



Vertikales Bearbeitungszentrum **MAZAK VTC-820/30**

ALLGEMEIN

Projekt Nr.:	905228
Anzahl:	1 Stk.
Hersteller:	MAZAK
Typ:	VTC-820/30
Steuerung:	Mazatrol Matrix Nexus
Baujahr:	2011
Erhaltungszustand:	Gebrauchtmaschine
Spindel ein ca. (Std.):	5.620
Schichten ca.:	1-2 schichtig

BESCHREIBUNG

FRÄSEN

Verfahrweg in X 3000 mm
Verfahrweg in Y 820 mm
Verfahrweg in Z 720 mm
Max. Eilganggeschwindigkeit in X/Y/Z 50/50/50 m/min
Werkzeugaufnahme SK 40
Max. Drehzahl Frässpindel 12000 1/min
Max. Leistung bei ED 10-40/100% 22/- kW
Max. Drehmoment bei ED 10-40/100% 115/- Nm
Drehmomentstütze
Kettenwerkzeugmagazin 30 Stationen

Seite 1 von 6

Wolfgang Finken GmbH
Dornierstr. 20
71706 Markgröningen
Deutschland

Tel.: +49 (7145) 93930-0
Fax: +49 (7145) 93930-29
postbox@wolfgang-finken.de
www.wolfgang-finken.de

Amtsgericht Stuttgart: HRB722236
Ust.-Ident.-Nr.: DE252223928
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Finken



Max. Werkzeugdurchmesser 80 mm
Max. Werkzeugdurchmesser bei freien Nachbarplätzen 130 mm
Max. Werkzeuglänge 350 mm
Max. Werkzeuggewicht 8 kg
Werkzeugwechselzeit 4,7 s
Maschinentisch 3500×820 mm
Vorbereitung für aufgesetzten Rundtisch
2 Stk. Rundtisch NC-gesteuert mit Gegenlager, KITAGAWA Typ MR 250

WEITERE AUSSTATTUNG

Werkzeugvermessung
Werkzeugbruchüberwachung
Spritzschutzverkleidung mit vollgekapseltem Arbeitsraum
Beleuchtung im Arbeitsraum
Trennwand für Pendelbearbeitung
Öl-/Emulsionsnebelabsauganlage
Späneförderer
Innere Kühlmittelzufuhr
Kühlmittelpistole
Kühlmitteleinrichtung
MAHLE Kantenspaltfilter
Hochdruckpumpe 20 bar
Gewindeschneiden ohne Ausgleichsfutter

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Gesamtleistungsbedarf 68 kVA
Maschinenabmessungen (LxBxH) ca. 5250x3300x3212 mm
Maschinengewicht ca. 16300 kg

Seite 2 von 6

Wolfgang Finken GmbH
Dornierstr. 20
71706 Markgröningen
Deutschland

Tel.: +49 (7145) 93930-0
Fax: +49 (7145) 93930-29
postbox@wolfgang-finken.de
www.wolfgang-finken.de

Amtsgericht Stuttgart: HRB722236
Ust.-Ident.-Nr.: DE252223928
Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Wolfgang Finken

BEMERKUNG

Neue Kugelrollspindel in Z-Achse

Das benannte Produkt haben wir mit größtmöglicher Sorgfalt beschrieben. Da dieses aber nicht aus unserer Herstellung stammt, können die genannten Daten und die Ausstattungsdetails abweichen. Wir bitten daher, die Beschreibung als unverbindlich zu betrachten und die Daten bei einer Besichtigung eingehend zu prüfen.







