



AKBU 35 PMQW AS

Máquina perforadora a batería con imán universal hasta 35 mm

Máquina perforadora con imán universal a batería, ligera y con carrera extra larga, de 1 velocidad con giro a derecha/izquierda, portaherramientas MK2, imán permanente y máxima flexibilidad para trabajos móviles en el sitio de obras.

1.529,00 € P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 170 04 61 00 0

Más información

- + Concepto de máquina de larga vida útil y extremadamente resistente al desgaste gracias al motor sin escobillas, así como a la alta calidad del material y de procesamiento. Diseñada para hasta 60.000 perforaciones con una duración de uso de 300 h.
- + Máquina pequeña y ligera con hasta un 25 % más de velocidad de avance con una productividad y duración de la batería únicas frente a la competencia. Con la batería 18V 12 Ah AMPShare ProCORE pueden realizarse hasta 48 perforaciones por carga de la batería (corona perforadora HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
- + Con tan solo 12,2 kg es la máquina perforadora con corona universal a batería más ligera del mundo. Gracias al giro a derecha/izquierda, al ajuste de la velocidad electrónico y al margen de elevación de 260 mm se obtiene la máxima flexibilidad en todos los trabajos de perforación móviles, tales como la perforación con corona, la perforación con broca espiral, el roscado, el avellanado y el escariado.
- + Concepto de mando intuitivo y sin posibilidad de confusión en el campo visual del usuario.
- + La cómoda visualización de la fuerza de soporte magnética resulta de ayuda al colocar la máquina de forma segura.
- + El sensor de inclinación detiene el motor de perforación en caso de deslizamiento o vuelco de la máquina.
- + Portaherramientas de cono Morse MK2 para la inserción directa de herramientas industriales.
- + Sujeción segura gracias al imán permanente extraestrecho con premagnetización para una alineación cómoda y sencilla.
- + Memoria de velocidad «Memory Function».
- + Compatible con las baterías Bosch Professional 18V desde 2008 y las baterías AMPShare.
- + La tecnología COOLPACK 2.0 proporciona una duración de la batería un 135 % más larga y, por tanto, permite tiempos de funcionamiento más largos.
- + La tecnología de celdas más moderna y la gestión inteligente de baterías proporcionan un 87 % más de potencia que las baterías convencionales.
- + Batería de iones de litio ProCORE con celdas Highpower, indicador del nivel de carga y «Electronic Cell Protection» (ECP). ECP protege la batería frente a sobrecarga, sobrecalentamiento y descarga total.

+ * opcional con accesorios.

+ ** Máxima potencia con AMPShare ProCORE 18
V 8.0 Ah/12.0 Ah

Incluido en el precio

- + 1 máquina perforadora con imán a batería
- + 1 bomba de refrigerante
- + 1 correa de amarre
- + 1 gancho para virutas
- + 1 centrador de 100 mm
- + 1 protección contra contacto
- + 1 cuña de expulsión
- + 1 maletín de herramientas de plástico

Equipamiento

- + Indicación de la fuerza de sujeción magnética
- + Giro continua derecha/izquierda
- + Disminución electrónica de la velocidad
- + Función de memoria
- + Electrónica tacométrica con regulación de la velocidad
- + Sensor de inclinación

Aplicación

Perforación con coronas metal hasta Ø 35 mm

++

Taladrado con brocas con portabrocas (DIN 338)

+

Taladrado con brocas con alojamiento MK (DIN345)

++

Roscar

++

Avellanado

++

Escariado

++

Trabajar por encima de la cabeza

++

Aplicación en montaje

++

Aplicación en taller

++

+ adecuada
++ muy adecuada

Datos técnicos

DATOS GENERALES

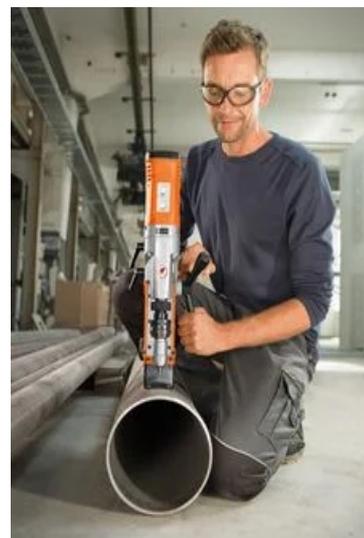
Tensión de acumulador	18 V
Compatibilidad de la batería	iones de litio/iones de litio ProCORE**
Alojamiento para la batería	18 V AMPShare
Motor	sin escobillas
Velocidad bajo carga	130 - 520 min ⁻¹
Portaherramienta	MK 2
Corona perforadora HM Ø máx.	35 mm
Coronas perforadoras de acero de corte ultrarrápido (HSS) Ø máx.	35 mm
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	50(75)* mm
Broca Ø máx.	18 mm
Roscar	M 14
Avellanado Ø máx.	30 mm
Escariado Ø máx.	18 mm
Alojamiento de corona	3/4" Weldon

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	82,4 dB 3 dB
Nivel de potencia acústica LWA Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	93,4 dB 3 dB
Valor de pico de ruido LpCpeak Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	97,1 dB 3 dB
Valor de vibración 1 αhv 3 vías Incertidumbre de medición del valor de medición Kα	αh,D 0,6 m/s ² 1,5 m/s ²

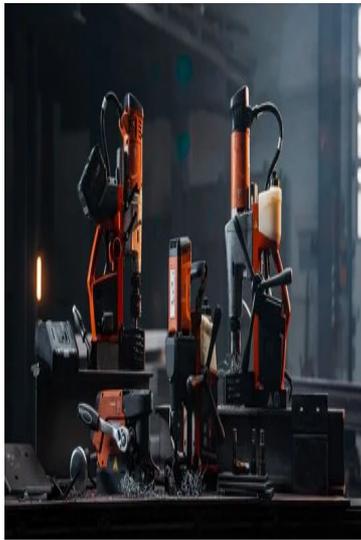
perforadora	
Cambio de corona perforadora	sin herramienta
Carrera	135 mm
Carrera de trabajo tot.	260 mm
Fuerza de sujeción magnética	9 000 N
Dimensiones del pie magnético	195 x 70 mm
Peso sin batería	12,20 kg

Ejemplos de aplicación





FEIN



Powered by  **BOSCH**

**Kompatibel mit
AMPShare-/ Bosch
Professional 18 V
Akkus.** | Compatible
with AMPShare/Bosch

Professional 18 V batteries. | Compatible avec
les batteries 18 V AMPShare/Bosch Professional. |
Compatible con baterías AMPShare/Bosch
Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie
AMPShare / Bosch Professional da 18 V.