



(CNC-) Fräsmaschinen, Werkzeugfräsmaschinen CNC & konventionell

## Werkzeugfräsmaschine Deckel FP4 M Aktiv

Artikelnummer: **07-07-234**

Hersteller: **Deckel**

Lieferzeit: **auf Anfrage**

- Sehr guter Allgemeinzustand
- Lieferzeit: sofort verfügbar
- Maschine werkstattgeprüft, Unter Strom

Baujahr: **ca.1988**

L x B x H: **ca.2300x1800x1800mm**

Gewicht: **ca.1750kg**

### Maschinenbilder

## Technische Daten

Digitalanzeige:	3-Achsen Aktiv Digitalanzeige Heidenhain TNC 113
<b>Verfahrwege:</b>	
X-Achse:	ca.500mm
Y-Achse:	ca.400mm
Z-Achse:	ca.400mm
<b>Spindel:</b>	
Drehzahlbereich:	ca.50-2500 U/min
Werkzeugaufnahme:	ISO 40
Antriebsleistung:	ca.6,0kW
Werkzeugklemmung:	automatisch
Vorschübe&Eilgänge:	in alle 3 Achsen
Vorschubbereich:	ca.8-630mm/min
Eilgänge:	ca.3,0m/min

### Zubehör

- Vertikal- & Horizontal Fräseinrichtung
- Kühlmiteleinrichtung
- Komplette Maschinendokumentation
- Diverse Spannschlüssel
- Horizontal-Spindelabdeckkappe
- Sicherheitshandräder
- Zentralschmierung
- Not Aus
- Schwenkbares Bedienpult
- Spindelbremse
- Maschinenfüße

Weiteres Zubehör auf Anfrage

Preis und weitere technische Daten auf Anfrage