

■ AMOLADORAS ANGULARES DE LA CLASE COMPACTA

**metabo**<sup>®</sup>  
work. don't play.

# AMOLADORAS DE ÉLITE



La garantía de tres años de Metabo  
Regístrese: [www.metabo.com/xxl](http://www.metabo.com/xxl)



## LA MEJOR FORMA DE LIJAR.

Metabo es conocida por sus amoladoras angulares de primera calidad. Excelente calidad, elevada potencia y gran ergonomía son características que distinguen también a la nueva generación de amoladoras angulares de reducido tamaño. Su diseño es totalmente nuevo y aún más ergonómico. La innovadora refrigeración por aire asegura que el motor trabaje con mayor potencia, proporcionándole una enorme fuerza de arrastre. La empuñadura Metabo VibraTech (MVT) previene los efectos

negativos de las vibraciones para la salud. A esto se añaden ventajas ya conocidas como el embrague de seguridad S-Automatic y la tecnología "Quick" para cambiar de disco sin herramientas. Aún más seguridad para el usuario ofrecen la WB 11-125 Quick y la WB 11-150 Quick con su freno mecánico del disco que detiene el disco en pocos segundos una vez apagada la máquina. Entre toda esta técnica, todo profesional encuentra exactamente lo que necesita. **Metabo. Work. Don't play.**



La garantía de tres años de Metabo  
Regístrese: [www.metabo.com/xxl](http://www.metabo.com/xxl)

## **GARANTÍA EXTRALARGA: LA GARANTÍA DE 3 AÑOS DE METABO.**

Nuestros productos tienen una larga vida útil. Debido a que raramente precisan reparaciones, Metabo ha desarrollado una garantía adicional para usted: la garantía extralarga XXL. La garantía XXL de tres años cubre todas las máquinas nuevas que se registran dentro de las cuatro semanas siguientes a su adquisición en [www.metabo.com/xxl](http://www.metabo.com/xxl).

### Sistema "Quick" de Metabo

Cambio de disco sencillo, rápido y sin necesidad de herramientas: basta con pulsar el bloqueo del husillo una vez apagada la máquina y justo antes de que el disco se pare, para soltar la tuerca "Quick" de sujeción.

### Interruptor encapsulado

Acaba con las descargas eléctricas debidas al polvo metálico depositado.

### Salidas de aire optimizadas

El aire es desviado del usuario y conducido hacia delante.

### Carcasa del engranaje de fundición de aluminio a presión

Hace aún más robusta la máquina y disipa con más rapidez el calor que se produce. Esto aumenta la vida útil de la máquina.

### Empuñadura antivibración

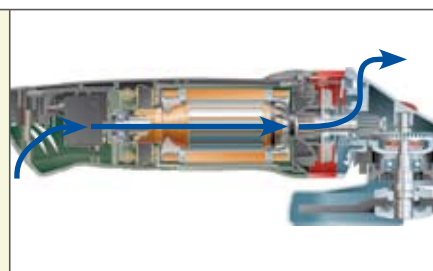
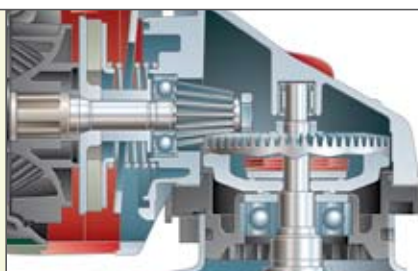
#### Metabo VibraTech (MVT)

Hasta un 60 % menos de vibraciones: la empuñadura Metabo VibraTech (MVT) amortigua eficazmente y protege así las articulaciones. El usuario puede trabajar más concentrado y con mayor precisión.



### Cubierta protectora desplazable sin necesidad de herramientas

Muy fácil: la cubierta protectora se puede desplazar y retirar en pocos segundos sin herramientas.



### Trabajo seguro:

El freno del disco Metabo de reducido desgaste detiene el disco en tres segundos después de haber apagado la amoladora angular. Una importante ventaja que protege al usuario (sólo WB 11-125 Quick y WB 11-150 Quick).

### Óptima refrigeración:

La innovadora conducción del aire refrigera de forma óptima los motores. Las reservas se aprovechan de este modo al máximo; la potencia y la vida útil del motor aumentan.

**Más fuerza**

Los motores Maratón de Metabo son aún más potentes y tienen aún más fuerza de arrastre. Los usuarios pueden trabajar más rápido y con menos esfuerzo, logrando a su vez mejores resultados.

**Diseño ergonómico**

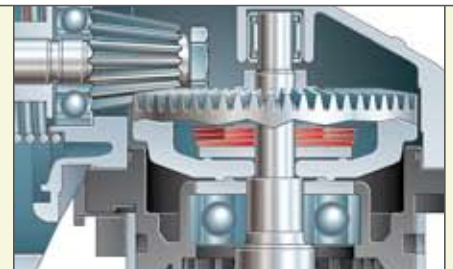
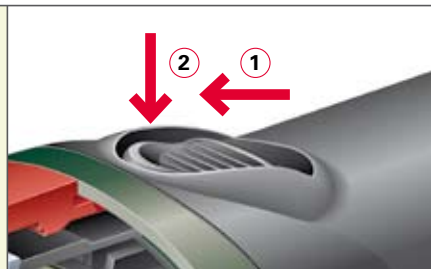
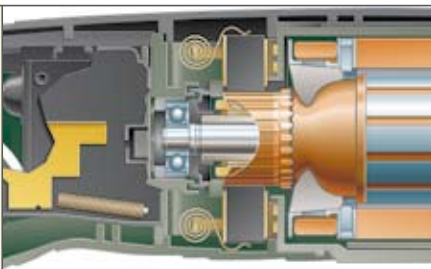
El diseño ergonómico de la carcasa, con sus llamativos estrechamientos, permite una sujeción segura en todas las aplicaciones.

**Rejillas de ventilación optimizadas**

Gracias a las rejillas de ventilación mejoradas, pasa un mayor caudal de aire por el motor; esto incrementa significativamente la potencia de refrigeración.

**Selector giratorio de velocidad**

Para poder reaccionar de forma flexible según la aplicación, es posible adaptar el número de revoluciones al material con que se esté trabajando.



**Tecnología Metabo de protección contra el polvo:** El interruptor encapsulado, las juntas laberínticas de doble labio de los rodamientos, y las escobillas de carbón con desconexión, de soportes encapsulados, protegen la máquina del polvo.

**Interruptor de seguridad de Metabo:** Interruptor de seguridad para evitar una conexión involuntaria.

**Protección óptima del usuario:** El embrague de seguridad S-automatic de Metabo protege al usuario de peligrosos contragolpes que puedan producirse al quedar enganchada o atascada la herramienta.

# CLASE COMPACTA 800–950 VATIVOS



Modelo	W 8-100	W 8-115 W 8-125	W 8-115 Quick W 8-125 Quick	WE 9-125 Quick
				
<b>Sistema electrónico VC</b>				•
<b>Quick</b>			•	•
<b>Seguro contra conexión involuntaria</b>				•
Ø de los discos de lijar	100 mm	115/125 mm	115/125 mm	125 mm
Par de giro	2,2 Nm	2,2 Nm	2,2 Nm	2,5 Nm
Revoluciones de marcha en vacío	10.000 p/min	10.000 p/min	10.000 p/min	3.000–10.000 p/min
Potencia nominal absorbida	800 W	800 W	800 W	950 W
Rosca de husillo	M 10	M 14	M 14	M 14
Peso sin cable de red	1,8 kg	1,8 kg	1,8 kg	1,9 kg
<b>Suministro</b>	Cubierta protectora, Brida de apoyo, Tuerca de sujeción, Empuñadura lateral, llave de agujeros frontales	Cubierta protectora, Brida de apoyo, Tuerca de sujeción, Empuñadura MVT, llave de agujeros frontales	Cubierta protectora, Brida de apoyo, Tuerca "Quick" de sujeción rápida, Empuñadura MVT	Cubierta protectora, Brida de apoyo, Tuerca "Quick" de sujeción rápida, Empuñadura MVT
<b>Número de pedido</b>	6.00258	6.00259 (W 8-115) 6.00263 (W 8-125)	6.00264 (W 8-115 Quick) 6.00266 (W 8-125 Quick)	6.00269





W 11-125 Quick  
W 11-150 Quick

WB 11-125 Quick\*  
WB 11-150 Quick\*

WE 14-125 Plus  
WE 14-150 Plus



<b>Sistema electrónico VTC</b>			•
<b>Quick</b>	•	•	•
<b>Seguro contra conexión involuntaria</b>			•
<b>Freno mecánico</b>		•	
<b>Ø de los discos de lijar</b>	125/150 mm	125/150 mm	125/150 mm
<b>Par de giro</b>	3/3,3 Nm	3/3,3 Nm	3,3/3,5 Nm
<b>Revoluciones de marcha en vacío</b>	10.000/9.000 p/min	10.000/9.000 p/min	7.000–10.500/6.000–9.000 p/min
<b>Potencia nominal absorbida</b>	1.100 W	1.100 W	1.400 W
<b>Rosca de husillo</b>	M 14	M 14 x 1,5	M 14
<b>Peso sin cable de red</b>	1,8 kg	2 kg	1,9 kg
<b>Suministro</b>	Cubierta protectora, Brida de apoyo, Tuerca "Quick" de sujeción rápida, Empuñadura MVT	Cubierta protectora, Brida de apoyo, Tuerca "Quick" de sujeción rápida, Empuñadura MVT	Cubierta protectora, Brida de apoyo, Tuerca "Quick" de sujeción rápida, Empuñadura MVT
<b>Número de pedido</b>	6.00270 (W 11-125 Quick) 6.00271 (W 11-150 Quick)	6.00274 (WB 11-125 Quick) 6.00276 (WB 11-150 Quick)	6.00281 (WE 14-125 Plus) 6.00286 (WE 14-150 Plus)

\* Disponible a partir de enero de 2008





## DISCOS TRONZADORES

### Flexiarapid super: el disco de alta tecnología



Este disco tronizador ultrafino de gran rendimiento ha sido desarrollado expresamente para todos los aceros inoxidables y a prueba de ácidos como V2A, Nirosta e INOX, así como aceros para muelles y herramientas. El "Flexiarapid super" es un disco tronizador muy fino, extremadamente efectivo y rápido con el que se puede trabajar de forma muy rentable. Es perfecto para procesar acero fino en la construcción de carrocerías y recipientes. Convence por sus cortes de separación precisos, sin ruido y sin rebabas, y con reducida proyección de chispas. Este disco está disponible en todos los diámetros convencionales entre 115 y 230 mm y en todos los grosores convencionales entre 1,0 y 1,9 mm.

## DISCOS DE TRONZADO Y DESBASTE

### Novoflex: el universal



"Novoflex" es el disco universal de dureza media para todos los campos de procesamiento de metal. Convence por su estupenda relación calidad-precio, un corte limpio, su potencia de rebaje y su larga vida útil. Se puede suministrar en todas las medidas convencionales.

### Flexiamant: el que puede con todo



El equilibrio entre potencia de corte y vida útil se demuestra en este caso con una alta potencia de corte y una vida útil fuera de lo común. Tiene un bajo contenido en hierro y azufre y por ello es adecuado, además de para el procesamiento de metales universales, para el de aceros inoxidables.

### Flexiamant Super: el super duro



Especialmente adecuado para materiales con poco grosor como chapas, tubos, perfiles y alambres, el "Flexiamant Super" garantiza una potencia de corte extremadamente elevada con una vida útil larga. Si se utiliza corindón especial y se aplica en amoladoras angulares de gran potencia, se consiguen excelentes resultados.

### Flexiarapid: el más potente



Especializado en materiales inoxidables de poco grosor, este disco demuestra una elevada potencia de corte con una vida útil larga y un reducido consumo de material. Este disco, que ahorra energía y cuida la máquina, está disponible en todos los diámetros convencionales entre 100 y 230 mm y en todos los grosores convencionales entre 1,0 y -3,0 mm.

En nuestro catálogo principal podrá encontrar la gama completa de discos para el tronzado y desbaste y discos de diamante, así como otros accesorios.

6.54248.60 · M 08300/0907 · Printed in Germany/Impreso en Alemania – Reservado el derecho a realizar modificaciones debidas a mejoras técnicas, así como a errores de contenido o de imprenta.

