

Übersicht

CNC Vertikal Bearbeitungszentrum

Lager Nr.: M60793



Preis

15.000,00 €*

Preise exkl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Beschreibung

CNC Vertikal Bearbeitungszentrum FEHLMANN Typ PICOMAX 60

CNC-Steuerung HEIDENHAIN TNC 426

Fabr. Nr. 14599641 Baujahr 1999

Fahrwege X: 500 mm, Y: 350 mm, Z: 610 mm

Vorschubgeschwindigkeit 1 - 20000 mm/min

Eilgang 20 m/min

Vorschubkraft: 12000 N

Tischaufspannfläche 920 x 380 mm

T-Nuten 7 Stück 12-H8 mm

Tischbelastung max. 250 kg

Tischhöhe 1004 mm

Abstand Spindelnase - Tisch 94 - 704 mm

Ausladung Spindel - Ständer 405 mm

Spindeldrehzahl 50 - 18000 U/min. Stufenlos

Spindelantrieb 10,2 kW (60% ED)

Max. Drehmoment 70 Nm (bis 1240 U/min)

Spindelaufnahme SK 30 / DIN 69871A

Anzugbolzen DIN 69872

Bohrleistung in Stahl 25 mm

Fräsleistung in Stahl / Aluminium 100 / 700 cm³/min

Gewindeschneiden in Stahl / Aluminium M20 / M24

Werkzeugwechsler 24 fach

Werkzeugwechselzeit ca. 6 sec.

Span zu Span Zeit ca. 8 sec.

Steuerung Heidenhan TNC 426

Netzanschluß 400 Volt, 50 Hz

Anschlussleistung 20 kW

- Elektronisches Handrad Heidenhain HR410

- 3D Taster Renishaw MP12

- Werkzeugvermessungssystem

Erstellt am 14.06.2026.

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.

- TFT Display
- Direktes Wegmesssystem
- Kühlmiteleinrichtung 200 Liter nebenstehend
- Spindelkühlaggregat nebenstehend
- Zentralschmierung Vogel
- Luftversorgung 6 bar 40 - 200 l/min
- Ölnebelabsaugung
- Einschaltzeiten:
 - Steuerung ein 97000 h
 - Maschine ein 80000 h
 - Programmlauf 42000 h

Platzbedarf L x B x H 2000 x 1700 x 3000 mm

Gewicht ca. 3,2 ton.

guter Zustand