



AKBU 35 PMQ AS

Furadeira com broca anelar magnética universal sem fio até 35 mm

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

1.529,00 € P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 170 03 61 00 0

Mais informação

- + Conceito de máquina extremamente resistente e durável graças ao motor sem escovas e à elevada qualidade do material e de processamento. Concebido para até 60.000 furos para um período de utilização de 300 h.
- + Máquina pequena e leve com elevado progresso de trabalho até 25% com produtividade e duração do acumulador únicas em comparação com a concorrência. Com o acumulador de 18 V 12 Ah AMPShare ProCORE, são possíveis até 48 furos por carga do acumulador (carotadora HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
- + Com 12,2 kg, a mandriladora universal com acumulador mais leve do mundo. Graças à rotação para a direita/para a esquerda, à regulação eletrónica das rotações e ao âmbito do curso de 260 mm, flexibilidade máxima para todos os trabalhos de perfuração móvel, tais como caroteamento, perfuração em espiral, rosqueamento, escareamento e brocagem.
- + Um indicador conforto da força de fixação magnética apoia na colocação segura da máquina.
- + O sensor de inclinação interrompe o motor da furadeira imediatamente se a máquina escorregar ou se inclinar.
- + Encaixe de ferramenta MK2 para utilização direta de ferramentas industriais.
- + Boa estabilidade graças ao íman permanente extrafino com pré-magnetização para um alinhamento fácil e confortável.
- + Memória de rotações "Memory Function".
- + Compatível com acumuladores Bosch Professional 18 V desde 2008 e acumuladores AMPShare.
- + A tecnologia COOLPACK 2.0 assegura mais 135 % de autonomia do acumulador, permitindo, assim, uma operação mais prolongada.
- + A mais moderna tecnologia celular e a gestão inteligente do acumulador contribuem para 87 % mais potência do que os acumuladores convencionais.
- + Acumulador de íões de lítio ProCORE com células Highpower, indicador do nível de bateria e "Electronic Cell Protection" (ECP). A ECP protege o acumulador contra sobrecarga, sobreaquecimento e descarga profunda.
- + * opcionalmente com acessórios.
- + ** Desempenho máximo com AMPShare ProCore 18 V 8,0 Ah/12,0 Ah

Envio

- | | |
|------------------------------------|---|
| + 1 mandriladora magnética sem fio | + 1 bomba de refrigerante |
| + 1 correia de fixação | + 1 gancho para aparas |
| + 1 pino de centragem de 100 mm | + 1 protecção contra contacto com a broca |
| + 1 cunha extractora | + 1 mala de ferramentas em plástico |

Equipamento

- | | |
|---|---|
| + Indicação da força de fixação magnética | + Reversibilidade do sentido de rotação |
| + Regulação variável das rotações | + Função de memória |



FEIN

+ Electrónica regulada em função
das rotações (taquímetro)

+ Sensor de inclinação

Aplicação



FEIN

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

DADOS GERAIS

Tensão da bateria

18 V

Compatibilidade da
bateria

Lítio / lítio ProCORE**

Interface sem fio

18 V AMPShare

Motor

sem escovas

Rotações em carga

130 - 520 r.p.m.

Encaixe da ferramenta

CM 2

Perfurar Ø máx.

35 mm

35 mm

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora
LpA

82,4 dB

Incerteza de medição do valor
medido KpA

3 dB

Nível de potência sonora
LWA

93,4 dB

Incerteza de medição do valor
medido KWA

3 dB

Valor de pico de som
LpCpeak

97,1 dB

Incerteza de medição do valor
medido KpCpeak

3 dB

Valor de vibração 1 α_{hv} 3
vias

$\alpha_{h,D}$ 0,6 m/s²

Incerteza de medição do valor

1,5 m/s²



Carotadora em HSS Ø máx.

medido K α

Espessura máx. de perfuração

50(75)* mm

Broca espiral Ø máx.

18 mm

Abrir rosca até

M 14

Escarear Ø máx.

30 mm

Brocar Ø máx.

18 mm

Encaixe na Máquina

QuickIN

Troca da broca anelar

sem chave

Curso

135 mm

Curso total

260 mm

Força de fixação magnética

9 000 N

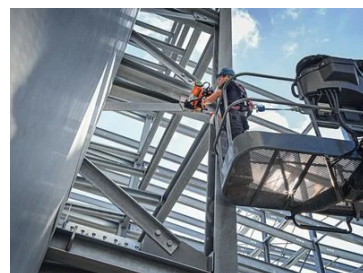
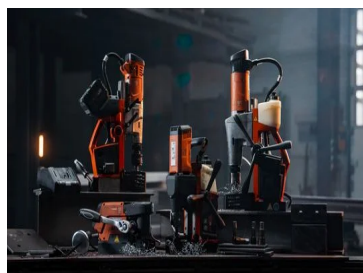
Dimensões do pé magnético

195 x 70 mm

Peso sem bateria

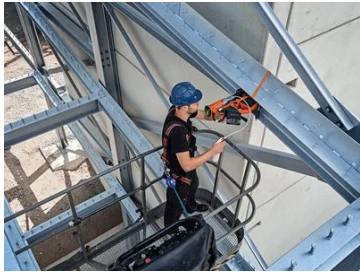
12,20 kg

Exemplos de aplicação





FEIN



**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.