

TAKUMI VC1052



Artikel Nr.	92-000430
Hersteller	TAKUMI
Modell	VC1052
Typ	3-Achs Bearbeitungszentrum
Zustand	Neumaschine
Steuerung	Heidenhain TNC 640
Baujahr	2023

Arbeitsbereich

Verfahrweg X	1.020 mm
Verfahrweg Y	520 mm
Verfahrweg Z	610 mm
Aufspannfläche (L x B)	1.160 x 520
Tischbelastung	750 kg

Spindel

Drehzahl	15.000 U/min Direkt
Leistung	10 kW
Werkzeugaufnahme	SK40 (BigPlus) DIN69872

Allgemein

Werkzeugwechsler	30-fach (Doppelgreifer)
Maschinenbett	Hochfester Meehanite Guss
Wiederholgenauigkeit	0,008 mm

Ausstattung / Zubehör

Spänenmanagement	Späneförderer inkl. Spänespülung im Arbeitsraum
Kühlmittelmanagement	Innere Kühlmittelzuführung (IKZ 30 bar)
Kühlluft	Programmierbare Außenkühlung
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 - Neueste Generation
Freie Konturprogrammierung
Erweiterte Fräs- und Bohrzyklen
3-D Simulationsgrafik
Integriert
2 x Gigabit Ethernet, 4 x USB, RS-232 und RS-424