



TruLaser Cell 5030

Date tehnice



TruLaser Cell 5030

DOMENIU DE DEPLASARE AXIAL

DOMENIU DE DEPLASARE AXIAL AXA X	3000 mm
DOMENIU DE DEPLASARE AXIAL AXA Y	1500 mm
DOMENIU DE DEPLASARE AXIAL AXA Z	$\pm 135^\circ$
DOMENIU DE DEPLASARE AXIAL AXA C	n x 360°

DIMENSIUNE MAX. A PIESEI BRUTE

DIMENSIUNE MAX. A PIESEI BRUTE PE X	2540 mm
DIMENSIUNE MAX. A PIESEI BRUTE PE Y	1040 mm
DIMENSIUNE MAX. A PIESEI BRUTE PE Z	470 mm

VITEZELE AXIALE MAX.

VITEZĂ AXIALĂ MAX., PARALELĂ ÎN X	60 m/min
VITEZĂ AXIALĂ MAX., PARALELĂ ÎN Y	60 m/min
VITEZĂ AXIALĂ MAX., PARALELĂ ÎN Z	60 m/min
VITEZĂ AXIALĂ MAX., SIMULTANĂ	104 m/min
VITEZĂ AXIALĂ MAXIMĂ AXA B	60 1/min
VITEZĂ AXIALĂ MAX. AXA C	60 1/min

ACCELERAȚII AXIALE MAX.

ACCELERAȚIE AXIALĂ MAX. PARALELĂ ÎN X	5 m/s ²
ACCELERAȚIE AXIALĂ MAX. PARALELĂ ÎN Y	5 m/s ²
ACCELERAȚIE AXIALĂ MAX. PARALELĂ ÎN Z	5 m/s ²
ACCELERAȚIE AXIALĂ MAX., SIMULTANĂ	8 m/s ²
ACCELERAȚIE AXIALĂ MAX. AXA B	200 rad/s ²
ACCELERAȚIE AXIALĂ MAX. AXA C	100 rad/s ²

PRECIZIA POZIȚIEI

PRECIZIA POZIȚIEI AXELOR LINIARE (X, Y, Z)	0,08 mm
PRECIZIA POZIȚIEI AXELOR ROTATIVE (B)	0,015 °

LASER

PUTERE MAX. LASER	2000 W - 4000 W
LASERE DISPONIBILE	TruDisk