



Doppelspindliges Bearbeitungszentrum

# SW (Schwäbische Werkzeugmaschinen) BA 400-2

## ALLGEMEIN

Projekt Nr.:	905269
Anzahl:	1 Stk.
Hersteller:	SW (Schwäbische Werkzeugmaschinen)
Typ:	BA 400-2
Steuerung:	Siemens 840 D
Baujahr:	2010
Erhaltungszustand:	Gebrauchtmaschine
Schichten ca.:	2-3 schichtig

## BESCHREIBUNG

### FRÄSEN

Verfahrweg in X 400 mm  
Verfahrweg in Y 450 (700) mm  
Verfahrweg in Z 400 mm  
Max. Vorschubgeschwindigkeit in X/Y/Z 50/50/50 m/min  
Vorschubkraft in X/Y/Z 9250 N  
Direktes Wegmeßsystem  
Werkzeugaufnahme HSK A-63  
Max. Drehzahl Frässpindel 17500 1/min  
Max. Leistung bei ED 10-40/100% 35 kW  
Max. Drehmoment bei ED 10-40/100% 120 Nm

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



Spindeldurchmesser im vorderen Lager 80 mm  
2 Stk. Horizontal angeordnete Frässpindel/-n  
Spindelabstand 400 mm  
Pneumatische Werkzeuganlagekontrolle  
Pneumatische Werkzeugkegelreinigung in Frässpindel  
Drehmomentstütze für Mehrspindelbohrköpfe  
Kettenwerkzeugmagazin 2x30 Stationen  
Max. Werkzeugdurchmesser 75 mm  
Max. Werkzeugdurchmesser bei freien Nachbarplätzen 160 mm  
Max. Werkzeuglänge 300 mm  
Max. Werkzeuggewicht 10 kg  
Span- zu Spanzeit 3,8 s  
Werkstückwechseltisch 2 fach  
2 Stk. Schwenkeinheit für Spannbrücke  
Schwenkeinheiten NC-gesteuert  
Spannbrückenauflagen

## WEITERE AUSSTATTUNG

Spritzschutzverkleidung mit vollgekapseltem Arbeitsraum  
Beleuchtung im Arbeitsraum  
Vorbereitung für zentrale Öl-/Emulsionsnebelabsauganlage  
Kratzbandspäneförderer  
Innere Kühlmittelzufuhr  
Kühlmittleinrichtung mit Papierbandfilter

## ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

Gesamtleistungsbedarf 68 kVA  
Flächenbedarf der gesamten Anlage (LxBxH) ca. 3000x4700x3000 mm  
Maschinengewicht ca. 12000 kg

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

## 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.





