

## BOP 10

### Berbequim até 10 mm

Furadeira de uma velocidade compacta com rotações estáveis até 10 mm em aço para trabalhos de montagem no local.

**355,00 €** P.V.P sem IVA

N.º pedido: 7 205 53 60 00 0



### Mais informação

- + Formato especialmente plano e compacto, com uma excelente distância eixo-topo da ferramenta para trabalhos de montagem mesmo em pontos estreitos e cantos.
- + 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	500 W
Potência efectiva	270 W
Rotações em carga	0 - 900 r.p.m.
Rotações sem carga	0 - 1 500 r.p.m.
Torque em potência máxima de saída	9 Nm
Torque de parada	24 Nm
Medida de sujeição da bucha de fixação	1,5 - 13 mm
Ø de perfuração aço	10 mm
Ø de perfuração aço inoxidável	10 mm
Ø de perfuração em liga leve	15 mm
Ø de perfuração em madeira	30 mm
Abrir rosca até	M 6
Rosca no veio da ferramenta	1/2"-20 UNF
Gola de Ø	43 mm
Distância eixo-topo	23 mm

### VALORES DE EMISSÃO DE RUÍDO E VIBRAÇÃO

Nível de pressão sonora LpA Incerteza de medição do valor medido KpA	82 dB 3 dB
Nível de potência sonora LWA Incerteza de medição do valor medido KWA	93 dB 3 dB
Valor de pico de som LpCpeak Incerteza de medição do valor medido KpCpeak	96 dB 3 dB
Valor de vibração 1 $\alpha$ hv 3 vias Incerteza de medição do valor medido K $\alpha$	$\alpha$ h,D 3,0 m/s <sup>2</sup> 1,5 m/s <sup>2</sup>

Cabo com ficha

5 m

Peso segundo a EPTA

1,80 kg

Peso segundo a EPTA

1,80 kg

## Exemplos de aplicação

