



TruLaser Station série 5000

Dados técnicos

TruLaser Station 5005

ÁREA DE DESLOCAÇÃO DO EIXO

NÚMERO MÁX. DE EIXOS	5
ÁREA DE DESLOCAÇÃO DO EIXO, EIXO X	300 mm
ÁREA DE DESLOCAÇÃO DO EIXO, EIXO Y	300 mm
ÁREA DE DESLOCAÇÃO DO EIXO, EIXO Z	500 mm
ÁREA DE DESLOCAÇÃO DO EIXO, EIXO B	± 120 °
ÁREA DE DESLOCAÇÃO DO EIXO, EIXO C	n x 360 °

VELOCIDADES DO EIXO MÁX.

VELOCIDADE DOS EIXOS MÁX., PARALELAMENTE AO EIXO EM X	6 m/min
VELOCIDADE DOS EIXOS MÁX., PARALELAMENTE AO EIXO EM Y	6 m/min
VELOCIDADE MÁX. DOS EIXOSM PARALELO AO EIXO EM Z	6 m/min
VELOCIDADE MÁX. DOS EIXOS SIMULTÂNEA	10 m/min
VELOCIDADE MÁX. DOS EIXOS, EIXO B	15 1/min

PRECISÃO DE POSICIONAMENTO

PRECISÃO DE POSICIONAMENTO EIXOS LINEARES (X, Y, Z)	0,1 mm
PRECISÃO DE POSICIONAMENTO DOS EIXOS ROTATIVOS (B)	0,1 °

PRECISÃO DE REPETIÇÃO

PRECISÃO DE REPETIÇÃO EIXO LINEARES	0,03 mm
PRECISÃO DE REPETIÇÃO DOS EIXOS ROTATIVOS (B, C)	0,03 °

LASER

POTÊNCIA LASER MÁX.	1000 W
LASERS DISPONÍVEIS	TruDiode, TruDisk, TruFiber, TruMicro (direcionado por fibras), TruPulse