

## Technisches Datenblatt



### PRIMA CON PFM 4024-5D Hochpräzisions-Fräsmaschine

Preis auf Anfrage zzgl. MwSt.

Artikelnummer:	
Zustand:	Gebrauchtmaschine
Kategorie:	Fräsmaschine
Maschinentyp:	PFM4024-5D S.N. 04104
Baujahr:	2009
Steuerung:	Heidenhain iTNC530 / NC-Nr. 340490 05 SP7
	Programmlauf: 23044 h / Maschine EIN: 27606 h / Spindel 5848 h
Drehzahl:	42000 U/min
Verfahrensweg X/Y/Z (mm)	400/240/350
Werkzeugaufnahme:	HSK-E40

### Spindel:

Technologie:	Motorspindel
Drehzahl:	42.000 U/min. / GMN Öl-Luft-Schmierung
Leistung (max.)	24,2 KW
Werkzeugaufnahme:	HSK-E40

## NC-Schwenkrundtisch:

B-Achse:	-113°/+20°
C-Achse:	360°Endlus
Werkstückspannung:	EROWA ITS115

## Allgemein:

Werkzeugmagazin:	60 Plätze
Eilgang in X/Y/Z:	40m/min
Betriebsspannung:	3 x 400 V
Maschinengewicht:	ca. 4 t (Maschine + Kühlschmierstoffanlage)
Raumbedarf:	2,2 x 1,9 (b/t) h = 2,2 m + ggf. Absaugung

## Ausstattung/Zubehör:

Späne-Management:	Kratzbandförderer
Kühlmittelmanagement:	Wasser Wärmetauscher
Werkstückvermessung:	BLUM-Laser
Automation I:	12 Fach Palettenwechsler EROWA ITS115
Automation II:	
Weiteres Zubehör:	Handrad, Werkzeugwechsler 60-fach, Paletten-Wechsler 12-fach Späneförderer, Vollstrahlschmierung, Wannenspülung, Laser zur Werkzeugvermessung Blum, 3D Taster Renishaw, Kühlaggreat Rittal, Wärmetauscher National Lap, Absaugung AFS 600, Reitstock, Werkzeuginnenkühlung IKZ, Minimalmengen Schmiergerät

## Produktbilder:



