

# Doosan PUMA 2600SY

## 6-Achs-CNC-Drehzentrum



**Spitzenweite:** 760 mm

**Umlauf Ø:** 780 mm

**Spindelbohrung:** 86 mm

ARTIKELNR.  
100201

VERFÜGBARKEIT  
● Lager Laakirchen

- Doosan-Fanuc CNC-Steuerung
- Breuning-Irco ILS RBK 10012 Stangenlader
- Baujahr 2011

## Technische Daten

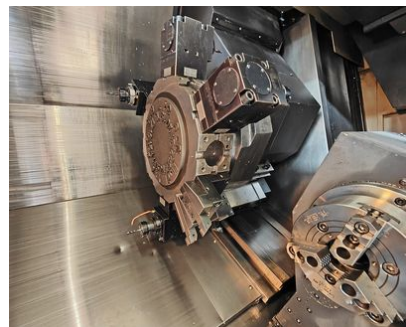
### Kapazität:

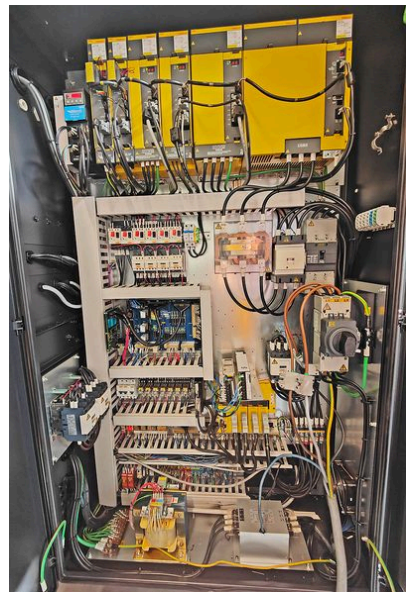
**Umlauf-Ø über Bett:**

780 mm

<b>Umlauf-Ø über Schlitten:</b>	630 mm
<b>Empf. Dreh-Ø:</b>	255 mm
<b>Max. Dreh-Ø:</b>	376 mm
<b>Max. Drehlänge:</b>	760 mm
<b>Stangenladekapazität:</b>	76 mm
<b>Spindel:</b>	
<b>Spindelgeschwindigkeit Riementyp:</b>	3500 U/min
<b>Spindelnase:</b>	ASA A2#8
<b>Spindellager-Ø:</b>	140 mm
<b>Spindeldurchgang Ø:</b>	86 mm
<b>Min. Spindelindexierungswinkel (C-Achse):</b>	0,001 °
<b>Gegenspindel-Geschwindigkeit (integriert):</b>	6000 U/min
<b>Gegenspindelnase:</b>	ASA A2-5
<b>Gegenspindellager-Ø vorne:</b>	90 mm
<b>Gegenspindeldurchgang Ø:</b>	62 mm
<b>Min. Gegenspindelindexierungswinkel (C-Achse):</b>	0,001 °
<b>Werkzeugrevolver:</b>	
<b>Anzahl Werkzeugstationen:</b>	12
<b>Werkzeug-Aussen-Ø:</b>	25 mm
<b>Bohrstangen-Ø:</b>	50 mm
<b>Indexierungszeit (1. Schwenkzeit):</b>	0,15 s
<b>Spindelgeschwindigkeit der angetriebenen Werkzeuge:</b>	5000 U/min
<b>Vorschübe:</b>	
<b>X-Achse:</b>	260 (72+188) mm
<b>Z-Achse:</b>	830 mm
<b>Y-Achse:</b>	102 (± 51) mm
<b>B-Achse:</b>	830 mm
<b>Eilgang X-Achse:</b>	30 m/min
<b>Eilgang Z-Achse:</b>	30 m/min
<b>Eilgang Y-Achse:</b>	10 m/min

<b>Eilgang B-Achse:</b>	30 m/min
<b>Motoren:</b>	
<b>Hauptspindelmotor:</b>	22 kW
<b>Gegenspindelmotor:</b>	7,5 kW
<b>Spindel für angetriebene Werkzeuge:</b>	5,5 kW
<b>Vorschubmotoren X-/Z-/Y-/B-Achse):</b>	3,0 / 4,0 / 3,0 / 3,0 kW
<b>Kühlmittelpumpe:</b>	0,4 kW
<b>Elektrischer Anschluss:</b>	
<b>Stromversorgung:</b>	54,55 kVA
<b>Abmessungen:</b>	
<b>Maschinenmaße BxHxT:</b>	3600 x 2163 x 1863 mm
<b>Maschinengewicht:</b>	6450 kg
<b>Breuning Stangenlader:</b>	
<b>Max. Stangen-Ø:</b>	5 - 100 mm
<b>Max. Stangenlänge:</b>	250 - 1250 mm
<b>Tischfläche:</b>	650/900 x 1250 mm
<b>Führungskanäle:</b>	10 / 20 mm
<b>Motorleistung:</b>	2,0 kW







**ZIEGLER Maschinenwelt GmbH**

Gewerbegebiet Süd 6  
4664 Laakirchen  
Österreich

**Infoline: +43 7613 8282**

**Montag - Freitag: 8:00 - 16:00 h**  
Maschinenbesichtigungen bitte  
nach Terminvereinbarung!

**ZIEGLER Maschinen & Werkzeuge**

Kemating 16  
4661 Roitham am Traunfall  
Österreich