



## Tischbohrmaschine OPTIdrill DQ 20V

### Tischbohrmaschine OPTIdrill DQ 20V

- Bedienungsfreundlicher Sicherheitsschalter nach IP 54
- Separater Not-Halt-Schlagschalter
- Sicherheitselektrik in 24 V Gleichspannung
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit kleiner als 0,03 mm in der Bohrspindel gemessen
- Bohrspindel mit Präzisionskugellagern
- OPTIMUM Schnellspannbohrfutter im Standardlieferumfang
- Präzise gearbeiteter, stabiler Bohrtisch mit 2 diagonal verlaufenden T-Nuten und umlaufender Kühlwasserrinne
- Messskala für Bohrtiefe
- Keilriemenabdeckung mit Sicherheitsschalter
- Groß dimensionierte, höhenverstellbare Schutzscheibe mit Sicherheitsschalter

### Technische Details

- Säulendurchmesser 65 mm
- Länge (Produkt) ca. 581 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 397 mm
- Höhe (Produkt) ca. 957 mm
- Gewicht (Netto) ca. 40,7 kg
- Bohrleistung Stahl (S235JR) 16 mm
- Dauerbohrleistung Stahl (S235JR) 14 mm
- Bohrtisch Arbeitsfläche Länge 243 mm
- Bohrtisch Arbeitsfläche Breite 243 mm
- Bohrtisch Art der T-Nuten diagonal
- Bohrtisch T-Nuten Größe 14 mm
- Bohrtisch T-Nuten Anzahl 2
- Bohrtischdrehung 360°
- Bohrtischneigung  $\pm 45^\circ$
- Traglast Bohrtisch 15 kg
- Abstand Spindel – Bohrtisch max. 423 mm
- Drehzahlbereich 450 – 2500  $\text{min}^{-1}$
- Steuerung der Drehzahlregelung mechanisch
- Leistung Antriebsmotor 0,75 kW
- Anschlussspannung 230 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Abstand Spindel – Maschinenfuß max. 599 mm
- Maschinenfuß Arbeitsfläche Länge 181 mm
- Maschinenfuß Arbeitsfläche Breite 187 mm



- Pinolenhub 80 mm
- Spindelaufnahme MK 2
- Ausladung 152 mm

## **Lieferumfang**

- Schnellspannbohrfutter 1 – 16 mm
- Morsekonus MK 2/B16
- T-Nutensteine

**Skü :** 3191080