

## 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 cm<sup>3</sup>/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 30.04.2026.

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