



AKBU 35 PMQW Select

Akku-Universal-Magnet-Kernbohrmaschine bis 35 mm

Kleine und hubstarke 1-Gang-Akku-Universal-Magnet-Kernbohrmaschine mit Rechts-/Linkslauf, MK2-Werkzeugaufnahme, Permanent-Magnet und höchster Funktionalität für mobiles Arbeiten auf der Baustelle.

1.721,93 € mit MwSt.

(1.447,00 € ohne MwSt.)

Bestellnummer: 7 170 02 62 00 0

Details

- > Extrem verschleißfestes Maschinenkonzept mit schwenkbar gelagertem Motorkabel-Schutzschlauch für den harten Einsatz in Industrie und Handwerk.
- > Kleine und leichte Maschine für dauerhaft hohen Arbeitsfortschritt dank bürstenlosem FEIN PowerDrive Motor mit Tachoelektronik und FEIN HighPower Akku mit hochstromfähigen Zellen.
- > Flexibilität bei allen mobilen Bohrarbeiten, wie Kern-, Spiral-, Gewindebohren, Senken und Reiben.
- > FEIN HighPower Li-Ionen-Akku. Dauerhaft hohe Stromabgabe mit 75% höherer Stromstärke als Li-Ionen-Akku für hohen Arbeitsfortschritt.
- > Einfaches und verwechslungsfreies Bedienkonzept im Blickfeld des Anwenders.
- > Komfort-Magnethaltekraftanzeige.
- > Kippsensor.
- > Rechts-/Linkslauf.
- > Elektronische Drehzahleinstellung.
- > Extra großer Hubbereich.
- > MK2-Werkzeugaufnahme.
- > Extra schmaler Permanent-Magnet mit Vormagnetisierung.
- > Drehzahlspeicher "Memory Function".
- > Der Akku-Ladestand ist direkt am Akku ablesbar.
- > FEIN SafetyCell Technology. Schützt den Akku und die Maschine vor Überlastung, Überhitzung und Tiefentladung.
- > * optional mit Zubehör.
- > ** Höchste Leistung mit FEIN HighPower Li-Ionen-Akku.

Lieferumfang

- ✓ 1 Kühlmittelpumpe
- ✓ 1 Spänehooken
- ✓ 1 Berührungsschutz
- ✓ 1 Koffer
- ✓ 1 Zurrurgut
- ✓ 1 Zentrierstift
- ✓ 1 Austreibkeil

Ausstattung

- ✓ Magnethaltekräftanzeige
- ✓ Elektronische Drehzahlabsenkung
- ✓ Drehzahlgeregelte Tachoelektronik
- ✓ Rechts-/Linkslauf
- ✓ Memory Funktion
- ✓ Kippsensor



Anwendungen

Kernbohren Metall bis Ø 35 mm



Spiralbohren mit Bohrfutter (DIN 338)



Spiralbohren mit MK-Aufnahme (DIN 345)



Gewindebohren



Senken



Reiben



Über-Kopf-Arbeiten



Montage-Einsatz



Werkstatt-Einsatz



★ geeignet

★★ sehr gut geeignet



Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Akku-Spannung	18 V
Akku-Kompatibilität	Li-Ionen / HighPower Li-Ionen**
Akku-Schnittstelle	18 V
Motor	bürstenlos
Lastdrehzahl	130 - 520 1/min
Werkzeugaufnahme	MK 2
HM Kernbohrer max. Ø	35 mm
HSS Kernbohrer max. Ø	35 mm
Kernbohrer Bohrtiefe max.	50(75)* mm
Spiralbohrer max. Ø	18 mm
Gewindebohren	M 14
Senken max. Ø	31 mm
Reiben max. Ø	18 mm
Kernbohreraufnahme	3/4 in Weldon
Kernbohrerwechsel	werkzeuglos
Hub	135 mm
Gesamter Hubbereich	260 mm
Magnet-Haltekraft	9 000 N

VIBRATION- UND SCHALLEMISSIONSWERTE

Schalldruckpegel LpA Messunsicherheit des Messwertes KpA	82,4 dB 3 dB
Schallleistungspegel LWA Messunsicherheit des Messwertes KWA	93,4 dB 3 dB
Schallpeakwert LpCpeak Messunsicherheit des Messwertes KpCpeak	97,1 dB 3 dB
Vibrationswert 1 α hv 3-Weg Messunsicherheit des Messwertes K α	α h,D 0,6 m/s ² 1,5 m/s ²

Magnetfuß-
Abmessungen

195 x 70 mm

Gewicht ohne Akku

12,10 kg

Anwendungsbeispiele

