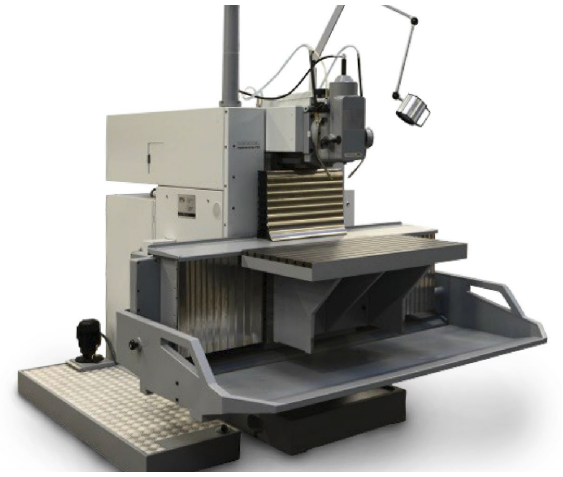
FPS
Werkzeugmaschinen GmbH

Birkerfeld 9
83627 Warngau
Tel. +49 (0)8024 / 9905-0
Fax +49 (0)8024 / 91241
E-Mail vertrieb@fps-germany.com
www.fps-germany.com

Datenblatt



DECKEL

FP5 NC 2806

mit Siemens Steuerung
Artikelnummer : **5590**

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 800 / 600 / 550 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 °
Klappkopf	Durch den hydraulisch unterstützten Klappkopf ist ein sehr schnelles und bequemes Wechseln von Vertikal- auf Horizontalbearbeitung möglich
Drehzahlbereich	0-6300 U/min geometrisch gestuftes Direktgetriebe für maimales Drehmoment / Fräsleistung an der Arbeitsspindel
Vorschub	0 -6300 mm/min stufenlos regelbarer Vorschub
Eilgang	6000 mm / min
Winkeltisch	1100 x 550 mm max. Belastung 600 kg

FPS
Werkzeugmaschinen GmbH

Birkerfeld 9
83627 Warngau
Tel. +49 (0)8024 / 9905-0
Fax +49 (0)8024 / 91241
E-Mail vertrieb@fps-germany.com
www.fps-germany.com

Datenblatt

Schaltschrankelektronik
Modifiziert / modernisiert

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

Optionen

E -Handrad /Vollschutzkabine/ Spänewanne/ NC - Rundtisch / NC - Teilapparat /Sonderlackierung usw.
