



KBU 35 Q

Universal-Magnet-Kernbohrmaschine bis 35 mm

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

1.188,81 € mit MwSt.
(999,00 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 270 53 61 00 0

Details

- > Extrem verschleißfestes Maschinenkonzept mit schwenkbar gelagertem Motorkabel-Schutzschlauch 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 und leicht.
- > Einfaches und verwechslungsfreies Bedienkonzept im Blickfeld des Anwenders.
- > Komfort-Magnethaltekraftanzeige.
- > Hohe Magnethaltekraft.
- > Kippsensor.
- > Zusätzlicher Magnetschalter im Bohrständer.
- > Integrierter Kühlmitteltank.
- > Seitenwechselbares Vorschubhandrad.
- > Drehzahl Speicher "Memory Function".
- > Personen-Schutzschalter.

Lieferumfang

- ✓ 1 Kühlmitteltank
- ✓ 1 Spänehooken
- ✓ 1 Berührungsschutz
- ✓ 1 Zurring
- ✓ 1 Zentrierstift
- ✓ 1 Koffer

Ausstattung

- ✓ Magnethaltekraftanzeige
- ✓ Elektronische Drehzahlabsenkung
- ✓ Drehzahlgeriegelte Tachoelektronik
- ✓ Rechts-/Linkslauf
- ✓ Memory Funktion
- ✓ 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	1 100 W
Leistungsabgabe	550 W
Lastdrehzahl	130 - 520 1/min
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	10 000 N
Magnetfuß- Abmessungen	175 x 80 mm
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	10,70 kg

VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA Messunsicherheit des Messwertes KpA	82,3 dB 5 dB
Schallleistungspegel LWA Messunsicherheit des Messwertes KWA	93,3 dB 5 dB
Schallpeakwert LpCpeak Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	95,9 dB 5 dB
Vibrationswert 1 α_{hv} 3- Weg Messunsicherheit des Messwertes K α	$\alpha_{h,D} < 2,5 \text{ m/s}^2$ 1,5 m/s ²

Anwendungsbeispiele

