el cristal se pueden limpiar húmedos.

- Luz muy clara y agradable, simula la luz de día, con dos niveles de iluminación.

- Duración de la iluminación extremadamente larga de hasta 8,3 horas por cada carga de batería.

- 2600 lumenes.

Aspiradora/Lámpara Led



PICK+MIX



Especificaciones

Tensión de la batería:	18 V
Máx. caudal de aire:	2100 l/min / 74 cfm
Presión:	120 mbar
Volumen del depósito:	7.5 l
Peso:	7.4 kg

Incluye:

- Maletín MetaLoc.

PICK+MIX



Especificaciones

Peso:	2.5 kg
-------	--------

Incluye:

- Maletín MetaLoc.

BATERÍA LIHD 18 V - 5,5 AH (625368000)**Características**

- Batería LiHD para un máximo rendimiento y aplicaciones extremadamente largas con mínima generación de temperatura.
- Tecnología Ultra-M: gestión inteligente de la batería para una larga vida de las baterías con garantía de 3 años.
- Tecnología de carga "AIR COOLED" patentada.
- Supervisión electrónica permanente de las células individuales (ESCP) al cargar, vida útil especialmente larga.



PICK+MIX

LiHD
TECHNOLOGY

CAS

3 Years
WARRANTY

XXL

Especificaciones

Peso: .990 kg

BATERÍA LIHD 18 V - 8,0 AH (625369000)**Características**

- Batería LiHD para un máximo rendimiento y aplicaciones extremadamente largas con mínima generación de temperatura.
- Tecnología Ultra-M: gestión inteligente de la batería para una larga vida de las baterías con garantía de 3 años.
- Tecnología de carga "AIR COOLED" patentada.
- Larga capacidad de almacenaje con una descarga propia prácticamente nula.

PICK+MIX

LiHD
TECHNOLOGY

CAS

3 Years
WARRANTY

XXL

Especificaciones

Peso: .976 kg

BATERÍA 18 V, 2,0 AH (625596000)

PICK+MIX

Características

- Tecnología Ultra-M: gestión inteligente de la batería para una larga vida de las baterías con garantía de 3 años.
- Tecnología de carga "AIR COOLED" patentada.
- Supervisión electrónica permanente de las células individuales (ESCP) al cargar, vida útil especialmente larga.
- Gestión de carga y descarga controlada por procesador.
- Indicación de carga para controlar permanentemente el estado de carga.

CAS
3 Years
WARRANTY
XXL**Especificaciones**

Peso: .400 kg

CARGADOR ASC 30-36 V, 14,4-36 V, (627046000)**Características**

- Proceso de carga controlado con microcontrolador.
- Diagnóstico de la batería.
- Tiempo de carga aprox. 30 minutos con 1,5Ah.
- Función "AIR COOLED".
- Para cargar todas las baterías Li-Power Compact, Li-Power Plus, Li-Power Extreme.

PICK+MIX

M
Technology

MFE 40 (604040620)

Ranuradora de Muros

Características

- Ideal para instalaciones eléctricas para tender cables y tubos vacíos detrás del revoque con profundidades de fresado de hasta 40 mm.

- Máximo avance del trabajo gracias al potente motor, las revoluciones constantes y el engranaje de alto rendimiento de dos etapas.

- Ancho de ranura y profundidad de corte ajustable .

- Motor Marathon de Metabo con protección contra polvo patentada para una larga vida útil.



MADE IN GERMANY



Especificaciones

Potencia nominal:	1700 W
Diámetro de disco de cortar:	5"
Profundidad de ranura ajustable:	3/8 - 1 5/8 "
Peso sin cable:	4.6 kg

Incluye:

- Llave para tuercas, cincel, anillos separadores, 2 discos diamantados, tuerca y maletín.

CS 23-355 (602335420)

Cortadora de Metales 14"

Características

- Corte potente y rápido para perfiles, tuberías y varillas de acero, fundición, aluminio y otros metales no ferrosos.

- Motor y engranaje con rodamiento de bolas para cargas elevadas.

- Bloqueo del husillo para cambiar fácilmente el disco.

- Prensa ajustable a 45° en base.



Especificaciones

Velocidad sin carga:	4100 Rpm
Potencia nominal:	2300 W
Capacidad de disco:	14"
Peso:	16.9 kg

Incluye:

- Llave

Características

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

- No ferroso, exento de azufre y libre de cloro.

- Alta potencia de corte con buena duración.

- Bajo consumo de material, ahorra potencia, no sobrecarga la máquina.



MADE IN GERMANY

Características

- Disco superfino de gran potencia especial para el tratamiento del acero Inox.

- Máxima potencia de corte y una muy elevada duración gracias al empleo de corindones especiales.

- No ferroso, exento de azufre y libre de cloro.

- Para todos los aceros Inox y a prueba de ácidos.

- Dureza:dura.

- Velocidad máxima de trabajo 80 m/s.



MADE IN GERMANY

Características

- Dureza: media.

-De aplicación universal en el tratamiento del metal.

- Buena potencia abrasiva con buena duración.

- Velocidad máxima de trabajo 80 m/s.



MADE IN GERMANY

616358000

DISCO 4 1/2"X1MMX7/8" T-01 ACERO E INOX FLEXIARAPID (ESTUCHE METAL 10PZAS.)

616359000

DISCO 5"X1MMX7/8" T-01 ACERO E INOX FLEXIARAPID (ESTUCHE METAL 10 PZAS.)

616216000

DISCO 4 1/2"X1MMX7/8" T-01 ACERO E INOX FLEXIARAPID

616220000

DISCO 5"X1MMX7/8" T-01 ACERO E INOX FLEXIARAPID

616226000

DISCO 7"X1.6MMX7/8" T-01 ACERO E INOX FLEXIARAPID

616229000

DISCO 9"X1.9MMX7/8" T-01 ACERO E INOX FLEXIARAPID

616460000

DISCO DESBASTE 4 1/2"X1/4X7/8" T-27 ACERO E INOX NOVOFLEX

616465000

DISCO DESBASTE 7"X1/4X7/8" T-27 ACERO E INOX NOVOFLEX

616468000

DISCO DESBASTE 9"X1/4X7/8" T-27 ACERO E INOX NOVOFLEX

- Insertos reversibles de carburo para acero inoxidable (623565000)

- Paquete 10 pzas.

MADE IN GERMANY



- Tornillo de fijación para insertos de carburo (623566000)

- Paquete 10 pzas.

MADE IN GERMANY



Características

- Material coridon de zirconio.
- Especial para acero Inox.
- Elimina arañazos y rebaja costuras de soldadura.

INOX

MADE IN GERMANY



Bandas de Lijar (623473000)
10 pzas. 90x100 mm, P60
Bandas de Lijar (623474000)
10 pzas. 90x100 mm, P80
Bandas de Lijar (623475000)
10 pzas. 90x100 mm, P120

Características

- Especial para acero Inox.
- Estructura tridimensional de los abrasivos (piramidal).
- Alta potencia abrasiva con terminado uniforme y fino.

INOX

MADE IN GERMANY



Bandas de Lija Piramidal (626406000)
5 pzas. 90x100 mm, P280
Bandas de Lija Piramidal (626407000)
5 pzas. 90x100 mm, P400
Bandas de Lija Piramidal (626409000)
5 pzas. 90x100 mm, P1200
Bandas de Lija Piramidal (626410000)
5 pzas. 90x100 mm, P2000
Bandas de Lija Piramidal (626408000)
5 pzas. 90x100 mm, P600

Características

- Láminas de coridon especial combinadas con vellón de nylon con grano.
- Para deslustra, satinar y eliminar rayones.

INOX

MADE IN GERMANY



Características

- Vellón de nylon elástico para deslustrar, satinar y pulir sin dejar sombras.

INOX

MADE IN GERMANY



Características

- Para pre-pulir acero Inox.
- Modelo impregnado.

INOX

MADE IN GERMANY



Características

- De tejido abrasivo de coridon de zirconio en combinación de vellón de alta calidad.
- Aspecto muy uniforme de rectificado con una buena abrasión.

MADE IN GERMANY



Rodillo de Lámina (623485000)
105x100 mm, P180
Rueda Abrasiva de Fibra (623486000)
105x100 mm, P60
Rueda Abrasiva de Fibra (623487000)
105x100 mm, P80
Rueda Abrasiva de Fibra (623488000)
105x100 mm, P180
Rueda Abrasiva de Fibra (623514000)
105x100 mm, P280
Anillo Pulidor Suave de Vellón (623509000)
8 pzas. 100x100 mm
626490000
DISCO FLAP 6" P40 ZK
626491000
DISCO FLAP 6" P60 ZK
626492000
DISCO FLAP 6" P80 ZK

Características

- El portabrocas para cualquier aplicación.
- La fuerza de sujeción permanece constante al taladrar con o sin percusión.



MADE IN GERMANY

635250000

BROQUERO 1/2" SUPER INDUSTRIAL C/LLAVE

Características

- Desarrollo especial para taladros de percusión.
- Sin llave para un cambio rápido de herramientas.



MADE IN GERMANY

636620000

BROQUERO CIERRE RÁPIDO 1/2" SUPER INDUSTRIAL FUTURO PLUS

Características

- Portabrocas para cualquier aplicación
- Adecuada para KHE 2660 / 2860 Quick, UHE 2660-2 Quick, UHEV 2860-2 Quick, KHE 3251, KHA 36-18 LTX 32



MADE IN GERMANY

631943000

PORTABROCAS QUICK
Para herramientas con extremo de inserción SDS-plus

Características

- Portabrocas para cualquier aplicación
- Para herramientas con vástago cilíndrico
- Adecuado para KHE 2660 Quick, KHE 2860 Quick, UHE 2660-2 Quick, UHEV 2860-2 Quick, KHE 3251, KHA 36 LTX



MADE IN GERMANY

631968000

PORTABROCAS SUJECIÓN RÁPIDA FUTURO PLUS S2M 13 MM CON ADAPTADOR

Características

- Buena potencia de corte con buena duración en acero.
- Modelo duro para máquinas potentes.
- Con un tejido interno para cortes rápidos.
- Velocidad máxima de trabajos 80 m/s.



MADE IN GERMANY

616327000

DISCO 14"X3MMX1" FLEXIARAPID

635177000

LLAVE BROQUERO 1/2"



MADE IN GERMANY



MADE IN GERMANY

630486000

CINCEL SDS PLUS PUNTA PLANA
2 pzas. 20 x 200 mm



MADE IN GERMANY

623309000

CINCEL SDS PLUS L= 360 mm,
PUNTA PLANA 25 x 360 mm



Características

- Para desbastar cualquier metal, especial para acero Inox.
- Tejido abravisado con base de algodón.
- Cintas de Zinconio.



MADE IN GERMANY



Bandas de Lijar (626305000)

10 pzas. 40x760 mm, P60 ZK

Bandas de Lijar (626306000)

10 pzas 40x760 mm, P80 ZK

Bandas de Lijar (626307000)

10 pzas. 40x760 mm, P120 ZK

Características

Para trabajos de rectificado, limpieza, acabado, quitar rayaduras y capas de óxido.

- Para preparar,rectificar y repulir soldaduras.



MADE IN GERMANY



Características

- Para trabajos de rectificado, limpieza, acabado, quitar rayaduras y capas de óxido.

- Para preparar,rectificar y repulir soldaduras.



MADE IN GERMANY



Características

- Para utilizar las bandas de lijar, las bandas se tensan de forma segura gracias a la fuerza centrífuga.



MADE IN GERMANY



Características

- Adecuado para cintas de lijar 19x 457 mm.
- Para rectificar bordes y superficies y rectificar radios y uniones.



MADE IN GERMANY



Brazo para Cinta (626382000)

19X457 mm

Banda de Lijar Circonio (626353000)

10 pzas. 19X457 mm, G60

Bandas de Lijar Circonio (626345000)

10 pzas. 6X457 mm, G60

Bandas de Lijar Circonio (626355000)

10 pzas. 19X457mm, G120

Bandas de Lijar Circonio (626347000)

10 pzas. 6X457mm, G120

Bandas de Fibra (626319000)

3 pzas. 40x760 mm, gruesa

Bandas de Fibra (626320000)

3 pzas. 40x760 mm, medias

Bandas de Fibra (626322000)

3 pzas.40x760 mm, muy finas

Rodillo de Expansión (623470000)

Diámetro: 90x100 mm

Características

- Equipamiento estándar de la máquina.
- Para rectificar en lugares estrechos, soldaduras en ángulo, desbarbar bordes, rectificar espacios entre ranuras en tablas machihembradas.



MADE IN GERMANY



Brazo para Cinta (626379000)

19X457 mm

I.- GARANTÍA METABO MÉXICO.

Metabo México garantiza sus productos en todas sus piezas o componentes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación. La garantía no cubre el desgaste natural ocasionado por el propio uso de la herramienta.

II.- PERÍODO DE GARANTÍA.

El período válido para hacer efectiva la garantía es de 2 años a herramienta con cable y 3 años a herramienta de batería, a partir de la fecha de compra, por lo que será muy importante que en el Centro de Servicio Autorizado, ubicado en Calle Pedro Moreno 145, Colonia Agua Blanca Industrial, CP 45235, Tel (33) 36-12-12-76 en Zapopan, Jalisco, verifique que el producto se encuentre dentro de este plazo.

III.- CAUSAS DE NULIDAD DE GARANTÍA.

1.- Cuando el producto ha sido abierto, alterado o reparado por personal no autorizado por Metabo México.

2.- Cuando se utilice en condiciones distintas a las normales o de acuerdo al instructivo de uso (Es decir, cuando presente daños: causados por maltrato, golpes accidentales o intencionales, si el producto ha sido expuesto a elementos como el agua, ácidos, humedad, fuego, intemperie, productos químicos, almacenamiento inadecuado o cuando se ha utilizado para trabajos distintos al uso normal).

IV.- APLICACIÓN DE GARANTÍAS EN CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADO.

1.- Cuando algún cliente o consumidor se presente en algún centro de servicio autorizado para hacer válida la garantía de su herramienta, este deberá presentar el producto acompañado de la póliza de garantía debidamente llenada, sellada por el establecimiento donde adquirió el producto y con fecha en que adquirió el producto o bien su comprobante de compra (factura), o ticket en caso de comprarlo en algún establecimiento de autoservicio.

metabo[®]

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

Producto importado por:

Surtidora Tapatía de Industrias S.A. de C.V.

Pedro Moreno # 145

Tel (33) 3612-1276

C.P.- 45235

Zapopan, Jalisco

atenciónclientes@sutisa.com.mx

www.metabo.com.mx

www.sutisa.com.mx