

TAKUMI H10



Artikel Nr.	92-000454
Hersteller	TAKUMI
Modell	H10
Typ	3-Achs Bearbeitungszentrum
Zustand	VORFÜHRMASCHINE
Steuerung	Heidenhain TNC 640
Baujahr	2022

Arbeitsbereich

Verfahrweg X	1.020 mm
Verfahrweg Y	700 mm
Verfahrweg Z	500 mm
Aufspannfläche (L x B)	1.050 x 700 mm
Tischbelastung max.	800 kg

Spindel

Drehzahl	15.000 U/min
Werkzeugaufnahme	SK 40

Allgemein

Werkzeugwechsler	30-fach
Maschinenbett	Hochfester Meehanite Guss
Eilgang (X/Y/Z)	32 / 32 / 32 m/min

Ausstattung / Zubehör

Spänenmanagement	Späneförderer inkl. Spänespülung im Arbeitsraum
Messsystem	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
Programmierunterstützung
Zyklusprogrammierung
Simulation
Hilfesystem
Schnittstellen

Heidenhain TNC 640
Freie Konturprogrammierung
Erweiterte Fräs- und Bohrzyklen
Simulationsgrafik
Integriert
2 x Gigabit Ethernet, 4 x USB, RS-232-C, RS-422

