



KBU 35 QW

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 y la máxima funcionalidad para trabajar de forma flexible en la obra.

1.239,00 € P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 270 54 61 00 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 esariado.
- + Pequeña y ligera.
- + 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».
- + Interruptor protector de personas.

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)



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 |
| 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 mm |
| Broca Ø máx. | 16 mm |
| Roscar | M 14 |
| Avellanado Ø máx. | 31 mm |
| Escariado Ø máx. | 16 mm |

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 α_{hv} 3 vías Incertidumbre de medición del valor de medición K α | $\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$ 1,5 m/s ² |

| | |
|-----------------------------------|-----------------|
| 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 |
| Peso según EPTA | 10,70 kg |

Ejemplos de aplicación



