

**SAM 023563****HERMLE Type B 300**

|                      |                                                                         |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>Groupe</b>        | Centre d'usinage 5 axes                                                 |
| <b>Fabricant</b>     | HERMLE                                                                  |
| <b>Type</b>          | B 300                                                                   |
| <b>Commande</b>      | Heidenhain iTNC 530                                                     |
| <b>Video youtube</b> | <a href="https://youtu.be/xTG64J2jsEM">https://youtu.be/xTG64J2jsEM</a> |



|                                     |                 |
|-------------------------------------|-----------------|
| Nombre d'axes total                 | 5               |
| Course longitudinale (axe-X)        | 800 mm          |
| Course transversale (Y)             | 600 mm          |
| Course verticale (axe-Z)            | 500 mm          |
| Précision de la position            | 0.008 mm        |
| Charge admise sur la table max.     | 250 kg          |
| Angle pivotant (axe-a)              | +/- 110 °       |
| Inclinaison                         | (C-Achse) 360 ° |
| Moment de serrage axe C             | 1.2 Nm          |
| Diamètre de l'outils max.           | 125 mm          |
| Longueur de l'outil max.            | 300 mm          |
| Poids de l'outil max.               | 8 kg            |
| Cône de broche :                    |                 |
| Cône de broche : HSK-A              | 63              |
| Variateur (réglage progressif)      |                 |
| de                                  | 20 t/min        |
| à                                   | 15000 t/min     |
| Avances rapide:                     | 30 m/min        |
| Accélération                        | 5 m/s           |
| Force d'alimentation maximale       | 8000 N          |
| Branchement 50 Hz 3x                | 400 Volt        |
| Puissance de la broche              | 10 / 19 kW      |
| Puissance totale installée          | 31 / 43 kVA     |
| Poids de la machine env.            | 8500 kg         |
| Changeur d'outils:                  |                 |
| Nombre de positions                 | 30              |
| Dispositif d'arrosage               | 1000 l          |
| Arrosage par le centre de la broche |                 |
| Filtration par papier               |                 |
| Contrôle bris d'outils              | BLUM            |
| Table tournante CN                  |                 |
| Manivelle électronique              |                 |
| Aspiration brouillard d'huile       |                 |





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





