



AKBU 35 PMQW Select

Coluna Magnética 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.

N.º pedido: 7 170 02 62 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.
- > Máquina pequena e leve para um progresso de trabalho continuamente elevado graças ao motor PowerDrive sem escovas da FEIN com eletrônica do taquímetro e bateria HighPower da FEIN com células compatíveis com correntes altas.
- > Flexibilidade em todos os trabalhos de furação móveis, como furar com brocas anelares e helicoidais, abrir roscas, escarear e brocar.
- > Bateria de lítio HighPower da FEIN. Débito de corrente continuamente alto com intensidade de corrente 75% superior à da bateria de lítio para um progresso de trabalho elevado.
- > Conceito de operação simples e sem margem para falhas no campo visual do usuário.
- > Prático indicador de força magnética de fixação.
- > Sensor de inclinação.
- > Reversibilidade do sentido de rotação.
- > Ajuste eletrônico das rotações.
- > Faixa de curso extragrande.
- > Encaixe de ferramenta MK2.
- > Ímã permanente extrafino com polarização.
- > Memória de rotações "Memory Function".
- > O estado de carga pode ser lido diretamente na bateria.
- > FEIN SafetyCell Technology. Protege a bateria e a máquina contra sobrecarga, sobreaquecimento e descarga profunda.
- > * opcionalmente com acessórios.
- > ** Máxima potência com bateria de lítio HighPower da FEIN.

Envio

- ✓ 1 bomba de refrigerante
- ✓ 1 pinos de centragem
- ✓ 1 mala
- ✓ 1 correia de fixação
- ✓ 1 protecção contra contacto com a broca
- ✓ 1 gancho para aparas
- ✓ 1 cunha extractora

Equipamento

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

DADOS GERAIS

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Tensão da bateria | 18 V |
| Compatibilidade da bateria | Lítio / lítio HighPower** |
| Interface sem fio | 18 V |
| Motor | sem escovas |
| Rotações em carga | 130 - 520 r.p.m. |
| Encaixe da ferramenta | CM 2 |
| Perfurar Ø máx. | 35 mm |
| Carotadora em HSS Ø máx. | 35 mm |
| Espessura máx. de perfuração | 50(75)* mm |
| 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 in Weldon |
| Troca da broca anelar | sem chave |
| Curso | 135 mm |
| Curso total | 260 mm |
| Força de fixação | 9 000 N |

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

| | |
|---|---|
| Nível de pressão sonora LpA Incerteza de medição do valor medido KpA | 82,4 dB 3 dB |
| Nível de potência sonora LWA Incerteza de medição do valor medido KWA | 93,4 dB 3 dB |
| Valor de pico de som LpCpeak Incerteza de medição do valor medido KpCpeak | 97,1 dB 3 dB |
| Valor de vibração 1 αhv 3 vias Incerteza de medição do valor medido Kα | αh,D 0,6 m/s² 1,5 m/s ² |

magnética

Dimensões do pé
magnético

195 x 70 mm

Peso sem bateria

12,10 kg

Exemplos de aplicação

