



## **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.

1.307,81 € mit MwSt.

( 1.099,00 € 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-Magnethaltekraft-Anzeige unterstützt beim sicheren Ansetzen der Maschine.

Hohe Magnethaltekraft.

Kippsensor.

Zusätzlicher Magnetschalter im Bohrständler.

Integrierter Kühlmittelbehälter sorgt für hohe Kernbohrerstandzeiten.

Seitenwechselbares Vorschubhandrad.

Drehzahl Speicher "Memory Function".

Personen-Schutzschalter.

## Lieferumfang

1 Kühlmittelbehälter

1 Spänehaken

1 Berührungsschutz

1 Zurring

1 Zentrierstift

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	1 100 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
Reiben max. Ø	16 mm
Kernbohreraufnahme	QuickIN
Kernbohrerwechsel	werkzeuglos
Hub	135 mm
Gesamter Hubbereich	260 mm

### 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  $\alpha_{hv}$  3-Weg  
Messunsicherheit des Messwertes K $\alpha$

$\alpha_{h,D} < 2,5$  m/s<sup>2</sup>  
1,5 m/s<sup>2</sup>

Magnet-Haltekraft	10 000 N
Magnet-Haltekraft	10 000 N
Kabel mit Stecker	4 m
Gewicht nach EPTA	10,70 kg
Gewicht nach EPTA	10,70 kg

## Anwendungsbeispiele

