



Conjunto Construction-Site AKBU 35 PMQW AS Weldon 3/4 in / HSS NOVA 50

Mandriladora magnética universal com acumulador até 35 mm com conjunto para utilização

A máquina universal para carotear com acumulador AKBU 35 PMQW AS é perfeita para acessórios abrangentes da carotadora HSS e de brocas espirais HSS cobalto 5%. Perfeito para a construção em aço e de pontes.

1.749,00 € P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 170 04 62 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.
- + Carotadora HSS NOVA 50: perfeita para a utilização em condições adversas na construção em aço e na montagem, sendo extremamente resistente a impactos e choques. Graças aos gumes robustos e ao aço HSS excelente com uma dureza de 64 HRC, a carotadora impressiona além disso pela durabilidade máxima.
- + Conjunto de brocas espirais HSS cobalto 5%: Brocas espirais de liga de cobalto HSS Ø 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 mm. Especialmente adequadas para o processamento de aços inoxidáveis e ligas.
- + Bucha de fixação rápida SUPRA-SK: Bucha de fixação rápida em metal com margem de aperto 1 - 13 mm. Fixação simples, rápida e sem ferramentas para máximo conforto de utilização. Mordentes de aperto automático para concentricidade axial exata da ferramenta de perfuração.

- + Sistema de mala L-BOXX: acondicionamento eficaz, organizado e seguro. Graças ao inserto de peças pequenas, todos os acessórios têm o seu espaço e, além disso, as L-BOXX podem ser interligadas e empilhadas facilmente.
- + * opcionalmente com acessórios.
- + ** Desempenho máximo com AMPShare ProCore 18 V 8,0 Ah/12,0 Ah

Envio

- + 1 mandriladora magnética sem fio
- + 1 correia de fixação
- + 1 pino de centragem de 100 mm
- + 1 cunha extractora
- + 1 conjunto de brocas espirais, 6 peças
- + 1 broca espiral HSS profundidade de corte de 35 mm (Ø 10 mm)
- + 2 pinos de centragem 100 mm
- + 1 bomba de refrigerante
- + 1 gancho para aparas
- + 1 protecção contra contacto com a broca
- + 1 mala de ferramentas em plástico
- + 1 bucha de fixação rápida SUPRA-SK 1 - 13 mm com Weldon 3/4 in
- + 6 carotadoras HSS NOVA 50 profundidade de corte de 50 mm (Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm)
- + 1 L-BOXX 136 para acessórios

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

++



FEIN

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
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

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

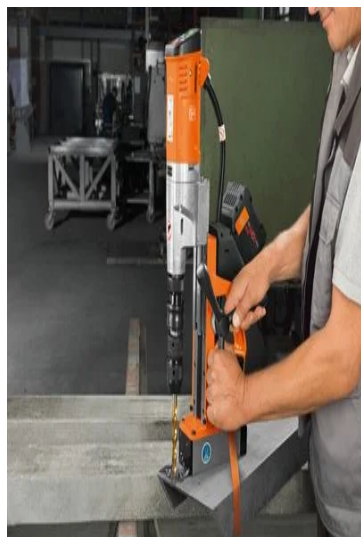
Nível de pressão sonora LpA Incerteza de medição do valor medido KpA	82,4 dB 3 dB
Nível de potência sonora LWA Incerteza de medição do valor medido KWA	93,4 dB 3 dB
Valor de pico de som LpCpeak Incerteza de medição do valor medido KpCpeak	97,1 dB 3 dB
Valor de vibração 1 α_{hv} 3 vias Incerteza de medição do valor medido K α	$\alpha_{h,D}$ 0,6 m/s ² 1,5 m/s ²



FEIN

Escarear Ø máx.	30 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 magnética	9 000 N
Dimensões do pé magnético	195 x 70 mm
Peso sem bateria	12,20 kg

Exemplos de aplicação





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.