



## AVIA – FNX 30N

### Fräsen

- Stabile Konstruktion
- Bedienerfreundliche Maschinen
- Grosses Angebot an optionaler Ausrüstung

## Technische Details

### SPEZIFIKATION

### FNX 30N

Werkzeugaufnahme	DIN 2080
CNC-Steuerung	Heidenhain TNC 620 HSCI
T-Nuten: Anzahl / Breite / Abstand	5 / 14 / 63 mm
Max. Tischbelastung	200 kg
Verfahrwege X / Y / Z	400 / 315 / 350 mm
Min./Max. Abstand Spindelnase zur Tischoberfläche	100 / 450 mm
Vorschubregelung	stufenlos
Vorschubgeschwindigkeit X / Y / Z	2 / 2 / 2 m/min
Eilganggeschwindigkeit X / Y / Z	5 / 5 / 3 m/min
Spindelkonus	ISO 40
Max. Drehzahl Horizontalspindel	3000 U/min
Max. Drehzahl Vertikalspindel	3000 U/min
Spindelleistung S1 / S6 (25%)	5,5 / 9,5 KW
Hauptmotor	digital gesteuert
Spindeldrehmoment S1 / S6 (25%)	45 / 78,3 Nm
Abmessungen L×B×H ca.	1520x2130x1950 mm
Gewicht ca.	1700 kg
Ausführung	CNC

---

**SPEZIFIKATION****FNX 30N**

---

## Dienstleistungen

<b>DIENSTLEISTUNG</b>	<b>ÜBERNIMMT MAVEG</b>	<b>ÜBERNIMMT HERSTELLER</b>
Schulung	✓	
Beratung	✓	
Transport	✓	
Ersatzteile	✓	
Inbetriebnahme	✓	
Vertretung	✓	
Gewährleistung	✓	
Expertenwissen	✓	
Wartung	✓	

---