

SISTEMAS DE SOLUCIONES METABO PARA EL TRATAMIENTO DE HORMIGÓN, PIEDRA Y REVOQUE

Extremadamente robustos

- Con estable carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio
- Mejor protección ante posibles golpes
- Longevidad y capacidad extremas garantizadas

Extremadamente potentes

- Mecanismo de percusión de alta potencia
- 3,2 J / 880 vatios



Fundición de aluminio propia

Nuestra propia fundición de aluminio en la sede de Metabo en Nürtingen asegura un rendimiento y calidad de primera, "Made in Germany".

Metabo Quick

Cambio rápido del portabrocas de martillo SDS-plus y portabrocas de cierre rápido

Embrague de seguridad S-automatic de Metabo

para un desacoplamiento inmediato del accionamiento cuando se bloquea la broca



KHE 2860 Quick

Extremadamente manejables

- Martillo perforador más corto de su clase
- Significativamente más ligero

Encontrará más información en www.metabo.com



Su distribuidor Metabo:

Garantía XXL de 3 años

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

Metabowerke GmbH
Metabo-Allee 1 • 72622 Nürtingen
www.metabo.com

f YouTube g+ t

metabo[®]

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

654439600 08/16 - Impreso en Alemania. Reservado el derecho a modificaciones que sirvan a mejoras técnicas, así como erratas o errores de imprenta.



una cuestión de confianza

LOS NUEVOS MARTILLOS PERFORADORES DE LA CLASE DE 2 KG: EXTREMADAMENTE ROBUSTOS PARA EL DURO USO CONTINUO.

MADE IN GERMANY



HASTA 3,4 J

NUEVO

metabo[®]

PROFESSIONAL POWER TOOL SOLUTIONS

EXTREMADAMENTE POTENTES, EXTREMADAMENTE ROBUSTOS, EXTREMADAMENTE MANEJABLES.

NOVEDAD

Extremadamente potentes

La nueva generación establece nuevos estándares de potencia en términos de velocidad de perforación con sus **mecanismos de percusión de alta potencia** y forma parte de los **más potentes de su clase con hasta 3,4 J.**

Extremadamente robustos

Solo Metabo ofrece los martillos perforadores profesionales con la **carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio.** Se desarmrollan y fabrican en Nürtingen, es decir, son **calidad "Made in Germany"** y, por lo tanto, también sinónimo de durabilidad.

Extremadamente manejables

Comparada con sus antecesoras, la nueva generación no solo es **significativamente más ligera y corta,** sino también se ha **optimizado ampliamente la ergonomía.**

Se convencerá usted mismo con el mejor test de resistencia, el trabajo diario en su obra.



Versátiles en la aplicación
Ya sea perforar con martillo, cincelar o trabajar con corona de perforación, la nueva generación de martillos perforadores está orientada a las necesidades de los profesionales.

MADE IN GERMANY

KHE 2860 Quick
3,2 J



UHEV 2860-2 Quick
3,4 J



KHE 2660 Quick
3,0 J



UHE 2660-2 Quick
2,8 J



Martillos multiusos SDS-plus

- Con 2 velocidades para un par de giro alto
- Para un avance más rápido de perforación al perforar sin golpe, p.ej., en hormigón celular, ladrillo perforado, madera, metal

Martillos combinados SDS-plus

GAMA DE MARTILLOS METABO

	Taladrar con percusión en hormigón/piedra (Ø mm)	Cincelar Fácil	Cincelar Difícil	Energía máx. de golpe individual**	Potencia nominal absorbida / tensión de la batería	Portabrocas intercambiable	Electrónica constante	Antivibración MVT
Martillos de batería SDS-plus								
	KHA 18 LTX Nº ped. 600210	24 mm	■	–	2,2 J	18 V		
	KHA 36 LTX Nº ped. 600795	32 mm	■■■	■	3,1 J	36 V	●	●
Martillos perforadores SDS-plus								
	BHE 2444 Nº ped. 606153	24 mm	–	–	2,3 J	800 W		
	BHE 2644 Nº ped. 606156	26 mm	–	–	2,3 J	800 W		
Martillos combinados SDS-plus								
	KHE 2444 Nº ped. 606154	24 mm	■	–	2,3 J	800 W		
	KHE 2644 Nº ped. 606157	26 mm	■	–	2,3 J	800 W		
	KHE 2660 Quick Nº ped. 600663	26 mm	■■	–	3,0 J	850 W	●	
	KHE 2860 Quick Nº ped. 600878	28 mm	■■	–	3,2 J	880 W	●	
	KHE 3251 Nº ped. 600659	32 mm	■■■	■	3,1 J	800 W	●	●
Martillos multiusos de 2 marchas SDS-plus								
	UHE 2660-2 Quick Nº ped. 600697	26 mm	■	–	2,8 J	800 W	●	
	UHEV 2860-2 Quick Nº ped. 600713	28 mm	■■	■	3,4 J	1.100 W	●	●
Martillos combinados SDS-max								
	KHE 5-40 Nº ped. 600687	40 mm	■■■	■■	7,5 J	1.010 W		●
	KHE 56 Nº ped. 600340	45 mm	■■	■■	8,5 J	1.300 W		●
	KHE 76 Nº ped. 600341	50 mm	■■	■■■	11,9 J	1.500 W		●
	KHE 96 Nº ped. 600596	50 mm	■	■■■	20 J	1.700 W		●
Martillos cinceladores SDS-max								
	MHE 5 Nº ped. 600688		■■■	■■	8,6 J	1.300 W		●
	MHE 96 Nº ped. 600396		■	■■■	20 J	1.600 W		●

**según EPTA 05/2009

Aplicación: ■ apropiado ■■ muy apropiado ■■■ óptimo Equipamiento: ● disponible

SU TURBO DE PRODUCTIVIDAD: LOS ACCESORIOS CORRECTOS

Brocas SDS-plus

»Pro 4«

Máxima velocidad de perforación



Power Breakers causan micro fisuras en el material: avance de perforación notablemente más rápido



Geometría de hélices de 2 espirales de gran volumen con refuerzo del núcleo. El ancho del lomo anterior delgado y el ancho del lomo posterior reforzado disminuyen adicionalmente la fricción con una simultánea alta resistencia a la rotura



Fase de refuerzo aumentada. En caso de golpes de refuerzo, la posibilidad de enganche se reduce considerablemente

Brocas SDS-plus

»Pro 4 Premium«

Extremadamente a prueba contra roturas y duraderas



La **geometría óptima de 4 filos** de elemento de metal duro de alta calidad con simetría de 4 x 90° no se engancha durante los golpes de refuerzo



La genuina **geometría de hélice de 4 espirales** distribuye las cargas de forma óptima en todas las espirales, por lo que se logra un comportamiento de perforación de pocas vibraciones

El **acero especial de gran calidad** hace que la broca sea **extremadamente resistente a la rotura y duradera.** Adicionalmente aumenta la vida útil gracias al tratamiento especial de superficies

Brocas SDS-max

»Pro 4«

Especialmente rápidas y duraderas



Cuchillas laterales inclinadas para un avance agresivo de perforación con **máxima velocidad de perforación**



Cabezal corto con **canales para polvo de gran volumen** para un transporte sin fricción del polvo de perforación y mínima generación de calor para una **vida útil larga**



Poder destructivo sin igual gracias al filo en S de metal duro macizo **extremadamente robusto y agresivo**

Cinceles SDS-plus / SDS-max

»professional«

Máxima vida útil y potencia abrasiva

- Utilización de acero de alta calidad
- Procedimiento de mecanización y templado, incluso apropiado para reafilar
- Amplio surtido con cinceles para muchas aplicaciones especiales, como por ejemplo cinceles para canales o clavadores para clavijas de suelo



»professional premium«

Máximo efecto de reventón y eficiencia

- Autoafilante para una máxima potencia de rotura
- La especial geometría de filos evita el enganche
- Zonas templadas por inducción para la mejor conducción de golpe y seguridad contra roturas



NOVEDAD

Perforación segura y de poco polvo en paredes y techos

Adaptador de aspiración para aspirar el polvo de perforación en el orificio de perforación

Para aspirar polvo de perforación en hormigón y piedras

DDE 14 hasta 14 mm



DDE 72 hasta 72 mm



Aspirador universal ASR 35 M ACP

