



Inventarnummer: 20708

4-Achsen Bearbeitungszenter  
AXA VHC-50-6000-M/2E  
SIEMENS SINUMERIK 840 D  
2003



### Technische Daten

Anzahl Achsen total	4
Tischlänge	6400 mm
Tischbreite	1000 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	1500 kg
Längsweg (X-Achse)	6000 mm
Querweg (Y-Achse)	1000 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	1140 / 1200 mm
B-Achse Schwenkbereich	+/-90 °
Teilung des Fräskopfes (B)	0.001 °
Werkzeugmagazin Anzahl Werkzeugplätze	80
Werkzeugdurchmesser max.	100 mm
Durchmesser bei freien Nebenplätzen	180 mm
Maximale Werkzeuglänge	400 mm
Werkzeuggewicht max.	15 kg
Werkzeugwechselzeit	6 Sekunden
Werkzeugaufnahme: HSK-A	100
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	
von	45 U/min
bis	9000 U/min
Vorschübe:	
Längs von	1 mm/min
bis	9999 mm/min
Quer von	1 mm/min
bis	9999 mm/min
Vertikal von	1 mm/min
bis	9999 mm/min

Eilgang: Längs	20 m/min
Eilgang: Quer	20 m/min
Eilgang: Vertikal	15 m/min
Anschluss an Druckluft	6 bar
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Spindelmotor	24 / 45 kW
Gesamtleistungsbedarf	80 kVA
Maschinengewicht ca.	42000 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	11500 mm
Breite	4300 mm
Höhe	4500 mm
Diverses Zubehör:	
Kühlmitteleinrichtung	
Direktes Messsystem X-,Y und Z-Achse	
Späneförderer	
CNC Vertikalschwenkkopf	
Kühlmittel-/ Nebelabsaugung	











ENTWICKLUNGS-UND MASCHINENBAU GmbH  
D 48624 SCHÖPPINGEN Tel.:02555/87-0

Baujahr: 2003 Anschluss-Spg.: 3x400V/230V/N/PE

Typ: Frequenz: 50 Hz

VHC-50-6000-M/2E Anschluss-Lstg.: 69 kVA

Masch.-Nr.: 86236 Steuer-Spg.: 24 V-

Schaltplan Nr.: CAD 86236 Versicherung: max.125 A



