



**FEIN**



## **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.

**1'400.18 CHF** UVP + vRG inkl. MwSt.

Bestellnummer: 7 270 53 61 08 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 Bohrstand.
- + Integrierter Kühlmittelk Tank sorgt für hohe Kernbohrerstandzeiten.
- + Seitenwechselbares Vorschubhandrad.
- + Drehzahl Speicher "Memory Function".
- + Personen-Schutzschalter.

## Lieferumfang

- + 1 Kühlmittelk Tank
- + 1 Spänehaaken
- + 1 Berührungsschutz
- + 1 Zurringurt
- + 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<br>Messunsicherheit des Messwertes KpA                          | 82,3 dB<br>5 dB  |
| Schallleistungspegel LWA<br>Messunsicherheit des Messwertes KWA                      | 93,3 dB<br>5 dB  |
| Schallpeakwert LpCpeak<br>Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak                    | 95,9 dB<br>5 dB  |
| Vibrationswert 1 $\alpha$ hv 3-<br>Weg<br>Messunsicherheit des Messwertes K $\alpha$ | $\alpha$ h,D <2,5 m/s <sup>2</sup><br>1,5 m/s <sup>2</sup> |

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

## Anwendungsbeispiele

