



## Magnetkernbohrmaschine OPTIdrill DM 50

### Magnetkernbohrmaschine OPTIdrill DM 50

- Stabile Bohrerführung durch lang ausgelegte und tief montierte Pinolenhalterung
- Die Geräte sind geerdet und doppelt isoliert, dadurch ideal für die Baustelle
- Hohe Magnethaltekraft
- Überladeschutz
- Sanftanlauf schont den Motor und verlängert die Lebenszeit
- Automatische Innenschmierung, das Kühlmittel wird direkt an die Spitze des Kernbohrers geleitet
- Hochwertige Konstruktion
- Umrüstung von Kern- auf Vollbohren durch wenige Handgriffe
- Interne Selbstschmierungsfunktion dadurch wird eine längere Lebensdauer des Getriebes gewährleistet.
- Der 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
- Kühlmitteltank
  - Abnehmbarer Kühlmitteltank
  - Externe Befestigung
  - Durchdacht und praktisch
- Führungen
  - Sichere Führungen für Stabilität und Präzision
- Handgriffe
  - Ergonomische robuste Griffe zum "ausbalancierten" Halten und Befestigen der Maschine
  - Robuste Handkurbel
- Gehäuse
  - Kompakt und robust

### Technische Details

- Länge (Produkt) ca. 370 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 180 mm
- Höhe (Produkt) ca. 580 mm
- Gewicht (Netto) ca. 10,6 kg
- Aufnahmeleistung 1,75 kW
- Spindelaufnahme fest
- Bohrer Aufnahme Weldon 3/4"



- Drehzahl(en) im Leerlauf (Rechtslauf) 790 min<sup>-1</sup>
- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- EMV-Klasse C2
- Schutzart IP 42
- Magnet-Haltekraft 14,5 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

- Kühlmitteltank
- Sicherungsgurt
- Werkzeug

## Ausstattung

- Pinolenvorschub manuell

**Skü** : 3071050