

Axon LU-400



Artikel Nr.	89-001609
Hersteller	Axon
Modell	LU-400
Typ	5-Achs Bearbeitungszentrum
Zustand	Gebrauchmaschine
Steuerung	Siemens 840 D
Baujahr	2021

Allgemein

Spindel	Direktantrieb
Drehzahl	15.000 U/min
Leistung	16 kW
Drehmoment	80 Nm
Werkzeugaufnahme	SK 40
Werkzeugwechsler	48 Stationen

Arbeitsbereich

Verfahrweg X	400 mm
Verfahrweg Y	350 mm
Verfahrweg Z	350 mm
Dreh-/ Schwenktisch	D= 450 mm
B-Achse	+60 / -110 Grad
C-Achse	Auflösung 0,001 Grad
Drehzahl Rundtisch	25 U/min
Tischbelastung	250 kg

Sonstiges

Werkzeugmagazin	48 Werkzeuge
Eilgang	48 m/min
Beschleunigung	6,5 m/min ²
Aufstellmaße	3.200 x 2.200 x 3.000 mm
Maschinengewicht	6.800 kg

Ausstattung / Zubehör

Spänenmanagement
Kühlmittelmanagement
Messsystem
Kinematikvermessung
Werkstückvermessung
Werkzeugvermessung
Spannsystem
Automationsvorbereitung
Kinematicvermessung

Späneförderer
IKZ 40 Bar inkl. Papierbandfilter
Direkt (Linearmaßstäbe)
Heidenhain KinematicsOpt
Messtaster
Laser Renishaw
0-Punkt Spannsystem
Aut. Seitentüre, Luft durch Tischmitte
Kinematic Optimiser (Siemens)

