

**SAM 022077****HEDELIUS Tipo RS 60 MAGNUM-2000**

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gruppo</b>        | Centro di lavoro a 5 assi                                               |
| <b>Produttori</b>    | HEDELIUS                                                                |
| <b>Tipo</b>          | RS 60 MAGNUM-2000                                                       |
| <b>Controller</b>    | SIEMENS SINUMERIK                                                       |
| <b>Anno</b>          | 2009                                                                    |
| <b>Video youtube</b> | <a href="https://youtu.be/h4D9L4P2ZXs">https://youtu.be/h4D9L4P2ZXs</a> |



|                                             |                  |
|---------------------------------------------|------------------|
| Tempo di accensione                         | 37627 Heures     |
| Tempo di funzionamento                      | 15344 Heures     |
| Numero di assi totale                       | 3 / 5            |
| Lunghezza della tavola                      | 1200 mm          |
| Larghezza della tavola                      | 600 mm           |
| Diametro della tavola circolare             | 680 mm           |
| Peso mass. su tavola                        | 300 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 s              |
| Attacco cono mandrino: SK                   | 40 DIN 69871     |
| Distanza attacco mandrino e tavolo          | 100 - 620 mm     |
| Giri mandrino:                              |                  |
| Mandrino fresa:                             |                  |
| con variatore continuo                      |                  |
| da                                          | 50 t/min         |
| fino                                        | 12000 t/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 Volt         |
| Potenza installata totale                   | 25 kVA           |
| Livello di rumore                           | 77 dB (A)        |
| Peso della macchina circa                   | 11000 kg         |
| Dimensioni macchina:                        |                  |
| Lunghezza                                   | 5400 mm          |
| Larghezza                                   | 4300 mm          |
| Altezza                                     | 3000 mm          |

**Accessori diversi:**

Set di portautensili

Cabina di protezione integrale

Refrigerazione

1250 l

[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)

Pompa refrigerante alta pressione  
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

80 bar



[www.mullermachines.ch](http://www.mullermachines.ch)







