



## 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.

**1.714,80 € mit MwSt.**

**( 1.429,00 € ohne MwSt.)**

Bestellnummer: 7 270 71 61 00 0

## Details

- + 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 Kühlmitteltank sorgt für hohe Kernbohrerstandzeiten.
- + Drehzahl-speicher "Memory Function".
- + Seitenwechselbares Vorschubhandrad.
- + Personen-Schutzschalter.

## Lieferumfang

- + 1 Kühlmitteltank
- + 1 Spänehooken
- + 1 Berührungsschutz
- + 1 Zurring
- + 1 Zentrierstift Ø 6,35 x 100 mm
- + 1 Koffer

## Ausstattung

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

## Anwendungen



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<sup>-1</sup>

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

### VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA  
Messunsicherheit des Messwertes KpA

86,7 dB  
3 dB

Schallleistungspegel LWA  
Messunsicherheit des Messwertes KWA

97,7 dB  
3 dB

Schallpeakwert LpCpeak  
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak

101,2 dB  
3 dB

Vibrationswert 1 α<sub>hv</sub> 3-Weg  
Messunsicherheit des Messwertes Kα

<2,5 m/s<sup>2</sup>  
1,5 m/s<sup>2</sup>



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
Gewicht nach EPTA	12,50 kg

## Anwendungsbeispiele

