



## Magnetkernbohrmaschine OPTIdrill DM 50V

### Magnetkernbohrmaschine OPTIdrill DM 50V

- Hohe Leistung bei kleiner Größe und geringem Gewicht
- Stabile Bohrerführung durch lang ausgelegte und tief montierte Pinolenhalterung
- Gerät ist geerdet und doppelt isoliert, dadurch ideal für die Baustelle
- Mit Kühlung – Kühlmittel wird durch den Bohrer geleitet
- Umrüstung von Kern- auf Vollbohren durch wenige Handgriffe
- Sichere und zuverlässige Funktion
- Interne Selbstschmierfunktion, damit wird eine längere Lebensdauer des Getriebes gewährleistet.
- Hohe Magnethaltekraft
- Magnetfuß verfügt über ein verschleißfestes Design, um die Lebensdauer der Magnetbasis und dadurch die maximale magnetische Haltekraft zu verlängern

### Ausstattungsdetails

- Motor
  - Leistungsstarker Motor mit hohem Drehmoment und geringer Wartung
- Führungen
  - Sichere Führungen für Stabilität und Präzision
- Handgriffe
  - Ergonomische robuste Griffe zum "ausbalancierten" Halten und Befestigen der Maschine
  - Robuste Handkurbel
- Bedienfeld
  - Verwechslungsfreie und ergonomische Anordnung der Schalter

### Technische Details

- Länge (Produkt) ca. 250 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 220 mm
- Höhe (Produkt) ca. 300 – 470 mm
- Gewicht (Netto) ca. 11 kg
- Aufnahmeleistung 1,7 kW
- Spindelaufnahme fest
- Bohrer Aufnahme Weldon 3/4"
- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- EMV-Klasse C2
- Norm DIN EN 55011
- Schutzart IP 42



- Magnet-Haltekraft 15,6 kN
- Magnetfußlänge 166 mm
- Magnetfußbreite 80 mm
- Kernbohrer-Durchmesser max. bei manuellem Vorschub 50 mm
- Bohrtiefe max. Kernbohren bei manuellem Vorschub 50 mm
- Bohrer-Durchmesser max. Vollbohrer direkt montiert 13 mm

## **Lieferumfang**

- Transportkoffer
- Bedienwerkzeug
- Sicherungsgurt
- Schnellwechselfutter

## **Ausstattung**

- Variantrieb
- Pinolenvorschub manuell

**Skü :** 3071150