

Fräsmaschine Mazak Variaxis 630 5X

Universal Bearbeitungszentrum

Maschinentyp: **Mazak** Variaxis 630 5X

Steuerung: Mazatrol PC Fusion CNC 640M-5X

Baujahr: 2004

Inbetriebnahme: 12-2005

Id 11151



Alle Maschinen optional mit
SERVICE-PAKET

Abbau - Verladung - Transport - Inbetriebnahme



Technische Daten

5-Achsen-Simultan

Verfahrwege:

X-Achse: [mm] 630

Y-Achse: [mm] 765

Z-Achse: [mm] 510

A-Achse -120 / +30°

Schwenkbereich: 0,001°

C-Achse + / - 360°

Eilgang: (X/Y/Z) [m/min.] 50

Vorschub: (X/Y/Z) [m/min.] 50

Drehzahlbereich: [1/min.] 35 - 12.000

Antriebsleistung: [kW] 22 / 15

Drehmoment: [Nm] 120

Werkzeugaufnahme: SK 40

Werkzeugwechsler

Ausstattungsmerkmale

Innenkühlung (IKZ): [bar] 15

Späneförderer

EIA/ISO

Werkzeugbruchkontrolle EIA/ISO

Werkzeugvoreinstellgerät EIA/ISO

Mazak Monitoring B
Preparation(MP10, Optic)

PCMCIA Card64 MB-II

Performance CNC Optionspaket -
Zusätzliche Variablen (600 Sätze) /
Performance CNC Option Package -
Additoinal variables (600 sets)

Mazak Gewindebohren / Bohr-
Tornado (EIA) / Mazak Tapping /Boring
Tornado (EIA)

Synchrones Gewindeschneiden /
Synchronous Tapping

Spiralinterpolation: (G02.1, G03.1)

Skalierung / Scaling: (G50, G51)

Korrektur des 3D-Werkzeugs /
Correctuur of 3 D tool: (G40-G42)

Mazacc 2-D (Mazatrol & EIA/ISO)

Werkzeugplätze: 80

Ethernet

Werkzeughdurchmesser: 80 / 125
[mm]

Werkzeuglänge: [mm] 360

Max. Werkzeuggewicht: 8
[kg]

NC-Schwenkrundtisch

Tischgröße: [mm] 630 x 500

Max. Tischlast: [kg] 500

Tischindexierung: 0,001°

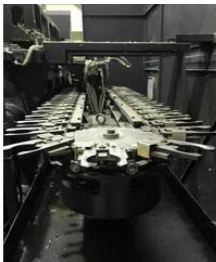
Tisch-Arbeitshöhe / Table working
height: 950 mm

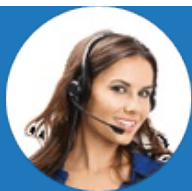
Werkstückdurchmesser: Ø 730 x 500
[mm]

Maschinengewicht: [kg] 14.500

Platzbedarf (LxWxH): 2,400 x 4,090 x 3,240
[m]

Bilder





KONTAKT Tel: +49 (0) 611 5101990 E-Mail: info@stenzel.de