

Maschinen - Datenblatt

Maschinen-Gruppe:	Bearbeitungszentrum
Fabrikat:	STARRAG HECKERT
Typ:	HEC 800 Athletic
Baujahr:	2008
Steuerungsart:	Siemens 840-D
Lieferzeit:	nach Absprache
Frachtbasis:	ab Lager



Technische Beschreibung

Wert

Verfahrwege

Verfahrweg X:	1450 mm (längs)
Verfahrweg Y:	1100 mm (senkrecht)
Verfahrweg Z:	1300 mm
Palettengröße:	800 x 1000 mm
Tischbelastung:	2000 Kg

Spindel & Antriebe

NC-Rundtisch mit Direktantrieb	
Positionierung:	0,001°
Max. Drehzahl des Rundschalttisches:	60 U/min
Eilgang:	60 m/min
Spindelmotor:	50 KW (25%) / 28 KW (100%)
Spindeldrehmoment:	1210 NM / 680 NM
Spindeldrehzahl:	6000 U/min
Spindelkegel:	HSK 100

Werkzeugwechsler: 80 Plätze

Max. Werkzeugdurchmesser:	325 mm
Max. Werkzeuglänge:	800 mm
Max. Werkzeuggewicht:	35 Kg



Werkstückdurchmesser:	1600 mm
Werkstückhöhe:	1400 mm
Werkstückgewicht:	2000 Kg

Zubehör:

- Kühlmittel durch Spindel
- Kühlmitteldusche
- Werkzeugbruchererkennung im Werkzeugwechsler
- Spindelmotorlastüberwachung
- Spindelverlängerung um 100 mm
- Elektronisches Handrad
- Verschiedenes Werkzeug

Technische Daten ohne Gewähr. Irrtümer und Zwischenverkauf vorbehalten