



## Magnetkernbohrmaschine OPTIdrill DM 60V

### Magnetkernbohrmaschine OPTIdrill DM 60V

- Geringes Gewicht: Rahmen aus Magnesiumdruckguss
- Stabile Bohrerführung durch lang ausgelegte und tief montierte Pinolenhalterung
- Ideal für die Baustelle: geerdet und doppelt isoliert
- Sichere Schalteranordnung
- Hohe Magnethaltekraft
- Hochwertige Konstruktion
- Automatische Innenschmierung: Kühlmittel wird direkt an die Spitze des Kernbohrers geleitet
- Interne Selbstschmierungsfunktion für eine längere Lebensdauer des Getriebes
- Umrüstung von Kern- auf Vollbohren durch wenige Handgriffe

#### Ausstattungsdetails

- Motor
  - Leistungsstark
  - Hohes Drehmoment
  - Geringe Wartung
- Führungen
  - Sichere Führungen für Stabilität und Präzision
- Kühlmitteltank
  - Abnehmbar
  - Externe Befestigung
  - Durchdacht und praktisch
- Handgriffe
  - Ergonomische robuste Griffe zum "ausbalancierten" Halten und Befestigen der Maschine
  - Robuste Handkurbel
- Spindelaufnahme
  - MK Aufnahme
  - Weldon-Schaft
- Drehzahl
  - Stufenlos einstellbar

#### Technische Details

- Länge (Produkt) ca. 330 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 240 mm
- Höhe (Produkt) ca. 450 – 650 mm
- Gewicht (Netto) ca. 18,3 kg



- Aufnahmeleistung 1,89 kW
- Spindelaufnahme MK2
- Bohraufnahme Weldon 3/4"
- Drehzahl(en) im Leerlauf (Rechtslauf) 310 – 550 min<sup>-1</sup>
- Steuerung der Drehzahlregelung stufenlos
- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- EMV-Klasse C2
- Norm DIN EN 55011
- Schutzart IP 42
- Magnet-Haltekraft 16 kN
- Magnetfußlänge 202 mm
- Magnetfußbreite 103 mm
- Kernbohrer-Durchmesser max. bei manuellem Vorschub 60 mm
- Bohrtiefe max. Kernbohren bei manuellem Vorschub 50 mm
- Bohrer-Durchmesser max. Vollbohrer direkt montiert 23 mm

## Lieferumfang

- Transportkoffer
- Kühlmitteltank
- Sicherheitskette
- Schnellwechselfutter
- Werkzeug

## Ausstattung

- Varioantrieb
- Pinolenvorschub manuell

**Skü** : 3071160