

Industriestrasse 22 CH-2555 Bruegg

T +41 32 373 34 44 F +41 32 373 48 27 E sales@mullermachines.ch W www.mullermachines.ch

Numero di inventario: 22077

Centro di lavoro a 5 assi HEDELIUS RS 60 MAGNUM-2000 SIEMENS SINUMERIK 2009



Dati technici

Tempo di accensione37627 OraTempo di funzionamento15344 Ora

Numero di assi totale 3 / 5

Lunghezza della tavola1200 mmLarghezza della tavola600 mmDiametre della tavola circolare680 mmPeso mass. su tavola300 kg

Corsa longitudinale (X-asse) 2000 (600) mm

Corsa trasversale (Y-assi) 620 mm

Corsa verticale (Z-Asse) 520 mm

Angolo di rotazione (axe-a) +15 / -95 °

Magazzino utensili numero di posti utensile 56

Diametro massimo del utensili max. 80 mm
Lunghezza massima del utensili 330 mm
Peso del utensili mass. 8 kg
Tempo cambio utensili 3 sec

Attaco cono mandrino: SK 40 DIN 69871
Distanza attacco mandrino e tavolo 100 - 620 mm

Giri mandrino: Mandrino fresa:

con variatore continuo

 da
 50 g/min

 fino
 12000 g/min

Momento torcente mass. 121 Nm

Avanzamenti di lavoro 0 - 45000 mm/min

Avanzamenti rapidi: 45 m/min

Max. Forza di alimentazione 7000 N

Collegamento 50 Hz 3x 400 Volti

Potenza installata totale 25 kVA

Livello di rumore 77 dB (A)

Peso della macchina circa 11000 kg

Dimensioni macchina:

Lunghezza5400 mmLarghezza4300 mmAltezza3000 mm

Accessori diversi:

Set di portautensili

Cabina di protezione integrale

Refrigerazione 1250 l Pompa refrigerante alta pressione 80 bar

Aria attraverso il mandrino di fresatura

Filtro a carta

Palpatore da lavoro Renishaw

Convogliatore di trucioli

Volantino elettronico

Aspiratore nebbia d'olio (disoleatore)

Coppa dell'area di lavoro a rivestimento completo

Armadio elettrico Condizionatore d'aria































