

Fräsmaschine - Universal isel Germany AG Premium 4820 Laser



Leider ist die Maschine bereits verkauft.

Lagernummer:	0400709
Maschinenart:	Fräsmaschine - Universal
Fabrikat:	isel Germany AG
Typ:	Premium 4820 Laser
Baujahr:	2003
Steuerungsart:	CNC
Ursprungsland:	Deutschland
Lagerort:	Leipzig 1
Lieferzeit:	sofort
Frachtbasis:	ab Standort, frei verladen
Preis:	Auf Anfrage



Technische Details

x-Weg:	375 mm
y-Weg:	175 mm
z-Weg:	155 mm
Steuerung:	PC Base (Isel)
Spindelaufnahme ISO:	SK20
Spindeldrehzahl::	0 - 28 000 / steples U/min
Vorschub::	x/y/z: 5000 (Eilgang) mm/min
Schnittstelle:	RS 232
Werkzeugmagazin:	10 places
Aufspanntisch:	BxT: 600x400 mm
Tischbelastung:	0,2 t
Gesamtleistungsbedarf:	kVA
Maschinengewicht ca.:	0,9 t
Abmessung Maschine ca. LxBxH:	1,6 x 1,1 x 1,9 m

Zusatzinformationen

Anwendung:

- Ein Bearbeitungszentrum/Fräsmaschine mit mehreren Linearachsen bzw. Drehachsen.
- Einsatz für: Fräsen, Gravieren, genauen Messen (je nach Ausstattung)
- Kühlung erfolgt über Ölnebel, die Arbeitsspindel wird luftgekühlt
- pneumatische Werkzeugspannung
- Anschluss für Ölnebelabsaugung vorhanden

besondere Eigenschaften:

- Mineralbett
- 4. Achse ist im E-Schrank vorgerüstet
- Werkzeugmeßtaster
- Rechner: Intel Premium III Prozessor, Festplatte 40GB; Microsoft Windows NT 4.0
- Software für Werkstückmessung
- Laserscanner für Werkstückvermessung

Fräsmaschine - Universal isel Germany AG Premium 4820 Laser



Zubehör: siehe Foto vergleichbar u.a.

- 2 Stück Werkzeughalter
- 2 Stück Werkzeuge
- 3 Stück Zahnriemen (gebraucht)
- 1 Stück Messfühler
- 1 Stück Lupe