



BOS 16

Berbequim até 16 mm

Potente furadeira com ajuste das rotações para utilização flexível em construção de metal.

575,00 € P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 205 47 60 00 0

Mais informação

- + A velocidade rotacional ideal para diâmetros maiores resulta em um trabalho econômico graças ao uso eficiente da máquina.
- + Motor de alta potência FEIN com alta estabilidade de rotações para furação constante em quase todas as aplicações.
- + Cabeça de accionamento em metal e caixa do motor resistente à torção em formato de panela para uma vida útil muito prolongada.
- + Rotação à direita/esquerda e ajuste eletrónico da velocidade de rotação.
- + Electrónica do taquímetro regulada em função das rotações.
- + Bucha de fixação de precisão metálica.
- + Elevada precisão de concentricidade.
- + Mordente da bucha de fixação de aperto automático.
- + Punho tipo pá para uma transmissão de força excelente.
- + Sistema electrónico de aceleração.
- + ** Embraiagem deslizante de binário.

Envio

- + 1 bucha simples de fixação rápida em metal SUPRA SKE
- + 1 punho adicional

Equipamento

- + Reversibilidade do sentido de rotação
- + Seleção de velocidade variável
- + Sistema electrónico de aceleração
- + Embraiagem deslizante de binário

Aplicação

Furação de chapa de metal com serra copo



Furação com broca helicoidal



Abrir rosca até





Escarear

++

Brocar

+

+ Adequado

++ Muito adequado

Dados técnicos

DADOS GERAIS

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Consumo nominal	1 200 W
Potência efectiva	680 W
Rotações em carga	0 - 520 r.p.m.
Rotações sem carga	0 - 520 r.p.m.
Torque em potência máxima de saída	50 Nm
Torque de parada	50 ** Nm
Medida de sujeição da bucha de fixação	3 - 16 mm
Ø de perfuração aço	16 mm
Ø de perfuração aço inoxidável	16 mm
Ø de perfuração em liga leve	20 mm
Ø do furo em aço da serra copo	80 mm
Ø de perfuração em madeira	50 mm
Abrir rosca até	M 12

Nível de pressão sonora LpA Incerteza de medição do valor medido KpA	81,1 dB 3 dB
Nível de potência sonora LWA Incerteza de medição do valor medido KWA	92,1 dB 3 dB
Valor de pico de som LpCpeak Incerteza de medição do valor medido KpCpeak	95,2 dB 3 dB
Valor de vibração 1 α hv 3 vias Incerteza de medição do valor medido K α	α h,D 2.4 m/s ² 1,5 m/s ²

Escarear Ø máx.	31 mm
Rosca no veio da ferramenta	1/2"-20 UNF
Distância eixo-topo	27 mm
Distância eixo-topo	27 mm
Cabo com ficha	4 m
Peso segundo a EPTA	3,50 kg

Exemplos de aplicação

