

Axon LU-620



Artikel Nr.	92-000465
Hersteller	Axon
Modell	LU-620
Typ	5-Achs Bearbeitungszentrum
Zustand	Neumaschine
Steuerung	Heidenhain TNC 640
Baujahr	2023

Allgemein

Spindel
Drehzahl
Leistung
Drehmoment
Werkzeugaufnahme
Werkzeugwechsler

Direktantrieb
15.000 U/min
34 kW
180 Nm
SK 40
60 Stationen

Arbeitsbereich

Verfahrweg X
Verfahrweg Y
Verfahrweg Z
Dreh-/ Schwenktisch
Tischbelastung
C-Achse

620 mm
520 mm
460 mm
D= 650 mm (5-Achs simultanfähig)
300 kg
Auflösung 0,001 Grad

Sonstiges

Eilgang X/Y/Z
Drehzahl max. B - Achse
Drehzahl max. C - Achse

36 m/min
25 U/min
25 U/min

Ausstattung / Zubehör

Spänenmanagement
Kühlmittelversorgung
Kühlmittelreinigung
Luftzufuhr
Werkstückvermessung
Werkzeugvermessung
Wegmesssystem
Kinematikvermessung
Vorbereitung

Späneförderer
Innere Kühlmittelversorgung 40 bar
Papierbandfilter
Blasluft durch die Spindel
Renishaw OMP 40
Renishaw NC4 Laser Brücke
Direkt in alle 5 Achsen
Kinematic Opt
Vorbereitung für Automation, inkl. automatischer Türe
und Medienzuführung durch den Tisch