

SAM 021996**FERRARI C.B. Art ML 45**

Gruppe	5-Achsen Bearbeitungszenter
Hersteller	FERRARI C.B.
Art	ML 45
Steuerung	HEIDENHAIN iTNC 530
Jahr	2010
Youtube video	https://youtu.be/qsls3wqWuz4



Anzahl Achsen simultan	5
Längsweg (X-Achse)	320 mm
Querweg (Y-Achse)	320 mm
Vertikalweg (Z-Achse)	320 mm
Werkstückgrösse max.:	
Länge	150 mm
Breite	150 mm
Höhe	150 mm
Max. Werkstückgewicht auf dem Tisch	20 kg
A-Achse	360 °
B-Achse Schwenkbereich	+/-115 °
Werkzeugwechsler:	
Anzahl Werkzeuge	60
Werkzeugaufnahme: ISO	V 30
Spindeldrehzahl:	
Stufenlos	
von	0 t/min
bis	40000 t/min
Vorschubgeschwindigkeit	60000 mm/min
Eilgang	60 m/min
Anschluss 50 Hz 3x	400 Volt
Spindelmotor	11 kW
Gesamtleistungsbedarf	35 kW
Maschinengewicht ca.	6000 kg
Abmessungen Maschine:	
Länge	2700 mm
Breite	2400 mm
Höhe	2900 mm

Diverses Zubehör:

Satz Werkzeughalter
 Kühlmittleinrichtung
 Späneförderer
 Beleuchtung
 Kühlmittel-/ Nebelabsaugung
 Schaltschrank Klimagerät
 Zustandsleuchte

www.mullermachines.ch

