Birkerfeld 9
83627 Warngau
Telefon: +49 (0) 8024 / 9905 - 0
Fax: +49 (0) 8024 / 9905 - 55
E-Mail: vertrieb@fps-germany.com
www.fps-germany.com

Hersteller von Universal – Fräs- und Bohrmaschinen

DECKEL

FP42 NC 2387-100

mit DECKEL Dialog 4 Steuerung

Artikelnummer : **4750**

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 1170 / 500 / 370 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	31,5-6300 U/min geometrisch gestuftes Direktgetriebe für maximales Drehmoment / Fräsleistung an der Arbeitsspindel
Vorschub	2 -3600 mm/min stufenlos regelbarer Vorschub
Eilgang	4000 mm / min
Winkeltisch	1400 x 555 mm max. Belastung 2000 kg

Birkerfeld 9
83627 Warngau
Telefon: +49 (0) 8024 / 9905 - 0
Fax: +49 (0) 8024 / 9905 - 55
E-Mail: vertrieb@fps-germany.com
www.fps-germany.com

Schaltschrankelektronik Modifiziert / modernisiert	**Modifizierung und Modernisierung** mit **berührungssicherer** Schaltschrankelektronik entsprechend den aktuellen Vorschriften der Berufsgenossenschaften **BGVA 3 / DIN-EN 60204-1**
Optionen	E -Handrad / Spritzschutzkabine / Spänewanne/ NC - Rundtisch / NC -Teilapparat /Sonderlackierung usw.