MAKINO

A99-A188

Lagernummer :1006-18021



MASCHINEN-DATEN

Maschinenart : Bearbeitungszentrum - Horizontal

Fabrikat : MAKINO
Typ : A99-A188
Baujahr : 2000

Steuerungsart : FANUC Pro-3
Steuerung : FANUC Pro-3
Lagerort : Standort
Herkunftsland : Japan

Lieferzeit : nach Absprache

Frachtbasis : EXW

Preis : auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

x-Weg	1000	mm
y-Weg	1000	mm
z-Weg	950	mm
Steuerung	FANUC Pro-3	
Vorschub X/Y/Z/-Achse	1 - 50.000	mm/min
Eilgang X/Y/Z	50,00	m/min
Werkzeugaufnahme	HSK-A 100	
Drehzahl	20 - 12.000	U/min
Spindelmotor	25 / 30	kW
Drehmoment Frässpindel	420	Nm
Spindeldurchmesser im vord. Lager	110	mm
B - Achse	360 x 1	0
Palettengröße	2x 800 x 800	mm
Tischbelastung max.	1.800	kg
Werkstückgröße	1.000 x 950	mm
Werkstückhöhe - max.	1.000	mm
Werkzeugmagazin mit	188	
Werkzeuglänge - max.	475	mm
Werkzeugdurchmesser	320	mm
Werkzeuggewicht max.	20,00	kg
Gesamtleistungsbedarf	65,00	kW
Maschinengewicht ca.	24,00	t
Raumbedarf ca.	8,00 x 5,30 x 3,50	m

TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Horizontales Bearbeitungszentrum mit Steuerung FANUC Porfessional 3,

Technische Daten gemäß Herstellerangaben / Dokumentation

MAKINO

A99-A188

Lagernummer :1006-18021



elektron. Handrad, Späneförderer, Kühlmittelfilter KNOLL VRF450/2300, Kühlmittel durch die Spindel, 188-fach Werkzeugmagazin. Spindeltausch in 2023

VIDEO-LINKS

WEB-LINK

https://lagermaschinen.de/maschinen-datenblatt/Bearbeitungszentrum_-_Horizontal/MAKINO/A99-A188/1006-18021

MAKINO

A99-A188

Lagernummer :1006-18021



MASCHINEN-BILDER











