



FEIN



BOP 13-2

Taladro de dos velocidades hasta 13 mm

Taladro de 2 velocidades universal hasta 13 mm con velocidad ideal para acero y acero inoxidable.

429,00 € P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 205 55 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.
- + Portabrocas de precisión metálico.
- + Alta exactitud concéntrica.
- + Mordazas de sujeción del portabrocas de arrastre automático.
- + Empuñadura ergonómica FEIN.
- + Interruptor electrónico.
- + Cable de 5 m.
- + Cuello de sujeción de 43 mm de Ø para el uso en el soporte de taladrado.

Incluido en el precio

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

Equipamiento

- + Giro continuo derecha/izquierda
- + Sistema electrónico para acelerar

Aplicación



FEIN

Perforación con broca espiral

++

Roscar

++

Avellanado

++

+ adecua

++ muy adecua

Datos técnicos

DATOS GENERALES

Consumo nominal

550 W

Potencia suministrada

300 W

Velocidad bajo carga

0 - 440 / 0 - 1 300 min⁻¹

Velocidad en vacío

0 - 680 / 0 - 2 200 min⁻¹

Par con potencia efectiva máx.

20 / 7 Nm

Par de parada

50 / 16 Nm

Capacidad del portabrocas

1,5 - 13 mm

Ø de taladrado, acero

13 mm

Ø de taladrado acero inoxidable

13 mm

Ø de taladro metal ligero

16 mm

Ø de taladro madera

37 mm

Roscar

M 10

Rosca en el eje

1/2"-20 UNF

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA

82 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KpA

3 dB

Nivel de potencia acústica LWA

93 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KWA

3 dB

Valor de pico de ruido LpCpeak

96 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak

3 dB

Valor de vibración 1 α_{hv} 3 vías

$\alpha_{h,D}$ 3,0 m/s²

Incertidumbre de medición del valor de medición K α

1,5 m/s²



Ø del cuello de sujeción	43 mm
Medida angular	23 mm
Medida angular	23 mm
Cable con conector	5 m
Peso según EPTA	2,00 kg

Ejemplos de aplicación

