



## SL 2500LSY

**Anné: 2024**

### Données techniques

Siemens 828-0 – Model A

|  |             |
|--|-------------|
| Alimentation électrique                | 45/220kVA/V |
| Taille du mandrin                      | 8"/6"       |
| Diamètre de rotation au-dessus du banc | 650mm       |
| Diamètre de tournage maximal           | 360mm       |
| Diamètre de fraisage maximal           | 374 mm      |
| Longueur de tournage maximale          | 1284mm      |

### Verfahrwege

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Course X-axes          | 235mm        |
| Course Y-Achse         | 100 (+-50)mm |
| Course X-axes          | 1.375mm      |
| Couse ZB-axes          | 1.388mm      |
| Vitesse rapide X-axes  | 18 m/min     |
| Vitesse rapide Y-axes  | 10m/min      |
| Vitesse rapide Z-axes  | 24 m/min     |
| Vitesse rapide ZB-axes | 24 m/min     |

### Broche

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Vitesse de rotation de la broche     | 4500/6000 rpm |
| Nez de broche                        | A2-6/A2-5 ASA |
| Diamètre interieur du tube de tirage | 68/36mm       |
| Alésage de la broche                 | 78/45mm       |
| Moteur broche principale             | 11/18.5kW     |
| Moteur contre-broche                 | 5.5/7.5 kW    |

### Tourelle

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Nombre de positions d'outil   | 12 (BMT65) |
| Diamètre extérieur de l'outil | 25mm       |
| Diamètre de la barre à aléser | 50mm       |
| Temps d'indexage              | 0.15sec    |
| Vitesse de l'outil rotatif    | 5000rpm    |
| Contrôle de l'outil rotatif   | 3.7/5.5kW  |

---

**Dimensions de la machine**

---

|   |        |
|---|--------|
| Longueur  | 4123mm |
| Largeur   | 2030mm |
| Höhe  | 2090mm |
| Poids   | 7500kg |
| Capacité du réservoir de liquide de refroidissement | 250L   |