

Maschinen - Datenblatt

Maschinen-Gruppe: CNC Dreh- und Fräszentrum
 Fabrikat: YAMAZAKI MAZAK
 Typ: Integrex 400 IV S / 1500 U
 Baujahr: 2007
 Steuerungsart: CNC Mazatrol Matrix
 Herkunft: Japan
 Lieferzeit: Sofort lieferbar
 Frachtbasis: Ab Standort



Technische Details / Zubehör / Zusatz

Technische Beschreibung	Wert	Einheit
Drehdurchmesser	760	mm
Drehlänge	1.524	mm
Steuerung	Mazatrol Matrix	
Drehdurchmesser über Schlitten	660-760	mm
Stangendurchmesser	102	mm
Werkstückgewicht max. (Hauptspindel)	650	kg
Hauptspindel:		
Drehzahlbereich - stufenlos	35 - 3.300	U/min
Hauptantrieb	30	kW
max. Drehmoment	1400	Nm
Spindelbohrungsdurchmesser	112	mm
Futterdurchmesser	304	mm
c-Achse	0.0001	°
Zweite Spindel:		
Hauptantrieb	26	kW
max. Drehmoment	500	Nm
Drehzahlbereich	35 - 4.000	U/min
Spindelbohrungsdurchmesser	88	mm
Futterdurchmesser	315	mm
Werkzeugrevolver:		
Antriebsleistung	18,5	kW
max. Drehmoment	119	Nm
Werkzeugaufnahme	CAPTO 6	
Plätze im Werkzeugmagazin	40	

Angebot freibleibend (Zwischenverkauf und Irrtümer vorbehalten).

x-Achse	630	mm
y-Achse	230 (+/- 115)	mm
z-Achse	1585	mm
b-Achse	225 (-30 / +195)	°
w-Achse	1530	mm
Verfahrgeschwindigkeit:		
X- + Z-Achse	38	m/min.
y-Achse	26	m/min.
c-Achse	555	U/min.
w-Achse	30	m/min.
Vorschub - X	0-8.000	mm/min.
Vorschub - Y	0-8.000	mm/min.
Vorschub - Z	0-8.000	mm/min.
Gesamtleistungsbedarf	89	kW
Maschinengewicht ca.	13.300	kg
Raumbedarf ca.	5.110 x 2.696 x 2.798	mm