



**DN**  
SOLUTIONS

**MATO**

## PUMA 2100SY II (Built-in)

300-0241

### TECHNISCHE DATEN

Fräsfunktion mit C-Achse	enthalten
Gegenspindel	enthalten
Y-Achse	enthalten
Spannfuttergröße Hauptspindel	8" (204mm)
Stangendurchlass mm	65
Verfahrwege X / Y / Z mm	260 590 105 (±52,5)
Eilgang X / Z mm	30 30 10
Haupt Max. Spindeldrehzahl	5.000
Haupt Spindelleistung	22
Rechte Max. Spindeldrehzahl	6.000
Rechte Spindelleistung	15
Max. Drehdurchmesser mm	406
Max. Drehlänge mm	520
Drehwerkzeug U/min	5.000
Werkzeugplätze	12
Werkzeugaufnahme	BMT45/55/65
Führung	Flachführung
Steuerungshersteller	Fanuc
Steuerungstyp	F0i Touch
Späneförderer	



Abbildung ähnlich

L: 3.190 mm | B: 1.945 mm | H: 2.163 mm | 5.550 kg

### Ausstattungs-Highlights

- Kombinierte Spindellagerung mit Schulter- und Rollenlagern
- Energiesparfunktion der Beleuchtung, Achsantriebe, Hydraulik und dem Bildschirm
- Wärmeabfuhrschacht am Spindelkasten
- Hohes Drehmoment an der Spindel
- Große Servicezugänge an der Maschinenverkleidung
- Gehärtete Flachführungen
- Eilgänge bis 30 m/min
- Optimale Wärmeableitung durch gekapseltes Maschinenbett, Leitbleche und aktive Belüftung
- Zusätzliches Temperaturmanagement bei Maschinen mit Y-Achse

### Hauptmerkmale:

Modulares horizontales Drehzentrum mit hohem Drehmoment, sowie optional angetriebenen Werkzeugen, Gegenspindel und Y-Achse zur Komplettbearbeitung. Ideal für die Zerspanung anspruchsvoller Materialien. Universell einsetzbar und beste Dämpfungseigenschaften durch Flachführungen. Höchste Modularität für Ihre Ansprüche.

Zwischenverkauf vorbehalten. Irrtum vorbehalten.  
Weitere Ausstattungsoptionen auf Anfrage.