

Data Sheet

Reference No.: 43032

Bearbeitungszentrum - Horizontal (APC)

Brand: MAKINO
 Model: A81
 YoM, approx.: 2014 gebraucht
 Reconditioned:
 Controls: CNC Steuerung MAKINO PROFESSIONAL 5



Arbeitsbereich -kubisch-

Verfahrweg X-Achse: 900 mm
 Verfahrweg Y-Achse: 800 mm
 Verfahrweg Z-Achse: 1020 mm

Tisch

Aufspannfläche (links-rechts): 630 mm
 Aufspannfläche (vorne-hinten): 630 mm
 Werkstück Gewicht (max): 1200 kg

Spindel / Kopf

Spindeltyp: horizontal
 Drehzahlbereich bis: 20000 /min
 Werkzeugaufnahme: HSK A100
 Antriebsleistung: 50 kW

Achsantriebe

Vorschub bis: 50000 mm/min
 Eilgang: 50000 mm/min

Werkzeugmagazin

Anzahl Werkzeugpositionen: 300

Elektrische Anschlussdaten

Anschlussspannung: 400 V
 Netzfrequenz: 50 Hz

Abmessungen / Gewichte

Platzbedarf -links/rechts-: 3700 mm
 Platzbedarf -vorne/hinten-: 5600 mm
 Gesamthöhe: 3410 mm
 Gesamtgewicht ca.: 16000 kg

Zusatzausrüstung Bohren/Fräsen

Arbeitsraum-Vollverkleidung: ja

Weitere Daten:

Ausstattung:
 - Maschinen TOP gewartet
 -Kühlmittleinrichtung Papierbandfilter Knoll
 Tankinhalt 3100 Liter
 -Kratzbandförderer
 -IKZ bis 70 bar (5 Druckstufen)
 -Maschine an Fastems angeschlossen (VK ohne Fastems)
 Zur INFO
 -baugleiche Maschinen 2012 auch verfügbar.

Zustand:

- Maschine ist TOP gewartet und in sehr gutem Zustand (es wurde und wird bis zu Schluss, März 23, in Stand gehalten)

Verkauf über:

ProdEq Trading GmbH
 Michael Weishaupt
 Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, Switzerland
 +41 71 948 70 60
michael.weishaupt@prodeq.ch

Fotos & Dokumentation

Referenznummer: 43032



steuerung



Tank inkl. Filter



Bearbeitungsraum