



DN
SOLUTIONS

MATO

PUMA TT2100SYY

TECHNISCHE DATEN

Fräsfunktion mit C-Achse	Rollenführung
Gegenspindel	enthalten
Y-Achse	enthalten
Spannfuttergröße Hauptspindel	8" (204mm) / 8" (204
Spannfuttergröße Gegenspindel	8" (210 mm)
Stangendurchlass mm	65
Verfahrwege X / Y / Z mm	135 530 80 (±50)
Eilgang X / Z mm	30 40 15
Haupt Max. Spindeldrehzahl	5.000
Haupt Spindelleistung	22/18,5/15
Haupt Spindel Drehmoment	223
Rechte Max. Spindeldrehzahl	5.000
Rechte Spindelleistung	25/18,5/15
Rechte Spindel Drehmoment	223
Max. Drehdurchmesser mm	230
Max. Drehlänge mm	230
Drehwerkzeug U/min	6.000
Werkzeugplätze	24+24
Werkzeugaufnahme	BMT 55
Führung	Rollenführung
Eilgang mm	X1 30, X2 40, Y 15,



Abbildung ähnlich

L: 3.880 mm | B: 2.360 mm | H: 2.250 mm | 9.500 kg

Ausstattungs-Highlights

- Futtergröße Hauptspindel 210 mm (8 Zoll)
- Futtergröße Gegenspindel 210 mm (8 Zoll)
- Hochdruckkühlung durch den Revolver
- Öl Skimmer
- Kühlschmierstoffzufuhr durch die Rechte / Gegenspindel
- Teilefänger Hauptspindel / mit linker Auffangbox
- Teileentnahme mit Förderband für Haupt- und Gegenspindel
- Werkzeugvermessung Automatisch - Elektrisch
- Teileauswerfer
- Klimagerät
- Automatische Abschaltung nach Produktionsende
- Schnittstelle für Stangenlader
- 3-Farbenwarnleuchte

Hauptmerkmale:

- Integral-Motorspindel mit weitem Drehzahlbereich für Haupt- und Gegenspindel
- Y-Achse in äußerst stabiler Ausführung
- Oberer und unterer Revolver mit Y-Achse
- Oberer und unterer Revolver mit jeweils 12 angetriebenen Werkzeugplätzen
- Optimal für Serienfertigung mit hohen Stückzahlen
- Die linke und rechte Spindel und der obere und untere Revolver arbeiten unabhängig voneinander und verdoppeln so die Produktivität der Maschine
- Verschiedene Größen von $\Phi 42\text{mm}$ - $\Phi 81\text{ mm}$ für alle Arten von Stangenarbeit.
- Die Maschine bietet eine Eilganggeschwindigkeit von 40 m/min
- Hochsteife Linearrollenführungen
- Linke und rechte Spindel sind mit unabhängigem Teilegreifer und Entladesystemen ausgerüstet
- Voll automatisiertes Produktionssysteme

Zwischenverkauf vorbehalten. Irrtum vorbehalten.
Weitere Ausstattungsoptionen auf Anfrage.