



5-Achs Bearbeitungszentrum

EUMACH UMC-1000

ALLGEMEIN

Projekt Nr.:	905031
Anzahl:	1 Stk.
Hersteller:	EUMACH
Typ:	UMC-1000
Steuerung:	Heidenhain iTNC 530
Baujahr:	2014
Erhaltungszustand:	Gebrauchtmaschine
Maschine ein ca. (Std.):	7.754
Steuerung ein ca. (Std.):	8.331
Programmlauf ca. (Std.):	2.879
Spindel ein ca. (Std.):	2.471

BESCHREIBUNG

FRÄSEN

Verfahrweg in X 1000 mm
Verfahrweg in Y 800 mm
Verfahrweg in Z 700 mm
Max. Eilganggeschwindigkeit in X/Y/Z 24/24/24 m/min
Max. Vorschubgeschwindigkeit in X/Y/Z 20/20/20 m/min
Direktes Wegmeßsystem X/Y/Z/C/B
Werkzeugaufnahme HSK 63
Max. Drehzahl Frässpindel 18000 1/min

Seite 1 von 5

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. Leistung bei ED 10-40/100% 32/25 kW
Max. Drehmoment bei ED 10-40/100% 154/124 Nm
Kettenwerkzeugmagazin 52 Stationen
Max. Werkzeugdurchmesser 80 mm
Max. Werkzeugdurchmesser bei freien Nachbarplätzen 120 mm
Max. Werkzeuglänge 300 mm
Max. Werkzeuggewicht 7 kg
Werkzeugwechselzeit 4 s
Schwenkrundtisch
Schwenkeinheit NC-gesteuert
Rundtisch NC-gesteuert
Durchmesser Rundtisch 1000×800 mm
Durchmesser Werkstückschwenkbereich 1000 mm
Max. Werkstückhöhe 700 mm

WEITERE AUSSTATTUNG

IR-Werkstückmesstaster
Werkzeugvermessung mittels Laser
Spritzschutzverkleidung mit vollgekapseltem Arbeitsraum
Beleuchtung im Arbeitsraum
Späneförderer
Innere Kühlmittelzufuhr
Blasluft durch die Spindel
Kühlmittleinrichtung mit Papierbandfilter
Hochdruckpumpe 40 bar

ZUBEHÖR

100 Stk. Werkzeugaufnahmen für Bohr- und Fräswerkzeuge (ca.)
1 Stk. Werkzeugeinstellgerät

Seite 2 von 5

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



ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Maschinengewicht ca. 15000 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.





