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

FP5 NC 2806

mit DECKEL Dialog 4 Steuerung

Artikelnummer : **5540**

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 DECKEL Dialog 4

Anwendungsmöglichkeit

Leicht zu programmierende 3D Bahnsteuerung mit grafischer Unterstützung, Dialogführung bei der Eingabe der Bohr – und Fräszyklen, Editorfunktionen, übersichtliche Programm und Werkzeugverwaltung, Parameterprogrammierung möglich

Technische Daten

Verfahrwege	X / Y / Z 710 / 600 / 445 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	1 -3600 mm/min stufenlos regelbarer Vorschub
Eilgang	6000 mm / min
Winkeltisch	1000 x 550 mm max. Belastung 600 kg

FPS
Werkzeugmaschinen GmbH

Birkerfeld 34
83627 Warngau
Tel. +49 (0)8024 / 9905-37
E-Mail schulung@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 /Universaltisch/
Sonderlackierung usw.