



Säulenbohrmaschine OPTIdrill DP 26V-T

Säulenbohrmaschine OPTIdrill DP 26V-T

- Industriemotor
- Leise laufende Spindel dank neuem Spindeldesign
- Maschinenbedienung mit Sicherheitselektrik in 24 V Gleichspannung
- Garantierte Rundlaufgenauigkeit $\pm 0,02$ mm in der Bohrspindel gemessen
- Rechts-/Linkslauf
- Präzisions-Spindelbohrung
- Bedienpanel mit bedienerfreundlicher, schmutz- und wasserresistenter Folientastatur
- Drehzahlanzeige
- Separater Not-Halt-Schlagschalter
- Gewindeschneidfunktion
- Präzise gearbeiteter, stabiler Bohrtisch mit diagonal verlaufenden T-Nuten mit umlaufender Kühlwasserrinne, Seitlich um $\pm 45^\circ$ kippbar und um 360° drehbar
- Digitaler Tiefenmesser
- LED-Maschinenleuchte im Bohrkopf integriert
- Keilriemenabdeckung mit Sicherheitsschalter
- Dickwandige Stahlsäule für hohe Kraftaufnahme und Stabilität
- Massive, groß dimensionierte Grundplatte mit T-Nuten
- Schwere Ausführung der gesamten Maschine

Technische Details

- Länge (Produkt) ca. 845 mm
- Säulendurchmesser 80 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 406 mm
- Höhe (Produkt) ca. 1025 mm
- Gewicht (Netto) ca. 116 kg
- Bohrleistung Stahl (S235JR) 25 mm
- Dauerbohrleistung Stahl (S235JR) 20 mm
- Bohrtisch Arbeitsfläche Länge 308 mm
- Bohrtisch Arbeitsfläche Breite 308 mm
- Bohrtisch Art der T-Nuten diagonal
- Bohrtisch T-Nuten Größe 12 mm
- Bohrtisch T-Nuten Anzahl 2
- Bohrtischdrehung 360°
- Bohrtischneigung 45°
- Abstand Spindel – Bohrtisch max. 400 mm
- Drehzahlbereich 60 – 3050 min^{-1}



- Anzahl der Drehzahlbereiche 12 Stufen
- Leistung Antriebsmotor 0,75 kW
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Abstand Spindel – Maschinenfuß max. 592 mm
- Maschinenfuß Arbeitsfläche Länge 202 mm
- Maschinenfuß Arbeitsfläche Breite 265 mm
- Maschinenfuß T-Nuten Größe 14 mm
- Maschinenfuß T-Nuten Anzahl 2
- Maschinenfuß T-Nuten Abstand 120 mm
- Pinolenhub 95 mm
- Spindelaufnahme MK 3
- Ausladung 209 mm

Lieferumfang

- Schnellspannbohrfutter 1 – 16 mm
- Kegeldorn für Bohrfutter
- T-Nutensteine
- Austreiber

Sku : 3020675T