



# TruLaser Station 5005

Données techniques

## TruLaser Station 5005

### PLAGE DE DÉPLACEMENT AXE

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| NOMBRE MAX. D'AXES         | 5         |
| PLAGE DE DÉPLACEMENT AXE X | 300 mm    |
| PLAGE DE DÉPLACEMENT AXE Y | 300 mm    |
| PLAGE DE DÉPLACEMENT AXE Z | 500 mm    |
| PLAGE DE DÉPLACEMENT AXE B | ± 120 °   |
| PLAGE DE DÉPLACEMENT AXE C | n x 360 ° |

### VITESSES MAX. D'AXE

|   |           |
|---|-----------|
| VITESSE AXIALE MAX. PARALLÈLE AUX AXES EN X | 6 m/min   |
| VITESSE AXIALE MAX. PARALLÈLE AUX AXES EN Y | 6 m/min   |
| VITESSE AXIALE MAX. PARALLÈLE AUX AXES EN Z | 6 m/min   |
| VITESSE AXIALE MAX. SIMULTANÉE              | 10 m/min  |
| VITESSE AXIALE MAX. AXE B                   | 15 tr/min |

### PRÉCISION DE POSITIONNEMENT

|  |        |
|--|--------|
| PRÉCISION DE POSITIONNEMENT AXES LINÉAIRES (X, Y, Z) | 0,1 mm |
| PRÉCISION DE POSITIONNEMENT AXES DE ROTATION (B)     | 0,1 °  |

### PRÉCISION DE RÉPÉTITION

|   |         |
|---|---------|
| PRÉCISION DE RÉPÉTITION AXES LINÉAIRES          | 0,03 mm |
| PRÉCISION DE RÉPÉTITION AXES DE ROTATION (B, C) | 0,03 °  |

### LASERS

|                    |   |
|--------------------|---|
| UISS. LASER MAXI   | 1000 W  |
| LASERS DISPONIBLES | TruDiode, TruDisk, TruFiber, TruMicro (laser à fibre), TruPulse |