



## Magnetkernbohrmaschine OPTIdrill DM 50PM

### Magnetkernbohrmaschine OPTIdrill DM 50PM

- Permanentmagnet: stromunabhängig und dadurch 100% sicher
- Magnetfuß mit hoher Haltekraft ermöglicht Arbeiten an senkrechten Flächen und über Kopf
- Stabile Bohrerführung durch lang ausgelegte und tief montierte Pinolenhalterung
- Ideal für die Baustelle: geerdet und doppelt isoliert
- Sanftanlauf schont den Motor und verlängert die Lebenszeit
- Sichere Schalteranordnung
- Automatische Innenschmierung: Kühlmittel wird direkt an die Spitze des Kernbohrers geleitet
- Hochwertige Konstruktion
- Interne Selbstschmierungsfunktion für eine längere Lebensdauer des Getriebes
- Externer Kühlmittelbehälter für leicht dosierbare Innenkühlung des Kernbohrers
- Umrüstung von Kern- auf Vollbohren durch wenige Handgriffe
- Tragegriff für bequemes Tragen und Heben

#### Ausstattungsdetails

- Permanentmagnet
  - Stromunabhängig und dadurch 100% sicher
- Kühlmitteltank
  - Abnehmbar
  - Externe Befestigung
  - Durchdacht und praktisch
- Schalteranordnung
  - Übersichtliches Bedienelement

#### Technische Details

- Länge (Produkt) ca. 340 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 250 mm
- Höhe (Produkt) ca. 430 mm
- Gewicht (Netto) ca. 11,7 kg
- Spindelaufnahme fest
- Bohrer Aufnahme Weldon 3/4"
- Anzahl der Drehzahlbereiche 2
- Drehzahl(en) im Leerlauf (Rechtslauf) 20 – 280 / 36 – 510 min<sup>-1</sup>
- Steuerung der Drehzahlregelung stufenlos
- Leistung Antriebsmotor 1,7 kW
- Anschlussspannung 230 V



- Netzfrequenz 50 Hz
- EMV-Klasse C2
- Schutzart IP 42
- Magnet-Haltekraft 6,5 kN
- Magnetfußlänge 186 mm
- Magnetfußbreite 40 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

- Metallkoffer
- Kühlmitteltank
- Sicherungsgurt
- Werkzeug

## Ausstattung

- Dauermagnet
- Pinolenvorschub manuell

**Skü** : 3071550