FPS
Werkzeugmaschinen GmbH

Birkerfeld 34
83627 Warngau
Tel. +49 (0)8024 / 9905-37
E-Mail schulung@fps-germany.com
www.fps-germany.com

Datenblatt




# DECKEL

## FP4 CC 2807

mit Siemens Steuerung
Artikelnummer : **4690**

Ausführung: **Generalüberholt /**
modernisiert / neuwertig

**Bauart**

Die Maschine ist von ihrer Konstruktion und Bauart her sehr stabil und sehr robust. Durch die gute Zugänglichkeit ist sie außerordentlich bedienerfreundlich.

**Steuerung**

CNC Bahnsteuerung Siemens

**Anwendungsmöglichkeit**

Leicht zu programmierende 3D Bahnsteuerung mit farbiger grafischer Unterstützung, DIN/ ISO Programmierung oder über das Programm Sinumerik ShopMill. Parallelprogrammierung möglich inklusive 3D Simulation und Messzyklen.

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| **Verfahrwege** | X / Y / Z 600 / 500 / 500 mm |
| **Werkzeug-aufnahme** | SK40 DIN 69872 |
| **Anzugssystem** | Hydromechanisches Spannsystem SK40 mit Anzugbolzen DIN 2080 oder DIN 69872 |
| **Arbeitsspindel** | Vertikal und horizontal. Manuell ausfahrbare Pinole vertikal 80 mm. Fräskopf manuell schwenkbar +/- 90 ° |
| **Drehzahlbereich** | 0-6300 U/min geometrisch gestuftes Direktgetriebe für maximales Drehmoment / Fräsleistung an der Arbeitsspindel |
| **Vorschub** | 2 -10000 mm/min stufenlos regelbarer Vorschub |
| **Eilgang** | 10000 mm / min |
| **Winkeltisch** | 530 x 900 mm max. Belastung 450 kg |

**Schaltschrankelektronik Modifiziert / modernisiert**

**Modifizierung und Modernisierung** mit **berührungssicherer** Schaltschrankelektronik entsprechend den aktuellen Vorschriften der Berufsgenossenschaften **BGVA 3 / DIN-EN 60204-1**

**Optionen**

E -Handrad /NC - Rundtisch / NC -Teilapparat / Universaltisch
Sonderlackierung usw.