

## Fresadora Mazak FH 880 PMC 14 PC

Centro de mecanización horizontal

Tipo de máquina: [Mazak FH 880 PMC 14 PC](#)

Control: Mazatrol M-Plus

Año de construcción 1997

Id 7888



### Datos técnicos

Carreras:

Eje X: [mm] 1.300

Eje Y: [mm] 1.100

Eje Z: [mm] 1.000

Eje B 0,001°

Avance: (X/Y/Z) [m/min.] 8

Marcha rápida: (X/Y/X) [m/min.] 24 / 24 / 20

Distancia plano mesa – nariz de husillo: [mm] 60 - 1.160

Distancia centro mesa – nariz de husillo: [mm] 200 - 1.200

Velocidad de rotación: [rpm] 35 - 7.000

Motor mandril: [kW] 30 / 22

Momento de torsión: [Nm] 1.105

Portaherramientas: DIN 69871A-50

Capacidad de la herramienta: 237

Diámetro herramienta: [mm] 135 / 260

Longitud herramienta: [mm] 500

### Características de equipo

Transportador de astillas:

sistema de refrigeración

Surtido interfaz für Knoll VRF 500-3200 (3200 Ltr Kühlmittel) / for Knoll VRF 500-3200 (3200 Ltr coolant)

Sistema de filtración Kühlmittel-Filteranlage Knoll max. 30 bar / coolant-filtration installation Knoll max. 30 bar

Sistemas de medida lineal a todos los 3 ejes

Control rotura herramienta

Preajustador herramienta

Monitoreo Mazak Überwachung B mit Infrarot Sonde / Mazak Monitoring B with Infra red probe

Cambiador herramientas TOOL HIVE

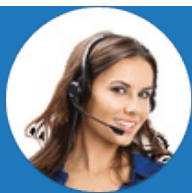
Mazak 2-D Precision Control

Programmierbare Spindelorientierung / programmable spindle orientation

Makro für B-Achse Korrekturmessung /  
Macro for B Axis correction measurement

Peso herramienta: [kg]	20
Tiempo por cambio de herramientas: [s]	3 ( tool to tool ) / 9 (chip to chip)
Sistema paletas	Palletech System
Número paletas:	14
Mesura paleta: [mm]	800 x 800
Mesa giratoria NC	
Carga máx. mesa: [kg]	2.200
Indexación mesa:	0,001°
Diámetro pieza: [mm]	1.150
Espesor pieza: [mm]	1.150
Peso máquina: [kg]	36.000

## Imágenes



CONTACTO Tel: +49 (0) 611 5101990 Correo electrónico: [info@stenzel.de](mailto:info@stenzel.de)