



DECKEL

FP3AT 2831

mit DECKEL Dialog 11 Bahnsteuerung
Artikelnummer : **3550**

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 11

Anwendungsmöglichkeit

Leicht zu programmierende 3D Bahnsteuerung mit farbiger grafischer Unterstützung, Dialogführung bei der Eingabe der Zyklen, Konturzugrechner, Editorfunktionen, übersichtliche Programm und Werkzeugverwaltung, Parallelprogrammierung möglich.

Werkzeugwechsler

Anzahl der Werkzeuge	20
Max. Werkzeugdurchmesser	80 mm
Max. Werkzeuglänge	300 mm
Max. Werkzeuggewicht	6 kg

Technische Daten

Verfahrwege X / Y / Z 400 / 400 / 400 mm

Werkzeugaufnahme SK40 DIN 69871

Anzugssystem Hydromechanisches Spannsystem SK40 mit Anzugbolzen DIN 69872

Arbeitsspindel Vertikal und horizontal..
Fräskopf manuell schwenkbar +/- 90 °

Drehzahlbereich 40 – 4000 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 700 x 460 mm max. Belastung 350 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 / Schutzbalg in der Z Achse
4. Achse wie NC - Rundtisch / NC -Teilapparat
Gegenlager / Sonderlackierung usw.
