



CNC-Bohrmaschine startech cn v

CNC-Bohrmaschine startech cn v

- Ein Bohrkopf mit sieben Vertikal-, vier Horizontalspindeln und einem Nutsfräageaggregat
- Für Bohrungen auf der Plattenoberseite und auf allen vier Werkstückseiten, sowie Nutfräsungen in X-Richtung
- Nuten im Phenolharz-Arbeitstisch ermöglichen auch Durchgangsbohrungen
- Die Werkstückbewegungen auf der X-, Y-, und Z-Achse erfolgen auf linearen Prismenführungen
- Kompakte Außenmaße
- Inklusive Rollenbahn und Kantenantaster

CNC-Steuerung

- Großer 10" Touchscreen
- Programmierung über PC möglich
- Import der CNC-Programme über USB-Dongle
- Automatische Optimierung der Bohroperationen
- Platten-Nullpunkt-Verschiebung möglich

Technische Details

- Spindeldrehzahl 4460 min⁻¹
- Werkzeugdurchmesser max. 35 mm
- Min. Werkstückabmessung X 300 mm
- Max. Werkstückabmessung X 3000 mm
- Min. Werkstückabmessung Y 90 mm
- Max. Werkstückabmessung Y 900 mm
- Min. Werkstückabmessung Z 10 mm
- Max. Werkstückabmessung Z 50 mm
- Max. Fahrgeschwindigkeit X-Achse 20 m/min
- Nutsfräge Drehzahl 5700 min⁻¹
- Länge (Produkt) ca. 3704 mm
- Breite/Tiefe (Produkt) ca. 1455 mm
- Höhe (Produkt) ca. 2209 mm
- Gewicht (Netto) ca. 1200 kg
- Nennweite Absaugstutzen außen 120 mm
- Leistung Antriebsmotor 2,2 kW
- Anschlussspannung 400 V
- Netzfrequenz 50 Hz
- Arbeitsdruck Pneumatik 6,5 bar
- Druckluftbedarf 90 l/min



-
- Luftbedarf der Absaugung 820 m³/h

Lieferumfang

- Rollenbahn fÃ¼r WerkstÃ¼ckzufuhr und â??auslass
- Kantenantaster
- DruckverstÃ¤rkte Y-Achse fÃ¼r Hartmaterialbearbeitung

Sku : 5509010