



## AVIA - FNE 50N

### Fräsen

- Stabile Konstruktion für höchste Genauigkeit
- Großer Arbeitsplatz mit Kabine
- Für bis zu 500 kg Werkstückgewicht

## Technische Details

### SPEZIFIKATION

### FNE 50N

Abmessungen LxBxH ca.	2450x3200x2100 mm
Gewicht ca.	2900 kg
Verfahrwege X / Y / Z	800 (1000 opt.) / 500 / 420 mm
T-Nuten: Anzahl / Breite / Abstand	5 / 18 / 100 mm
Spindelkonus	Array
Anzugsbolzen	Array
Max. Drehzahl Horizontalspindel	4000 U/min
Max. Drehzahl Vertikalspindel	4000 / 8000 (opt.) U/min
Spindelleistung S1 / S6 (25%)	7,5 / 13 KW
Spindeldrehmoment S1 / S6 (25%)	198,8 / 345,3 Nm
Hauptmotor	Array
Handverstellung der Pinole	80 mm
Max. Schwenkwinkel Vertikalkopf	+/- 45 grd
Min./Max. Abstand Spindelnase zur Tischoberfläche	115 / 535 mm
Vorschubregelung	Array
Vorschubgeschwindigkeit X / Y / Z	2 / 2 / 2 m/min
Eilganggeschwindigkeit X / Y / Z	5 / 5 / 5 m/min
Max. Tischbelastung	500 kg

**SPEZIFIKATION****FNE 50N**

Werkzeuglösen, -spannen in der Spindel	Array
Werkzeugaufnahme	Array
Digitalanzeige	Array
Streckensteuerung	Array
CNC-Steuerung	Array
Ausführung	CNC

## Dienstleistungen

**DIENSTLEISTUNG****ÜBERNIMMT MAVEG****ÜBERNIMMT HERSTELLER**

Schulung	✓	
Beratung	✓	
Transport	✓	
Ersatzteile	✓	
Inbetriebnahme	✓	
Vertretung	✓	
Gewährleistung	✓	
Expertenwissen	✓	
Wartung	✓	