

# TAKUMI H10



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

## 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

