CNC OUTLET CENTER
Welt der Werkzeugmaschinen

Technisches Datenblatt

TAKUMI H12E

Artikel Nr.	**92-000404**
Hersteller	**TAKUMI**
Modell	**H12E**
Typ	**3-Achs Bearbeitungszentrum**
Zustand	**VORFÜHRMASCHINE**
Steuerung	**Heidenhain TNC 640**
Baujahr	**2022**

Arbeitsbereich

Verfahrweg X	1.250 mm
Verfahrweg Y	950 mm
Verfahrweg Z	580 mm
Aufspannfläche (L x B)	1.360 x 960 mm
Tischbelastung max.	2.000 kg

Spindel

Technologie	Direkt angetrieben
Drehzahl	15.000 U/min
Werkzeugaufnahme	SK 40

Allgemein

Werkzeugwechsler	30-fach
Maschinenbett	Hochfester Meehanite Guss
Eilgang (X/Y/Z)	30 / 30 / 30 m/min

Ausstattung / Zubehör

Spänemanagement	Späneförderer inkl. Spänespülung im Arbeitsraum
Messystem	Direkt (Linearmaßstäbe)
Kühlluft	Programmierbare Außenkühlung
Kühlmittelmanagement	Innere Kühlmittelzuführung (IKZ 30 bar)
Temperatur Management	Aut. Spindelkühler
Einfahrunterstützung	Elektronisches Handrad
Teile- und Arbeitsraum Reinigung	Spül- und Druckluftpistole
Kühlmittelreinigung	Ölskimmer
Netzwerkanbindung	Ethernet Schnittstelle

Steuerung

Typ	Heidenhain TNC 640
Programmierunterstützung	Freie Konturprogrammierung
Zyklenprogrammierung	Erweitere Fräs- und Bohrzyklen
Simulation	Simulationsgrafik
Hilfesystem	Integriert
Schnittstellen	2 x Gigabit Ethernet, 4 x USB, RS-232-C, RS-422

Technisches Datenblatt

CNC Outlet Center GmbH
Gewerbering 6
82140 Olching