



## DECKEL

### FP2NC 2801

mit Deckel Dialog 4 Bahnsteuerung  
Artikelnummer : **2540**

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. Die Maschine kann auch mittels mechanischer Handräder verfahren werden.

#### 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 300 / 220 / 400 mm

**Werkzeug-  
aufnahme** SK40 DIN 69871

**Anzugssystem** Hydromechanisches Spannsystem SK40  
mit Anzugbolzen DIN 2080 oder DIN 69872

**Arbeitsspindel** Vertikal und horizontal , vertikal 80 mm und  
horizontal 60 mm manuell ausfahrbar.  
Fräskopf manuell schwenkbar +/- 90 °

**Drehzahlbereich** 31,5 – 3150 U/min geometrisch gestuftes  
Direktgetriebe für maximales Drehmoment / Fräsleistung  
an der Arbeitsspindel

**Vorschub** 1 -3600 mm/min stufenlos regelbarer Vorschub

**Eilgang** 4000 mm / min

**Winkeltisch** 620 x 390 mm max. Belastung 250 kg

#### Schaltschrankelektronik Modifiziert / modernisiert

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

## Optionen

Maschinenleuchte / E -Handrad / Spänewanne /  
Spritzschuttkabine / Schutzbalg in der Z Achse /  
4. Achse wie NC - Rundtisch / NC -Teilapparat  
Gegenlager / Sonderlackierung usw.

---