

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

TALADRADORAS ELECTROMAGNÉTICAS DE METABO

# LIGERAS, EFICACES, RÁPIDAS NUEVAS TALADRADORAS ELECTROMAGNÉTICAS DE METABO.



# POTENCIA Y PRECISIÓN.

Nuestras taladradoras electromagnéticas se adaptan a sus necesidades de forma óptima durante su aplicación en el tratamiento del metal. Los motores Marathon de Metabo extremadamente robustos y potentes alcanzan un rendimiento de taladrado extraordinario, incluso durante su uso continuado. La precisión, la seguridad y un manejo sencillo son otras ventajas que distinguen las taladradoras electromagnéticas de Metabo.



## Sistema electrónico VTC

Con regulación continua del número de revoluciones para ajustar la velocidad óptima.

## Engranaje por baño de aceite de 2 niveles

Ofrece posibilidades de aplicación universales. Extremadamente robusto y resistente.

## Gran ámbito de recorrido

Recorrido de 160 mm para la perforación con sacanúcleos y la perforación completa, la fricción y el descenso.

## Alimentación automática de líquido refrigerante

El aceite de corte llega hasta la punta de la broca y permite manejar la máquina con una sola mano.

## Motor Marathon de Metabo

Duradero y potente para una potencia de perforación excelente de forma permanente.

## Depósito de líquido refrigerante integrado

Para una refrigeración óptima en trabajos horizontales y verticales.

## Marcha a derecha/izquierda

Para roscar con macho.

## Base magnética

Con gran poder de sujeción para trabajar con la máxima seguridad.



**NUEVO****NUEVO**

### TALADRADORA ELECTROMAGNÉTICA MAG 32 DE 1000 VATIOS

**Compacta, ligera y flexible: MAG 32 está especialmente diseñada para una utilización móvil**

- Robusto motor Marathon de Metabo para una vida útil extra larga
- Depósito de líquido refrigerante integrado para una refrigeración óptima en perforaciones verticales y horizontales
- La alimentación automática de líquido refrigerante hasta la punta de la broca permite manejar la máquina con una sola mano.

#### Suministro estándar:

Clavija de expulsión (6,35 x 75 mm), cinta de seguridad, llave macho hexag. inter. SW 4, maletín profesional

### TALADRADORA ELECTROMAGNÉTICA MAG 50 DE 1200 VATIOS

**Polifacética: la marcha hacia la derecha o la izquierda y el engranaje por baño de aceite de 2 niveles convierten a la MAG 50 en una máquina universal para prácticamente todos los trabajos de taller y de montaje.**

- Con sistema electrónico y giro a la derecha e izquierda para el roscado, la fricción y el descenso
- Engranaje mecánico de dos marchas con lubricación por baño de aceite para trabajos duros
- Electrónica de onda completa Vario-Tacho-Constamatic (VTC) para una variación continua de la velocidad. En caso de carga, la velocidad permanece constante automáticamente.

#### Suministro estándar:

Mandril industrial para vástago Weldon de 19 mm, clavijas de expulsión (6,35 x 75 mm y 6,35 x 100 mm), sacabrocas MK 2, cinta de seguridad, llave macho hexag. inter. SW 5, maletín profesional

Datos técnicos	MAG 32	MAG 50
<b>Diámetro de perforación máx.</b> – con broc.hueca/con broc.helicoidal	32 mm / 13 mm	50 mm / 20 mm
<b>Profund. máx. perforación</b>	50 mm	50 mm
<b>Roscado</b>		M 16
<b>Soporte magnético:</b> – empuje máx. – dimensiones de la base magnética	160 mm 84 x 168 mm	160 mm 84 x 168 mm
<b>Potencia absorbida</b>	1.000 W	1.200 W
<b>Potencia suministrada</b>	520 W	620 W
<b>Revoluciones marcha en vacío</b>	700/min	1ª velocidad 100-250/min, 2ª velocidad 200-450/min
<b>Revoluc. bajo carga nominal</b>	450/min	250 - 450/min
<b>Alojamiento de herramienta</b>	Vástago Weldon de 19 mm (3/4")	Cono morse MK 2, vástago Weldon de 19 mm (3/4")
<b>Peso</b>	11 kg	13 kg
<b>Número de pedido</b>	6.00330.50	6.00331.50



## TALADRADORA DE TRES VELOCIDADES DE 1800 VATIOS B 32/3

Taladradora potente de tres velocidades con un par de giro extremadamente elevado para trabajos de taladrar difíciles en acero

- Robusta caja de cambios mecánica con lubricación por baño de aceite
- Carcasa del engranaje de fundición a presión de aluminio para una evacuación del calor y una estabilidad óptimas
- Embrague de seguridad para limitar el contragolpe repentino ocasionado, p. ej., al bloquearse o engancharse la herramienta empleada.
- Par de giro elevado
- Empuñadura adicional larga para trabajar con un par de giro elevado

### Suministro estándar:

Chaveta sacabrocas, empuñadura adicional larga

Datos técnicos	B 32/3
Par de giro	190 Nm/120 Nm/90 Nm
Díametro de perforación en	
– acero con broca helicoidal	32 mm
– acero con broca hueca	100 mm
– madera blanda	70 mm
Revoluc. marcha en vacío	170/340/470/min
Potencia absorbida	1.800 W
Potencia suministrada	1.200 W
Revoluc. bajo carga	110/190/280/min
Díametro del cuello de sujeción	65 mm
Peso sin cable de red	7,5 kg
Número de pedido	6.00323.00



## SOPORTE PARA TALADRADORA M 100

Base magnética con gran poder de sujeción que permite trabajar con seguridad

- Enchufe para la taladradora en el soporte para taladradora

### Suministro estándar:

Cadena de seguridad, tornillo de sujeción G 3/4", destornillador acodado SW5 y SW8, maletín de acero

Datos técnicos	Soporte M100
Recorrido de taladrado	260 mm
Altura máx.	650 mm
Fuerza magnética (máx.)	18 kN
Dimensiones de la base magnética	110 x 220 mm
Peso	22 kg
Número de pedido	6.27100.00



## BROCAS HUECAS

**NUEVO**

### Brocas huecas HSS con vástago Weldon de 19 mm



- Modelo corto
- Longitud de trabajo 30 mm

Ø mm	Nº ped.	Ø mm	Nº ped.	Ø mm	Nº ped.
12	6.26500	19	6.26507	26	6.26514
13	6.26501	20	6.26508	27	6.26515
14	6.26502	21	6.26509	28	6.26516
15	6.26503	22	6.26510	29	6.26517
16	6.26504	23	6.26511	30	6.26518
17	6.26505	24	6.26512	31	6.26519
18	6.26506	25	6.26513	32	6.26520

### Brocas huecas HSS con vástago Weldon de 19 mm



- Modelo largo
- Longitud de trabajo 55 mm

Ø mm	Nº ped.	Ø mm	Nº ped.	Ø mm	Nº ped.
12	6.26521	19	6.26528	26	6.26535
13	6.26522	20	6.26529	27	6.26536
14	6.26523	21	6.26530	28	6.26537
15	6.26524	22	6.26531	29	6.26538
16	6.26525	23	6.26532	30	6.26539
17	6.26526	24	6.26533	31	6.26540
18	6.26527	25	6.26534	32	6.26541

### Brocas huecas con vástago Weldon de 19/32 mm



- Longitud de trabajo 55 mm
- A partir de Ø 61 mm con vástago Weldon de 32 mm

Ø mm	Nº ped.	Ø mm	Nº ped.	Ø mm	Nº ped.
14	6.26571	26	6.26583	38	6.26595
15	6.26572	27	6.26584	39	6.26596
16	6.26573	28	6.26585	40	6.26597
17	6.26574	29	6.26586	45	6.26598
18	6.26575	30	6.26587	50	6.26599
19	6.26576	31	6.26588	60	6.26614
20	6.26577	32	6.26589	70	6.26616
21	6.26578	33	6.26590	80	6.26618
22	6.26579	34	6.26591	90	6.26620
23	6.26580	35	6.26592	100	6.26622
24	6.26581	36	6.26593		
25	6.26582	37	6.26594		

### Surtidos brocas huecas HSS, vástago Weldon 19 mm

- Longitud de trabajo 30 mm

	Nº ped.
• de 3 piezas compuesta de: brocas huecas Ø 14, 18, 22 mm y espiga de centrado	6.26623
• de 6 piezas compuesta de: brocas huecas Ø 14, 16, 18, 20, 22, 26 mm y espiga de centrado	6.26624

## ESPIGAS DE CENTRADO

**NUEVO**

Nº ped.

### Espigas de centrado para broca hueca HSS Ø 6,35 mm

- Espiga de centrado, para HSS corto 6.26608
- Espiga de centrado, para HSS largo y HM 6.26609







### Espigas de centrado para broca hueca HM Ø 8 mm

- Espiga de centrado, para HM Ø 70-100 mm 6.26610

**NUEVO**

Nº ped.

### Adaptador para atornillado en ángulo

- Adaptador Weldon, 19 mm, en Fein Quick In  6.26600
- Adaptador de portabrocas Weldon 19 mm en 1/2" 20 UNF  6.26611
- Mandril industrial MK2 en Weldon, 19 mm  6.26602
- Sistema de cambio rápido MK2 en Weldon, 19 mm  6.26604
- Mandril industrial MK3  6.26603
- MK3 en Weldon 32 mm (1 1/4") con refrigeración interior manual
- Para brocas huec. Ø 61 mm o más
- Pieza reductora MK3 / MK2  6.35143
- Mandril cónico MK2 / B 16  6.35115
- Adaptador para macho de roscar M10 DIN 376, Ø 7 mm, cuadrado 5,5 mm  6.26625
- Adaptador para macho de roscar M12 DIN 376, Ø 9 mm, cuadrado 7 mm  6.26626
- Adaptador para macho de roscar M16 DIN 376, Ø 12 mm, cuadrado 9 mm  6.26627

- Spray de corte universal, 400 ml  6.26606

- Protección de virutas  6.26607

## NUESTRAS PRESTACIONES DE ASISTENCIA TÉCNICA.

Comprar una máquina Metabo significa decidirse conscientemente por la mejor calidad: son duraderas, robustas, fáciles de manejar y seguras. Una auténtica Metabo trabaja tan duro como usted. También en el punto de asistencia técnica le convence con potentes argumentos. **Metabo. Work. Don't play.**



### GARANTÍA XXL

Le ofrecemos una garantía extra larga XXL en todos nuestros productos. Simplemente tiene que registrarla en nuestra página web hasta cuatro semanas tras la adquisición y su garantía quedará extendida a tres años.



### PRESTACIONES DE ASISTENCIA TÉCNICA

En [www.metabo.es](http://www.metabo.es) encontrará toda la información relativa a los productos Metabo y a sus prestaciones de asistencia técnica.



### 8 AÑOS DE GARANTÍA DE PIEZAS DE REPUESTO

Le garantizamos que podremos suministrarle piezas de repuesto para su máquina Metabo hasta 8 años después de que dejemos de fabricarla.

#### Herramientas Metabo, S.A.U.

c/ Forjadores, 17-19  
P. Ind. Prado del Espino  
28660 Boadilla del Monte (Madrid)  
Tel.: +34 91 632 47 40  
Fax: +34 91 632 41 47

#### Herramientas Metabo, S.A.U.

c/ Obradors, 1, nave 7  
P. Ind. Santiga  
08130 St<sup>a</sup> Perpetua de la Mogoda  
(Barcelona)  
Tel.: +34 93 729 44 41  
Fax: +34 93 718 01 41



Metabo apoya



6.54315.60 - M 08861/0910 - Impreso en Alemania - Reservado el derecho a realizar modificaciones debidas a mejoras técnicas, así como a errores de contenido o imprenta.



[www.metabo.es](http://www.metabo.es)

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