



## Universal-SÄ¼ulen-Getriebebohrmaschine OPTIdrill DH 40GP

### Universal-SÄ¼ulen-Getriebebohrmaschine OPTIdrill DH 40GP

- Schwere, massive GussausfÄ¼hrung
- Hohe Laufruhe durch geschliffene, im Ä¼bad laufende Getriebezahnrad
- Zweistufiger Industrie-Elektromotor
- Gewindeschneidfunktion
- Getriebekopf und Tisch kÄ¼nnen in der HÄ¼he verstellt werden
- GroÄ¼er Drehzahlbereich von 95 ä?? 3.200 min<sup>-1</sup> durch 12 schaltbare Geschwindigkeiten
- GroÄ¼ dimensionierter massiver Bohrtisch, prÄ¼zise gearbeitet mit diagonal verlaufenden T-Nuten und umlaufender KÄ¼hlwasserrinne; rÄ¼ckseitig stark verrippt und doppelt geklemmt
- Bohrtiefenanschlag
- HÄ¼henverstellbarer Futterschutz mit Mikro-Schalter fÄ¼r grÄ¼Ä¼tmÄ¼glichen Schutz des Anwenders
- Kupplung zum Umschalten von Handgrobvorschub in Handfeinvorschub
- Dickwandige GussÄ¼ule fÄ¼r hohe Kraftaufnahme und StabilitÄ¼t
- Massive prÄ¼zise oberflÄ¼chenbearbeitete Grundplatte; durch Wegschwenken des Bohrtisches als ArbeitsflÄ¼che fÄ¼r besonders hohe WerkstÄ¼cke verwendbar
- Automatischer Pinolenvorschub: Der Vorschub wird nach dem Erreichen der eingestellten Bohrtiefe automatisch abgeschaltet und durch die Federkraft der RÄ¼ckholfeder in seine Ausgangslage zurÄ¼ckgedreht

#### Technische Details

- LÄ¼nge (Produkt) ca. 590 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 700 mm
- HÄ¼he (Produkt) ca. 2050 mm
- Gewicht (Netto) ca. 335 kg
- Bohrleistung Stahl (S235JR) 32 mm
- Dauerbohrleistung Stahl (S235JR) 25 mm
- Gewindeschneiden Stahl (S235JR) M 16
- Bohrtisch ArbeitsflÄ¼che LÄ¼nge 500 mm
- Bohrtisch ArbeitsflÄ¼che Breite 460 mm
- Bohrtisch T-Nuten GrÄ¼Ä¼e 14 mm
- Bohrtisch T-Nuten Anzahl 2
- Traglast Bohrtisch 50 kg
- Drehzahlbereich 95 ä?? 3200 min<sup>-1</sup>
- Anzahl der Drehzahlbereiche 2 x 6 Stufen
- Leistung Antriebsmotor 1,1 / 1,5 kW
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Pinolenschub 120 mm



- Spindelaufnahme MK 4
- Ausladung 280 mm
- Bohrkopf Drehung 45°
- Bohrkopf Neigung 360°
- Pinolenvorschub automatisch
- Geschwindigkeit Pinolenvorschub 0,1 / 0,18 / 0,26 mm/U
- Geschwindigkeitsstufen Pinolenvorschub 3 Stufen
- Bohrkopf Höhenverstellung 265 mm

## **Lieferumfang**

- Zahnkranzbohrfutter 1-13 mm/B16
- Kegeldorn für Bohrfutter MK4/B16
- Anzugstange M 16
- Adapter MK4-MK3
- Bedienwerkzeug

**Sku :** 3034361