



Vertikale Pick-up Drehmaschine

EMAG VL 3

ALLGEMEIN

Projekt Nr.:	905623
Anzahl:	1 Stk.
Hersteller:	EMAG
Typ:	VL 3
Steuerung:	Siemens 840 D solutionline
Baujahr:	2018
Erhaltungszustand:	Gebrauchtmaschine
Programmlauf ca. (Std.):	28.500

BESCHREIBUNG

DREHEN

Max. Drehdurchmesser 210 mm

Max. Drehlänge 100 mm

Max. Umlaufdurchmesser über Bettabdeckung 210 mm

Max. Drehzahl Hauptspindel 7500 1/min

Max. Leistung Hauptspindel bei ED 10-40/100% 25/16 kW

Max. Drehmoment Hauptspindel bei ED 10-40/100% 200 Nm

Spindeldurchmesser im vorderen Lager Hauptspindel 80 mm

Spindelflanschgröße Hauptspindel Gr. 5 (DIN 55026)

Achsen an der Hauptspindeleinheit X/Z

Verfahrweg in X/Y/Z Hauptspindeleinheit 400/-/200 mm

Max. Eilganggeschwindigkeit in X/Y/Z Hauptspindeleinheit 60/-/30 m/min

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



Vorschubkraft in X/Y/Z Hauptspindeleinheit 5000/-/5000 N
Direktes Wegmeßsystem Hauptspindeleinheit X/Z
Vollspannzylinder an der Hauptspindel

Revolver unten

Anzahl der Stationen/davon angetrieben 12/12
Werkzeugaufnahme im Revolver VDI 40

WEITERE AUSSTATTUNG

Spritzschutzverkleidung mit vollgekapseltem Arbeitsraum
Beleuchtung im Arbeitsraum
Öl-/Emulsionsnebelabsauganlage
Scharnierbandspäneförderer
Auswurfhöhe Späneförderer 1250 mm
Kühlmitteleinrichtung mit Papierbandfilter
Umlaufendes Teilespeicherband
Max. Werkstückdurchmesser (27 Werkstücke mit 30-85 mm oder 18 Werkstücke mit 30-130 mm)
mm
Max. Werkstücklänge 100 mm
Automatische zentrale Ölschmierung

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Betriebsspannung 400/50 V/Hz
Netzsicherung 80 A
Gesamtleistungsbedarf 36 kVA
Maschinenabmessungen (LxBxH) ca. 2500x1900x2300 mm
Flächenbedarf der gesamten Anlage LxBxH) ca. 3600x1900x2300 mm

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

Maschinengewicht ca. 6000 kg

BEMERKUNG

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.







