



Vertikales Bearbeitungszentrum

## STAMA MC 531/S

### ALLGEMEIN

Projekt Nr.:	905006
Anzahl:	1 Stk.
Hersteller:	STAMA
Typ:	MC 531/S
Steuerung:	Fanuc 18i M
Baujahr:	2001
Erhaltungszustand:	Gebrauchtmaschine
Schichten ca.:	1 schichtig

### BESCHREIBUNG

#### FRÄSEN

Verfahrweg in X 1600 mm  
Verfahrweg in Y 400 mm  
Verfahrweg in Z 350 mm  
Max. Eilganggeschwindigkeit in X/Y/Z 45/45/45 m/min  
Max. Vorschubgeschwindigkeit in X/Y/Z 10/10/10 m/min  
Max. Beschleunigung in X/Y/Z 3/7/12 m/s<sup>2</sup>  
Vorschubkraft in X/Y/Z 7000/7000/12000 N  
Direktes Wegmeßsystem X/Y/Z  
Werkzeugaufnahme HSK 63  
Max. Drehzahl Frässpindel 9000 1/min  
Max. Leistung bei ED 10-40/100% 48/14 kW

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. Drehmoment bei ED 10-40/100% 154/45 Nm  
Spindeldurchmesser im vorderen Lager 65 mm  
Kettenwerkzeugmagazin 42 Stationen  
Max. Werkzeugdurchmesser 88 mm  
Max. Werkzeugdurchmesser bei freien Nachbarplätzen 125 mm  
Max. Werkzeuglänge 250 mm  
Max. Werkzeuggewicht 5 kg  
Span- zu Spanzeit 3,3 s  
Maschinentisch 2100×430 mm  
Tisch mit T-Nuten 3x14H12 (DIN 650)

## WEITERE AUSSTATTUNG

Spritzschutzverkleidung mit vollgekapseltem Arbeitsraum  
Beleuchtung im Arbeitsraum  
Trennwand für Pendelbearbeitung  
Späneförderer  
Innere Kühlmittelzufuhr  
Kühlmittelpistole  
Kühlmitteleinrichtung mit Papierbandfilter  
Hochdruckpumpe 20 bar  
Automatische zentrale Ölschmierung

## ZUBEHÖR

2 Stk. Rundtisch NC-gesteuert (horizontale Achse)

## ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Gesamtleistungsbedarf 46 kVA

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. 8500 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.









