



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

Skü : 3020675T