

## Data Sheet

Reference No.: 55179

## Dreh- und Fräszentrum

Brand: MAZAK  
 Model: INTEGREX 200-IIIST  
 YoM, approx.: 2005 gebraucht  
 Reconditioned:  
 Controls: CNC Steuerung MAZATROL 640 MT PRO



### Funktionalität

Anzahl Spindeln: 2  
 Angetriebene Werkzeuge: ja

### Weitere Daten:

X1-Achse: 580 mm  
 X2-Achse: 150 mm  
 Y-Achse: 160 mm  
 Z1-Achse: 1.045 mm  
 Z2-Achse: 1.010 mm  
 W-Achse: 1.050 mm  
 B-Achse: -30 bis 210°

### Arbeitsbereich -drehen-

Drehdurchmesser (max): 660 mm  
 Werkstück Länge max.: 1045 mm

### Hauptspindel

Drehzahlbereich bis: 4600 /min  
 Antriebsleistung: 22 kW  
 c-Achse: ja

### Gegenspindel

Drehzahlbereich bis: 5000 /min  
 Antriebsleistung: 18.5 kW  
 c-Achse: ja

### Kreuzschlitten

Eilgang Z: 50000 mm/min  
 Eilgang X: 50000 mm/min  
 Eilgang Y: 40000 mm/min  
 - Drehzahlbereich bis: 12000 /min  
 - Antriebsleistung: 18.5 kW

- Sonderaustattung
- Späneförderer
- Tooleye
- 15 bar Hochdruckpumpe
- Frässpindel synchronisiertes Gewindeschneiden
- 5-Achsen Simultanbearbeitung
- Vorbereitung für Mehrfach- und Flash Tool-Werkzeughalter
- Schnittstelle für Stangenlader
- Förderband für Fertigteile
- Vorbereitung Renishaw System
- 3-Backenfutter für Haupt- und Gegenspindel

### Werkzeugmagazin

Anzahl Werkzeugpositionen: 40  
 Werkzeugdurchmesser max.: 90 mm  
 - bei freier Nachbarposition: 125 mm  
 Werkzeuglänge max.: 300 mm  
 Werkzeuggewicht max.: 10 kg

### Verkauf über:

ProdEq Trading GmbH  
 Emanuel Unger  
 Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, Switzerland  
 +41 71 948 70 60  
 emanuel.unger@prodeq.ch

## Fotos & Dokumentation

Referenznummer: 55179

