

## MAG 50 (600636620) Taladro electromagnético (110-120 V / 50 - 60 Hz); Maletín profesional

Nº de pedido 600636620  
EAN 4007430238290



Ilustración representativa



- Taladro electromagnético con carrera larga, adecuada para el uso de brocas huecas, brocas espirales y brocas avellanadoras
- La base magnética con gran fuerza de sujeción hace posible trabajar en superficies verticales y por encima de la cabeza
- Motor Longlife de Metabo con protección contra polvo patentada para una larga vida útil
- Electrónica de onda plena Vario-Tacho-Constamatic (VTC) para trabajar con revoluciones adecuadas al material que permanecen constantes bajo carga
- Marcha a la derecha/izquierda para roscar con macho
- Engranaje de dos velocidades de larga vida con lubricación por baño de aceite para revoluciones óptimas
- Depósito de refrigerante integrado para una dosificación fácil de la refrigeración interna de la broca hueca
- Luz LED clara para facilitar el centrado en condiciones de poca luz
- La protección contra virutas montable sin herramientas protege al usuario contra virutas de metal y contacto con la herramienta
- El sistema de protección arranca el motor sólo al estar activado el imán
- Protección contra sobrecarga: protege el motor contra sobrecalentamiento
- Seguro contra una puesta en marcha involuntaria: evita un arranque no intencionado tras un corte de corriente
- Carro bloqueable para una cambio cómodo de la herramienta/accesorio
- Empuñadura para un transporte y levantamiento cómodos
- Cable de red resistente (5 m) con revestimiento de goma

## Valores técnicos

### Valores característicos

Potencia nominal absorbida	1200 W
Potencia suministrada	620 W
Ø máx. de perforación con broca sacanúcleos	50 mm / 2 "
Ø máx. de perforación con broca espiral	20 mm / 3/4 "
Profundidad máxima de perforación	50 mm / 2 "
Roscar con macho	M 16
Revoluciones marcha en vacío	100 - 250 / 200 - 450 rpm
Revoluciones bajo carga nominal	250 / 450 rpm
Alojamiento de la herramienta	Cono morse MK 2 / Vástago Weldon de 19 mm (3/4")
Peso	12.7 kg / 28 lbs
Longitud del cable	5 m / 16 ft
Par de giro	90 / 50 Nm // 797 / 443 in-lbs
Carrera máx.	160 mm / 6 5/16 "
Máx. fuerza de sujeción del imán	12250 N
Dimensiones de la base magnética	90 x 190 mm // 3 9/16 x 7 1/2 "
Altura carro posición inferior	457 mm / 18 "
Altura carro posición superior	610 mm / 24 "

### Vibración

Perforar metal	2.5 m/s <sup>2</sup>
Inseguridad de medición K	1.5 m/s <sup>2</sup>

### Emisión de ruido

Nivel de intensidad acústica	79 dB(A)
Nivel de potencia acústica (LwA)	92 dB(A)
Inseguridad de medición K	3 dB(A)

## Suministro estándar

- Cinta de seguridad
- Llave con hexágono interior SW 5
- Protección de virutas
- Maletín de transporte
- Mandril industrial para el vástago Weldon 19 mm
- Clavijas de expulsión 75 y 100 mm
- Sacabrocas MK 2