



DN
SOLUTIONS

MATO

PUMA 700M

PUMA 700M

TECHNISCHE DATEN

Fräsfunktion mit C-Achse	enthalten
Spannfuttergröße Hauptspindel	24" (610mm)
Stangendurchlass mm	164
Verfahrwege X / Y / Z mm	470 1650
Eilgang X / Z mm	12 16
Haupt Max. Spindeldrehzahl	1.500
Haupt Spindelleistung	55/45/37
Haupt Spindel Drehmoment	8.076
Max. Drehdurchmesser mm	900
Max. Drehlänge mm	1.600
Drehwerkzeug U/min	3.000
Werkzeugplätze	12
Werkzeugaufnahme	BMT85
Führung	Flachführung
Steuerungshersteller	Fanuc
Späneförderer	



Abbildung ähnlich

L: 5.756 mm | B: 3.160 mm | H: 2.590 mm | 16.500 kg

Ausstattungs-Highlights

- Schnittkraftüberwachung
- Gewindeschneiden mit festem Einstiegspunkt
- 3-Farbenwarnleuchte
- Kühlmittelpumpe 14,5 bar
- Ölabscheider

Hauptmerkmale:

Universales Hochleistungsdrehzentrum ermöglicht die Schwerzerspannung mit unterbrochenem Schnitt, hochpräzise Wellenfertigung bis hin zur Komplettbearbeitung durch angetriebene Werkzeuge und Y-Achse.

Beste Dämpfungseigenschaften durch Meehanite Feinkorn-guss mit extrabreiten, angegossenen und gehärteten Flachführungen sorgen für Stabilität und Zuverlässigkeit bis zu einer Drehlänge von 5 Metern.

Hauptmerkmale:

- Leistungsstarker Spindeltrieb mit mechanischem Getriebe
- Sehr hohes Drehmoment
- Großer Arbeitsraum mit bester Zugänglichkeit
- Eilgänge bis 16 m/min
- Optionale BigBore Variante mit Spindeldurchlass 375 mm (Puma 800 B)

Zwischenverkauf vorbehalten. Irrtum vorbehalten.
Weitere Ausstattungsoptionen auf Anfrage.