



## **KBU 35 MQW**

# Furadeira com broca anelar magnética universal até 35 mm

Pequena e potente furadeira com broca anelar magnética universal de 1 velocidade com rotação à direita/esquerda, encaixe de ferramenta MK2 e funcionalidade máxima para um trabalho flexível em estaleiros de obras.

1.529,00 € P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 270 56 61 00 0



#### Mais informação

- + Conceito de máquina extremamente resistente ao desgaste com tubo de proteção flexível do cabo do motor apoiado de forma giratória para o uso exigente na indústria e na oficina.
- + Peso perfeito devido à construção compacta de peso otimizado e motor de alta potência de 1 100 W da FEIN com eletrônica do taquímetro para alta estabilidade de rotações para trabalhar de forma confiável e econômica.
- → Devido à rotação à direita/esquerda, ajuste eletrônico das rotações e a 260 mm de faixa de curso é possível uma utilização universal, como furar com brocas anelares e helicoidais, abrir roscas, brocar e escarear.
- + Pequeno com encaixe de ferramenta MK2.
- + Conceito de operação simples e sem margem para falhas no campo visual do usuário.

- Um indicador conforto da força de fixação magnética apoia na colocação segura da máquina.
- + Elevada força magnética de fixação.
- + Sensor de inclinação.
- + Interruptor magnético adicional na coluna de perfuração.
- + O reservatório de agente de refrigeração integrado garante a durabilidade elevada da carotadora.
- Roda de avanço manual com possibilidade de mudar de lado.
- + Memória de rotações "Memory Function".
- + Interruptor de proteção pessoal.
- + \* opcionalmente com acessórios.

#### Envio

- → 1 Reservatório de agente de refrigeração
- + 1 gancho para aparas
- + 1 protecção contra contacto com a broca
- + 1 correia de fixação
- + 1 pinos de centragem
- + 1 mala

#### Equipamento

- Indicação da força de fixação magnética
- + Regulação variável das rotações
- + Electrónica regulada em função das rotações (taquímetro)
- + Reversibilidade do sentido de rotação
- + Função de memória
- + Sensor de inclinação

#### Aplicação

Carotear metal até Ø 35 mm

Furar em espiral com bucha de fixação (DIN 338)





Furar em espiral com encaixe MK (cone Morse) (DIN 345)

Abrir rosca até

Escarear

Brocar

Trabalhar acima do nível da cabeça

Utilização em trabalhos de montagem

Utilização em oficinas

+ Adequado
+ Muito adequado

Dados técnicos

VIBRAÇÃO

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E

#### DADOS GERAIS

Consumo nominal	1 100 W	Nível de pressão sonora LpA	82,3 dB
Potência efectiva	550 W	Incerteza de medição do valor medido KpA	5 dB
Rotações em carga	130 - 520 r.p.m.	Nível de potência sonora	93,3 dB
Encaixe da ferramenta	CM 2	LWA Incerteza de medição do valor medido KWA	5 dB
Perfurar Ø máx.	35 mm	Valor de pico de som	95,9 dB
Carotadora em HSS Ø máx.	35 mm	LpCpeak Incerteza de medição do valor medido KpCpeak	5 dB
Espessura máx. de perfuração	50(75)* mm	Valor de vibração 1 αhv 3 vias Incerteza de medição do valor medido Κα	αh,D <2,5 m/s²
Broca espiral Ø máx.	18 mm		
Abrir rosca até	M 14		



Escarear Ø máx. 31 mm

Brocar Ø máx. 18 mm

Encaixe na Máquina 3/4" Weldon

Troca da broca anelar sem chave

Curso 135 mm

Curso total 260 mm

Força de fixação 10 000 N magnética

Cabo com ficha 4 m

Peso segundo a EPTA 10,70 kg

### Exemplos de aplicação



