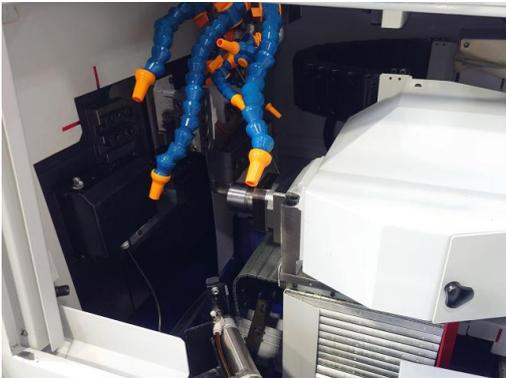


TORNOS Delta 20/5

Typ : Cnc langdrehautomat
Hersteller : TORNOS
Modell : Delta 20/5
Baujahr : 2009
Serien Nr : 52100145
Lager Nr : 10679



TECHNISCHE DATEN

- Anzahl der Achsen	: 5
- Anzahl von Spindeln	: 2
HAUPTSPINDEL	
- Max. Stangendurchmesser	: 20 [mm]
- Max. bearbeitbare Länge	: 170 [mm]
- Spindeldrehzahl	: 10000 [Upm]
- Spindeltriebleistung	: 3.7 [kW]
- Minimum Auflösung C-Achse	: 0.001 [Grad]
GEGENSPINDEL	
- Max. Stangendurchmesser	: 20 [mm]
- Spindeldrehzahl	: 10000 [Upm]
- Spindeltriebleistung	: 2.2 [kW]
- Minimum Auflösung C-Achse	: 1 [Grad]
- Anzahl von buchsenhaltern	: 1
BUCHSENHALTER 1	
- Positionen Anzahl	: 8
- Anzahl von motorisierte Positionen	: 3
- Angetriebene Werkzeuge Geschwindigkeit	: 5000 [Upm]
FRONT APPARAT	
- Positionen Anzahl	: 4
GEGENBEARBEITUNG	
- Positionen Anzahl	: 7
ELEKTRISCHE VERSORGUNG	
- Versorgungsspannung	: 400 [V]
- Gesamtantrieb	: 11 [kW]

Typ : Cnc langdrehautomat
Hersteller : TORNOS
Modell : Delta 20/5
Baujahr : 2009
Serien Nr : 52100145
Lager Nr : 10679

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

- Platzbedarf : 1640 x 1200 [mm]
- Maschinenhöhe : 1725 [mm]
- Maschinengewicht : 1950 [kg]
- Betriebsstunden : 11500 [bst.]

ZUBEHÖR

- Steuerung : Fanuc Oi TD
- Angetriebene Führungsbuchse
- Teile-Entnahme
- Teilebandförder
- Teileauswerfer
- Späneförderer
- Kühlmittelk tank
- Stangemagazin : Tornos SBF 320
- Elektrischen Transformator