

KBE 50-2

Eco-Magnet-Kernbohrmaschine bis 50 mm

Leichtgewichtige und hubstarke 2-Gang-Endurance-Magnet-Kernbohrmaschine für das Kern- und Spiralbohren in der Werkstatt und auf der Baustelle.

Bestellnummer: 7 270 51 60 00 0



FEIN Vorteile

- › Für den harten Einsatz dank höchster Verarbeitungsqualität.
- › FEIN Hochleistungsmotor mit hohem Drehmoment und extra großem Hubbereich für Kern- und Spiralbohren.
- › Kompromisslos bei Lebensdauer und Arbeitsfortschritt zu einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis.
- › Mechanisches 2-Gang-Getriebe.
- › Integrierter Kühlmittelbehälter sorgt für hohe Kernbohrerstandzeiten.
- › Hohe Magnethaltekraft.
- › Optimales Leistungsgewicht.
- › Seitenwechselbares Vorschubhandrad mit Sechskantnabe.
- › Integrierter Innensechskant-Halter.
- › Personen-Schutzschalter.

Lieferumfang

- ✓ 1 Kühlmittelbehälter
- ✓ 1 Zurring
- ✓ 1 Zentrierstift 100 mm
- ✓ 1 Berührungsschutz
- ✓ 2 Innensechskant-Schlüssel 5 und 6 mm

Ausstattung

- ✓ Seitenwechselbares Vorschubhandrad



Anwendung

Kernbohren Metall bis Ø 35 mm



Kernbohren Metall bis Ø 50 mm



Spiralbohren mit Bohrfutter (DIN 338)



Über-Kopf-Arbeiten



Montage-Einsatz



Werkstatt-Einsatz



★ geeignet

★★ sehr gut geeignet



Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Nennaufnahme	1 100 W
Leistungsabgabe	650 W
Lastdrehzahl 1. Gang	260 min ⁻¹
Lastdrehzahl 2. Gang	520 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl 1. Gang	330 min ⁻¹
Leerlaufdrehzahl 2. Gang	650 min ⁻¹
HM Kernbohrer max. Ø	50 mm
HSS Kernbohrer max. Ø	50 mm
Kernbohrer Bohrtiefe max.	50 mm
Spiralbohrer max. Ø	16 mm
Kernbohreraufnahme	3/4 in Weldon
Hub	135 mm
Gesamter Hubbereich	260 mm
Magnet-Haltekraft	12 000 N
Kabel mit Stecker	3 m
Gewicht nach EPTA	12,50 kg

VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	88,5 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	3 dB
Schallleistungspegel LWA	99,5 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	3 dB
Schallpeakwert LpCpeak	102,5 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	3 dB
Vibrationswert 1 ahv 3-Weg	ah,D <2,5 m/s ²
Messunsicherheit des Messwertes Ka	1,5 m/s ²

Anwendungsbeispiele

