

Chiron FZ 12 S five axis



Artikel Nr.	92-000527
Hersteller	Chiron
Modell	FZ 12 S five axis
Typ	5-Achs Bearbeitungszentrum
Zustand	VORFÜHRMASCHINE
Steuerung	Siemens 840 D SL
Baujahr	2023

Spindel

Drehzahl	15.000 U/min
Leistung	40 kW
Werkzeugaufnahme	HSK-A 63
Werkzeugwechsler	32 Stationen

Arbeitsbereich

Verfahrweg X	550 mm
Verfahrweg Y	400 mm
Verfahrweg Z	400 mm

B-Achse

Schwenkwinkel	+/- 120°
Auflösung Schwenkachsen	0,0001°
Wiederholgenauigkeit	+/- 5"
Drehzahl	50 U/min

C-Achse

Planscheibe	280 mm
Wiederholgenauigkeit	+/- 5"
Drehzahl	200 U/min
Antrieb	Torque-Motor

Allgemein

Werkzeugwechselzeit	0,9 sek
Eilgang (X/Y/Z)	75 m/min
Achsbeschleunigung (Y/Y/Z)	1,0 - 1,5 - 2,0 g

Ausstattung / Zubehör

Kühlmittelversorgung
Kühlmittelreinigung
Ölnebelabsaugung
Werkstückvermessung
Werkzeugvermessung
Software

Innenkühlung 30 bar
Kompaktpapierbandfilter KF 150
Absaugaggregat mit Luftreiniger
Blum Messtaster
Renishaw
Kinematics Fit

