

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

Gruppo	Centro di lavoro a 5 assi
Produttori	FERRARI C.B.
Tipo	ML 45
Controller	HEIDENHAIN iTNC 530
Anno	2010
Video youtube	https://youtu.be/qsls3wqWuz4



Numero di assi simultanea	5
Corsa longitudinale (X-asse)	320 mm
Corsa trasversale (Y-assi)	320 mm
Corsa verticale (Z-Asse)	320 mm
Superficie del pezzo mass.:	
Lunghezza	150 mm
Larghezza	150 mm
Altezza	150 mm
Peso mass. su tavola	20 kg
Asse A	360 °
Inclinazione asse B	+/-115 °
Invertitore di utensili:	
numero utensili	60
Attacco cono mandrino: ISO	V 30
Velocità mandrino:	
con variatore continuo	
da	0 t/min
fino	40000 t/min
Avanzamenti di lavoro	60000 mm/min
Avanzamenti rapidi:	60 m/min
Collegamento 50 Hz 3x	400 Volt
Motore mandrino	11 kW
Potenza totale installata	35 kW
Peso della macchina circa	6000 kg
Dimensioni macchina:	
Lunghezza	2700 mm
Larghezza	2400 mm
Altezza	2900 mm

Accessori diversi:

Set di portautensili
 Refrigerazione
 Convogliatore di trucioli
 Lampada
 Aspiratore nebbia d'olio (disoleatore)
 Armadio elettrico Condizionatore d'aria
 Luce di stato

www.mullermachines.ch

