

Übersicht

CNC Universal Koordinaten Bohr- und Fräsmaschine

Lager Nr.: M60134



Preis

14.000,00 €*

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

CNC Universal Koordinaten Bohr- und Fräsmaschine FEHLMANN Typ PICOMAX 100-CNC 3

CNC-Steuerung HEIDENHAIN TNC 155

Fabr. Nr. 16186651 Baujahr 1986

Spindelaufnahme FEHLMANN SF32

Bohrleistung Ø 30 mm in Stahl

Gewindeschneiden bis M20 in Stahl

Fahrwege X: 850 mm, Y: 435 mm

Pinolhub Z: 210 mm

Senkrechtbewegung Fräskopf 580 mm

Vorschub X und Y 1 bis 8000 mm/min.

Vorschub Z 1 bis 4000 mm/min.

Eilgang X und Y 8 m/min.

Eilgang Z 4 m/min.

Tischauflagefläche 1570 x 500 mm

Abstand Spindelnase - Tisch 130 - 720 mm

Ausladung Spindel - Ständer 450 mm

Spindeldrehzahl 50 - 7100 U/min. Stufenlos

Spindelantrieb 10 kW

Gesamtanschlußleistung 20 kW

Netzanschluß 400 Volt, 50 Hz

- CNC-Steuerung HEIDENHAIN TNC 155 mit TFT-Monitor

- 3 Achsen gesteuert, X, Y und Z Pinolverstellung

- hydro-mechanische Werkzeugklemmung FEHLMANN SF32

- Gewindeschneideinrichtung

- Kabelfernbedienung für Maschinenbedienung und die Achsbewegungen

- motorische Senkrechtbewegung des Fräskopf mit Abschaltung über einstellbare Nocken

- 3D-Taster RENISHAW, Typ MP 11F mit Aufnahme Fehlmann SF32

- 20 Werkzeugaufnahmen FEHLMANN SF32

- schwenkbarer Werkzeughalter mit 21 Werkzeugplätzen

- Kühlmittleinrichtung im Maschinenständer

Erstellt am 03.09.2025.

Dieses Dokument stellt kein Angebot da. Es gelten die aktuellen Preise im Online-Shop.

* Alle Preise exkl. gesetzl. Mehrwertsteuer zzgl. Versandkosten, wenn nicht anders angegeben.

- Schaltschrank fest an der Maschine
 - Dokumentation Betriebsanleitung, Steuerungshandbuch und E-Schaltpläne
- Platzbedarf L x B x H 2350 x 2000 x 2300 mm
Gewicht 3,2 ton.
sehr guter Zustand