



BOP 13-2

Berbequim de 2 velocidades até 13 mm

Furadeira universal de duas velocidades até 13 mm com faixa de rotações ideal para aço normal e inoxidável.

429,00 € P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 205 55 60 00 0

Mais informação

- + Redutor mecânico de 2 velocidades para uma adaptação ideal das rotações para os mais variados fins de utilização.
- + 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.
- + Reversibilidade do sentido de rotação.
- + Bucha de fixação de precisão metálica.
- + Elevada precisão de concentricidade.
- + Mordente da bucha de fixação de aperto automático.
- + Punho FEIN Sensitiv.
- + Sistema electrónico de aceleração.
- + Cabo de 5 metros.
- + Colar com 43 mm de diâmetro para uso na coluna de perfuração.

Envio

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

Equipamento

- + Reversibilidade do sentido de rotação
- + Sistema eletrônico de aceleração

Aplicação

Furação com broca helicoidal

++

Abrir rosca até

++

Escarear

++

+ Adequado

++ Muito adequado

Dados técnicos

DADOS GERAIS

Consumo nominal

550 W

Potência efectiva

300 W

Rotações em carga

0 - 440 / 0 - 1 300 r.p.m.

Rotações sem carga

0 - 680 / 0 - 2 200 r.p.m.

Torque em potência máxima de saída

20 / 7 Nm

Torque de parada

50 / 16 Nm

Medida de sujeição da bucha de fixação

1,5 - 13 mm

Ø de perfuração aço

13 mm

Ø de perfuração aço inoxidável

13 mm

Ø de perfuração em liga leve

16 mm

Ø de perfuração em madeira

37 mm

Abrir rosca até

M 10

VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora
LpA

82 dB

Incerteza de medição do valor medido KpA

3 dB

Nível de potência sonora
LWA

93 dB

Incerteza de medição do valor medido KWA

3 dB

Valor de pico de som
LpCpeak

96 dB

Incerteza de medição do valor medido KpCpeak

3 dB

Valor de vibração 1 α_{hv} 3 vias

$\alpha_{h,D}$ 3,0 m/s²

Incerteza de medição do valor medido K α

1,5 m/s²

Rosca no veio da ferramenta	1/2"-20 UNF
Gola de Ø	43 mm
Distância eixo-topo	23 mm
Cabo com ficha	5 m
Peso segundo a EPTA	2,00 kg
Peso segundo a EPTA	2,00 kg

Exemplos de aplicação

