



## Tischbohrmaschine OPTIdrill B 24H (400 V)

### Tischbohrmaschine OPTIdrill B 24H (400 V)

- Laufruhiger und leistungsstarker Industrie-Elektromotor
- Separater Not-Halt-Schlagschalter
- Stabile Gußsäule
- Messskala für Bohrtiefe
- Präzise gearbeiteter Bohrtisch mit diagonal verlaufenden T-Nuten und umlaufende Kühlwasserrinne
- Bohrtisch 360° drehbar
- Keilriemenabdeckung mit Sicherheitsschalter
- Keilriemen-Schnellspaneinrichtung
- Langer, ergonomischer Aluminium Druckguss-Pinolenhebel aus einem Stück gegossen (B 16H / B 24H mit Softgrip-Griffen)
- Massive, groß dimensionierte Grundplatte mit Nuten, rückseitig stark verrippt
- Durch Wegschwenken des Bohrtisches, Grundplatte als Arbeitsfläche für besonders hohe Werkstücke verwendbar
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit besser als 0,015 mm in der Bohrspindel gemessen
- Bohrspindel mit Präzisionskugellagern
- Hochwertiges OPTIMUM Schnellspanbohrfutter im Standardlieferumfang
- Groß dimensionierte, höhenverstellbare Schutzscheibe mit Sicherheitsschalter
- Maschinenleuchte
- Rechts-/Linkslauf

### Technische Details

- Säulendurchmesser 80 mm
- Länge (Produkt) ca. 665 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 434 mm
- Höhe (Produkt) ca. 998 mm
- Gewicht (Netto) ca. 92 kg
- Bohrleistung Stahl (S235JR) 24 mm
- Dauerbohrleistung Stahl (S235JR) 20 mm
- Bohrtisch Arbeitsfläche Länge 280 mm
- Bohrtisch Arbeitsfläche Breite 300 mm
- Bohrtisch Art der T-Nuten diagonal
- Bohrtisch T-Nuten Größe 14 mm
- Bohrtischdrehung 360°
- Abstand Spindel – Bohrtisch max. 515 mm
- Drehzahlbereich 350 – 4000 min<sup>-1</sup>
- Anzahl der Drehzahlbereiche 7 Stufen
- Anschlussspannung 400 V



- Netzfrequenz 50 Hz
- Abstand Spindel – Maschinenfuß max. 590 mm
- Maschinenfuß Arbeitsfläche Länge 280 mm
- Maschinenfuß Arbeitsfläche Breite 260 mm
- Maschinenfuß T-Nuten Größe 14 mm
- Maschinenfuß T-Nuten Anzahl 2
- Maschinenfuß T-Nuten Abstand 120 mm
- Pinolenhub 85 mm
- Spindelaufnahme MK 2
- Ausladung 165 mm
- Antriebsleistung Spindelmotor 0,85 kW
- Anzahl der Leistungsstufen Spindelmotor 1 Stufe

## Lieferumfang

- Schnellspannbohrfutter (1 – 16 mm)
- Morsekonus MK2/B16
- T-Nutensteine

**Skü :** 3020243