

KBU 35 PQ

Universal-Magnet-Kernbohrmaschine bis 35 mm

Kleine und hubstarke 1-Gang-Universal-Magnet-Kernbohrmaschine mit Rechts-/Linkslauf, Permanent-Magnet und höchster Funktionalität für sehr sicheres und flexibles Arbeiten auf der Baustelle.

Bestellnummer: 7 270 71 61 00 0



FEIN Vorteile

- > Permanent-Magnet für sehr sicheres Arbeiten in der Höhe sowie schwenkbar gelagerter Motorkabel-Schutzschlauch und hohe Verarbeitungsqualität für den harten Einsatz.
- > Kleine und leichte Maschine mit hohem Drehmoment für dauerhaft hohen Arbeitsfortschritt dank FEIN Hochleistungsmotor mit Tachoelektronik.
- > Maschine mit extra großem Hubbereich für sämtliche Bohrarbeiten, wie Kern-, Spiral-, Gewindebohren, Senken und Reiben.
- > Extra schmaler Permanent-Magnet mit Vormagnetisierung.
- > Kippsensor.
- > Einfaches und verwechslungsfreies Bedienkonzept im Blickfeld des Anwenders.
- > Komfort-Magnethaltekraft-Anzeige unterstützt beim sicheren Ansetzen der Maschine.
- > Rechts-/Linkslauf.
- > Integrierter Kühlmittel tank sorgt für hohe Kernbohrerstandzeiten.
- > Drehzahl Speicher "Memory Function".
- > Seitenwechselbares Vorschubhandrad.
- > Personen-Schutzschalter.

Lieferumfang

- ✓ 1 Kühlmittel tank
- ✓ 1 Zurr gurt
- ✓ 1 Späne haken
- ✓ 1 Zentrierstift \varnothing 6,35 x 100 mm
- ✓ 1 Berührschutz
- ✓ 1 Koffer

Ausstattung

-  Magnethaltekraftanzeige
-  Rechts-/Linkslauf
-  Elektronische Drehzahlabsenkung
-  Memory Function
-  Drehzahlgeregelte Tachoelektronik
-  Kippsensor

Anwendung

| | |
|---------------------------------------|----|
| Kernbohren Metall bis Ø 35 mm | ★★ |
| Spiralbohren mit Bohrfutter (DIN 338) | ★ |
| Gewindebohren | ★★ |
| Senken | ★★ |
| Reiben | ★★ |
| Über-Kopf-Arbeiten | ★★ |
| Montage-Einsatz | ★★ |
| Werkstatt-Einsatz | ★★ |

- ★ geeignet
- ★★ sehr gut geeignet

Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

| | |
|---------------------------|---------------------------|
| Nennaufnahme | 1 010 W |
| Leistungsabgabe | 550 W |
| Lastdrehzahl | 130-520 min ⁻¹ |
| HM Kernbohrer max. Ø | 35 mm |
| HSS Kernbohrer max. Ø | 35 mm |
| Kernbohrer Bohrtiefe max. | 50 mm |
| Spiralbohrer max. Ø | 16 mm |
| Gewindebohren | M 14 |
| Senken max. Ø | 31 mm |
| Reiben max. Ø | 16 mm |
| Kernbohreraufnahme | QuickIN |
| Kernbohrerwechsel | werkzeuglos |
| Hub | 135 mm |
| Gesamter Hubbereich | 260 mm |
| Magnet-Haltekraft | 9 000 N |
| Kabel mit Stecker | 4 m |
| Gewicht nach EPTA | 12,50 kg |

VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

| | |
|---|-----------------------|
| Schalldruckpegel LpA | 86,7 dB |
| Messunsicherheit des Messwertes KpA | 3 dB |
| Schallleistungspegel LWA | 97,7 dB |
| Messunsicherheit des Messwertes KWA | 3 dB |
| Schallpeakwert LpCpeak | 101,2 dB |
| Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak | 3 dB |
| Vibrationswert 1 ahv 3-Weg | <2,5 m/s ² |
| Messunsicherheit des Messwertes Ka | 1,5 m/s ² |

Anwendungsbeispiele

