

KBU 35-2 QW

Universal-Magnet-Kernbohrmaschine bis 35 mm

Kleine und hubstarke 2-Gang-Universal-Magnet-Kernbohrmaschine mit Rechts-/Linkslauf und hoher Drehzahl für effizientes Spiralbohren auf der Baustelle.

Bestellnummer: 7 270 58 61 00 0



FEIN Vorteile

- › Extrem verschleißfestes Maschinenkonzept mit schwenkbar gelagertem Motorkabel-Schutzschlauch für den harten Einsatz in Industrie und Handwerk.
- › Extrem belastbare Konstruktion dank solidem Maschinenaufbau mit schwenkbar gelagertem Motorkabelschutzschlauch. Konzipiert für den harten Einsatz in Industrie und Handwerk.
- › Perfektes Leistungsgewicht durch kompakte, gewichtsoptimierte Bauweise und FEIN 1 100 W Hochleistungsmotor mit Tachoelektronik für hohe Drehzahlstabilität für zuverlässiges und wirtschaftliches Arbeiten.
- › Durch Rechts-/Linkslauf, elektronische Drehzahleinstellung und 260 mm Hubbereich ist ein universeller Arbeitseinsatz, wie Kern-, Spiral-, Gewindebohren sowie Senken und Reiben möglich.
- › Klein mit mechanischem 2-Gang-Getriebe für Spiralbohren.
- › Einfaches und verwechslungsfreies Bedienkonzept im Blickfeld des Anwenders.
- › Komfort-Magnethaltekraft-Anzeige unterstützt beim sicheren Ansetzen der Maschine.
- › Hohe Magnethaltekraft dank 2-spuligem Magnet mit nur 70 mm Breite.
- › Kippsensor.
- › Zusätzlicher Magnetschalter im Bohrstand.
- › Integrierter Kühlmitteltank sorgt für hohe Kernbohrerstandzeiten.
- › Seitenwechselbares Vorschubhandrad.
- › Drehzahl Speicher "Memory Function".
- › Personen-Schutzschalter.

Lieferumfang

- | | | |
|--------------------|----------------------|-----------------|
| ✓ 1 Kühlmitteltank | ✓ 1 Zurrigurt | ✓ 1 Spänehaaken |
| ✓ 1 Zentrierstift | ✓ 1 Berührungsschutz | ✓ 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	1 100 W
Leistungsabgabe	550 W
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	3/4 in Weldon
Kernbohrerwechsel	werkzeuglos
Hub	135 mm
Gesamter Hubbereich	260 mm
Magnet-Haltekraft	9 500 N
Magnetfuß- Abmessungen	186 x 70 mm
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	11,10 kg

VIBRATIONS- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA	83,2 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpA	5 dB
Schallleistungspegel LWA	94,2 dB
Messunsicherheit des Messwertes KWA	5 dB
Schallpeakwert LpCpeak	96,8 dB
Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	5 dB
Vibrationswert 1 ahv 3- Weg	ah,D <2,5 m/s ²
Messunsicherheit des Messwertes Ka	1,5 m/s ²

Anwendungsbeispiele

