



BOS 16-2

Taladro de dos velocidades hasta 16 mm

Potente taladro de dos velocidades con ajuste de la velocidad para el uso flexible en la construcción metálica.

649,00 € P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 205 49 60 00 0

Más información

- + Engranaje mecánico de dos velocidades para una adaptación óptima de la velocidad en las más diversas aplicaciones.
- + Motor de alta potencia FEIN con elevada estabilidad de la velocidad para un taladrado constante en casi cualquier tipo de aplicación.
- + Cabezal de engranaje metálico y caja del motor sin torsión en estructura modular para una elevada vida útil.
- + Giro a derecha/izquierda y preselección de la velocidad electrónica.
- + Electrónica tacométrica de velocidad regulada.
- + Portabrocas de precisión metálico.
- + Alta exactitud concéntrica.
- + Mordazas de sujeción del portabrocas de arrastre automático.
- + Empuñadura tipo pala para una transmisión de fuerza óptima.
- + Interruptor electrónico.
- + ** Embrague de seguridad.

Incluido en el precio

- + 1 portabrocas de sujeción rápida metálico de carcasa única SUPRA SKE
- + 1 puño auxiliar

Equipamiento

- + Giro continua derecha/izquierda
- + Preselección de la velocidad
- + Sistema electrónico para acelerar
- + Embrague deslizante

Aplicación

Sierra de corona en chapa metálica

Perforación con broca espiral





Roscar

++

Avellanado

++

Escariado

+

+ adecua

++ muy adecua

Datos técnicos

DATOS GENERALES

Consumo nominal

1 200 W

Potencia suministrada

680 W

Velocidad bajo carga

0 - 520 / 0 - 1 600 min⁻¹

Velocidad en vacío

0 - 520 / 0 - 1 600 min⁻¹

Par con potencia efectiva máx.

50 / 16 Nm

Par de parada

50 / 16 ** Nm

Capacidad del portabrocas

3 - 16 mm

Ø de taladrado, acero

16 mm

Ø de taladrado acero inoxidable

16 mm

Ø de taladro metal ligero

20 mm

Ø de taladrado sierra de corona

80 mm

Ø de taladro madera

50 mm

Roscar

M 12

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA

82,1 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KpA

3 dB

Nivel de potencia acústica LWA

93,1 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KWA

3 dB

Valor de pico de ruido LpCpeak

95,6 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak

3 dB

Valor de vibración 1 αhv
3 vías

αh,D 1.9 m/s²

Incertidumbre de medición del valor de medición Kα

1,5 m/s²

Avellanado Ø máx. 31 mm

Rosca en el eje 1/2"-20 UNF

Medida angular 27 mm

Medida angular 27 mm

Cable con conector 4 m

Peso según EPTA 3,70 kg

Ejemplos de aplicación

