

## KBE 32

Endurance-Magnet-Kernbohrmaschine bis 32 mm



Kleine und extrem leichtgewichtige 1-Gang Endurance-Magnet-Kernbohrmaschine für das Kernbohren auf der Baustelle.

Bestellnummer: 7 270 94 61 00 0

### FEIN Vorteile

- > Für den harten Einsatz dank höchster Verarbeitungsqualität und innenliegender Motorkabelführung.
- > Kompromisslose Lebensdauer durch extra langlebiges Getriebedesign mit bis zu 400 Stunden Betriebszeit.
- > Leichtgewichtig mit FEIN Hochleistungsmotor und hohem Drehmoment für sämtliche Kernbohrarbeiten.
- > Hervorragendes Preis-/ Leistungsverhältnis.
- > Innenkühlung.
- > Hohe Magnethaltekraft.
- > Seitenwechselbares Vorschubhandrad.
- > Gute Zugänglichkeit in beengten Bediensituationen.
- > Personen-Schutzschalter.

### Lieferumfang

- ✓ 1 Handpumpe
- ✓ 1 Zentrierstift 100 mm
- ✓ 1 Koffer
- ✓ 1 Flaschenhalter
- ✓ 1 Berührschutz
- ✓ 1 Zurring
- ✓ 1 Innensechskantschlüssel 5 mm

### Ausstattung

- ✓ Seitenwechselbares Vorschubhandrad

### Anwendung

Kernbohren Metall bis Ø 30 mm



Über-Kopf-Arbeiten



Montage-Einsatz





Werkstatt-Einsatz



★ geeignet

★★ sehr gut geeignet



## Technische Daten

### ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Nennaufnahme	1 200 W
Leistungsabgabe	770 W
Kernbohreraufnahme	3/4 in Weldon
Lastdrehzahl	450 min <sup>-1</sup>
Leerlaufdrehzahl	700 min <sup>-1</sup>
HM Kernbohrer max. Ø	32 mm
HSS Kernbohrer max. Ø	32 mm
Kernbohrer-Bohrtiefe max.	50 mm
Hub	90 mm
Magnet-Haltekraft	10 000 N
Magnetfuß- Abmessungen	175 x 80 mm
Kabel mit Stecker	3 m
Gewicht nach EPTA	10,80 kg

### VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	84,4 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	5 dB
Schallleistungspegel LWA	97,4 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	5 dB
Schallpeakwert LpCpeak	97,4 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	5 dB
Vibrationswert 1 ahv 3- Weg	0,9 m/s <sup>2</sup>
Messunsicherheit des Messwertes Ka	1,5 m/s <sup>2</sup>

# Anwendungsbeispiele

