

Data Sheet

Reference No.: 49050

Flexibles Fertigungssystem

Brand: CHIRON
 Model: FZ 15 W HIGH-SPEED
 YoM, approx.: 2014 gebraucht
 Reconditioned:
 Controls: SIEMENS 840 D SOLUTIONLINE



Arbeitsbereich -kubisch-

Anzahl Bearbeitungsachsen (ohne Parallelachsen):	5
.. davon simultane CNC Achsen:	3
Verfahrweg X-Achse:	730 mm
Verfahrweg Y-Achse:	400 mm
Verfahrweg Z-Achse:	360 mm

Spindel / Kopf

Drehzahlbereich bis:	15000 /min
Werkzeugaufnahme: HSK A63	
Antriebsleistung:	27 kW

Werkzeugmagazin

Anzahl Werkzeugpositionen:	187
----------------------------	-----

Werkstück Automation

Werkstück Manipulator:	
Knickarmroboter	
Speicherart: Umlaufspeicher	
Anzahl Speicherplätze:	21
Paletten Länge:	2450 mm
Paletten Breite:	610 mm

Elektrische Anschlussdaten

Anschlussspannung:	400 V
Netzfrequenz:	50 Hz

Abmessungen / Gewichte

Platzbedarf -links/rechts-:	23500 mm
Platzbedarf -vorne/hinten-:	8600 mm
Gesamthöhe:	3550 mm

Zusatzausrüstung Bohren/Fräsen

Späneförderer: ja
 Kühlmittleinrichtung: ja
 Bandfilter: ja
 CE konform: ja

Weitere Daten:

Fertigungszelle für automatisierte Produktionsprozesse bestehend aus:

- 1 x SOFLEX Anlagensteuerung
- 2 x Chiron FZ15 W Magnum High speed, Jg 2013 / 2014
- 1 x Hochregallager Kardex Shuttle XP500 mit 21 Tablaren
- 1 x 6 Achs Knickarmroboter von Motoman
- 1 x Wendeeinrichtung
- 1 x SPC Schublade
- 1 x Greifermagazin für 6 Ablageplätze
- 1 x Backenmagazin
- 1 x Stahlgitterabschrankung

Die Anlage wurde für die Produktion von Kubischen Körpern mit den Abmessungen 50x50x17 bis 61x117x61 eingesetzt.

Die eingesetzten Spannmittel haben eine Klemmgrösse von 160x160x88.5. Durch Anpassung der Spannmittel können auch grössere Teile mit dem System gehandelt werden.

Verkauf über:

ProdEq Trading GmbH
 Daniel Groetzinger
 Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, Switzerland
 +41 71 948 70 60
 daniel.groetzinger@prodeq.ch

Fotos & Dokumentation

Referenznummer: 49050

