JMU 137 MQW

Máquina perforadora con imán universal hasta 35 mm

Máquina perforadora con imán universal ligera y con carrera extra larga de 1 velocidad con giro a derecha/izquierda, portaherramientas de cono Morse MK2 y máxima funcionalidad para trabajar de forma flexible en la obra.

N.º pedido: 7 270 56 61 12 0

Más información

+ Concepto de máquina extremadamente resistente al desgaste con manguera de protección de los cables del motor con rótula giratoria para el uso duro en aplicaciones industriales y profesionales.
+ Relación peso/potencia perfecta gracias a la estructura compacta y con optimización del peso y al motor de alta potencia FEIN de 1 100 W con electrónica tacométrica para una gran estabilidad de la velocidad para trabajar de forma fiable y rentable.
+ Mediante el giro a derecha/izquierda, el ajuste de la velocidad electrónico y el margen de elevación de 260 mm es adecuada para aplicaciones universales, como la perforación con corona, con broca espiral, el roscado y el avellanado o escariado.
+ Pequeño con portaherramientas de cono Morse MK2.
+ Concepto de mando sencillo y sin posibilidad de confusión en el campo visual del usuario.
+ La cómoda visualización de la fuerza de soporte magnética resulta de ayuda al colocar la máquina de forma segura.
+ Elevada fuerza de sujeción magnética.
+ Sensor de inclinación.
+ Conmutador del imán adicional en el soporte de taladrado.
+ El depósito de refrigerante integrado permite una gran duración de la corona perforadora.
+ Palanca de avance ajustable a ambos lados.
+ Memoria de velocidad «Memory Function».
+ * opcional con accesorios.

Incluido en el precio

+ 1 depósito de refrigerante
+ 1 gancho para virutas
+ 1 protección contra contacto
+ 1 correa de amarre
+ 1 centrador
+ 1 maletín

Equipamiento

+ Indicación de la fuerza de sujeción magnética
+ Disminución electrónica de la velocidad
+ Electrónica tacométrica con regulación de la velocidad
+ Giro continua derecha/izquierda
+ Función de memoria
+ Sensor de inclinación

Aplicación

Perforación con coronas metal hasta Ø 35 mm	++
Taladrado con brocas con portabrocas (DIN 338)	+
Taladrado con brocas con alojamiento MK (DIN345)	++

Roscar	++
Avellanado	++
Escariado	++
Trabajar por encima de la cabeza	++
Aplicación en montaje	++
Aplicación en taller	++

\+ adecua
++ muy adecua

Datos técnicos

DATOS GENERALES

Consumo nominal	1 100 W
Potencia suministrada	550 W
Velocidad bajo carga	130 - 520 min^{-1}
Portaherramienta	MK 2
Corona perforadora HM Ø máx.	35 mm
Coronas perforadoras de acero de corte ultrarrápido (HSS) Ø máx.	35 mm
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	50(75)* mm
Broca Ø máx.	18 mm
Roscar	M 14

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	82,3 dB 5 dB
Nivel de potencia acústica LWA Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	93,3 dB 5 dB
Valor de pico de ruido LpCpeak Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	95,9 dB 5 dB
Valor de vibración 1 αhv 3 vías Incertidumbre de medición del valor de medición Kα	αh,D <2,5 m/s^2 1,5 m/s^2

Avellanado Ø máx.	31 mm
Escariado Ø máx.	18 mm
Alojamiento de corona perforadora	3/4" Weldon
Cambio de corona perforadora	sin herramienta
Carrera	135 mm
Carrera de trabajo tot.	260 mm
Fuerza de sujeción magnética	10 000 N
Cable con conector	4 m
Peso según EPTA	10,70 kg

Ejemplos de aplicación