

Mazak CV5-500



Artikel Nr.	92-000529
Hersteller	Mazak
Modell	CV5-500
Typ	5-Achs Bearbeitungszentrum
Zustand	VORFÜHRMASCHINE
Steuerung	Mazatrol Smooth X
Baujahr	2023

Arbeitsbereich

Verfahrweg X	730 mm
Verfahrweg Y	450 mm
Verfahrweg Z	470 mm
Schwenkbereich B-Achse	220° (±110°)
Indexierung B-Achse	0,0001°
Schwenkbereich C-Achse	360°
Tischbelastung	200 kg
Max. Werkstückdurchmesser	500 mm

Spindel

Drehzahl	18.000 U/min
Leistung	15 kW
Drehmoment	59,7 Nm
Werkzeugaufnahme	HSK-A63
Werkzeugwechsler	180 Plätze

Roboter

Werkstück Be- u. Entladesystem	Indumatic-Ultralight 100
Max. Handlinggewicht (inkl. Palette)	100kg
Palette	8 Stück
Abmessungen Palette	320mm x 320mm x 40mm

Ausstattung / Zubehör

Spänenmanagement	LNS Späneförderer
Kühlmittelversorgung	IKZ 15 bar
Werkzeugvermessung	RLP40
Werkstückvermessung	RMP 600
Dreh- Schwenktisch	5-Achs-Simultanfähig
Ölnebelabsaugung	Ölnebelabsaugung ILT Uniful V20 OEM

