



VERTIKALDREHMASCHINEN + METALLBEARBEITUNGSMASCHINEN

HBN WERKZEUGMASCHINEN GMBH
Botzweg 40b | 47839 Krefeld | Germany
TELEFON +49 2151 62 175 90
TELEFAX +49 2151 62 175 92
MOBIL +49 171 43 58 566
INTERNET www.hbn-werkzeugmaschinen.de
E-MAIL info@hbn-werkzeugmaschinen.de

GESCHÄFTSFÜHRER Wolfgang Naedler
UST-ID.-NR. DE 119994641
HANDELSREGISTER Amtsgericht Krefeld / HRB 7655

CNC-Pick-up Vertikaldrehmaschine EMAG VL 3

Angebot:	5431
Fabrikat:	EMAG
Typ:	VL 3
Baujahr:	2006
Zustand:	gebraucht

Technische Daten

Arbeitsbereich		
Futterdurchmesser	mm	160
Umlaufdurchmesser	mm	210
Drehdurchmesser	mm	130
Werkstücklänge	mm	100
Verfahrweg – X-Achse	mm	400
Verfahrweg – X-Achse (Arbeitsweg)	mm	150
Verfahrweg – Z-Achse	mm	200
Spindelflansch nach DIN 55026	Größe	5
Spindeldurchmesser im vorderen Lager	mm	80
Spindeldrehzahlen max.	mm/min	6.500
Eilgang X-Achse	m/min	60
Eilgang Z-Achse	m/min	30



Scheibenrevolver mit angetriebenen Werkzeugen		
Scheibenrevolver	Stationen	12
Schaftdurchmesser DIN 69880	mm	40
Drehzahl max.	U/min	4.000
Drehmoment bei 10% ED	Nm	37
Drehmoment bei 25% ED	Nm	26
Drehmoment bei 100% ED	Nm	14
Elektrik und Hauptspindeltrieb Antriebsleistung		
Elektrische Ausführung – Spannung/Frequenz	V/Hz	400-480/50-60
Antriebsleistung 100% ED / 40% ED	kW	16 / 24
Drehmoment 100% ED / 40% ED	Nm	102 / 158
Maschinenmaße und Gewicht		
Maschinengewicht	kg	5.200
Maschinenmaße	mm	3.300 x 1.550
Maschinenhöhe	mm	2.300

Technische Daten unverbindlich – Zwischenverkauf vorbehalten

Ausstattung und Zusatzinformationen:

- CNC-Steuerung SIEMENS 840D
- C-Achse
- automatische Be- und Entladevorrichtung
- Umlaufende Werkstückzuführung mit Schlepprahmen
- Späneförderer
- Kühlmittleinrichtung