

HD-FA Technische Daten

X-Achse	3.000 mm
Y Achse	1.500 mm
Z Achse	650 mm
B Achse	±135°
C Achse	±360°xn
Maximale Vektorgeschwindigkeit	173 m/min.
Maximale Vektorbeschleunigung	1,73 G
Toleranz-Positionierung	±0.08 mm
Wiederholbarkeit	±0.08 mm

MASCHINENABMESSUNGEN

Maschinengröße	6168 mm x 3936 mm h= 3700 mm
Arbeitsbereich	9.000 mm x 10.000 mm (Sicherer Bereich)
Abstand der Drehtisch-Tür	4.000 mm
Maschinengewicht	16.000 kg

Materialschneidestärke in mm

Material	2 kW	3 kW	4 kW
Baustahl	12	16	20
Edelstahl	6	8	10
Aluminium (AlMg3)	6	8	12
Kupfer	6	8	10
Messing	3	5	6

Schneidkopf

Typ	3D
Fokal-Typ	Auto

Steuereinheit

CNC	SIEMENS SINUMERIK 840D SL
Bildschirm	19" Touchscreen

Filter

Kapazität	2.500 m ³ /h - 4 kW
-----------	--------------------------------

Kühler

2 kW	IPG LG 71
3 kW	IPG LG 170
4 kW	IPG LG 171

