



TruLaser Cell 3000

Technické údaje



TruLaser Cell 3000

ROZSAH POJEZDU OSY

ROZSAH POJEZDU OSY X	800 mm
ROZSAH POJEZDU OSY Y	600 mm
ROZSAH POJEZDU OSY Z	400 mm
ROZSAH POJEZDU OSY B	$\pm 135^\circ$

MAX. RYCHLOSTI OS

MAX. OSOVÁ RYCHLOST ROVNOBĚŽNĚ S OSOU VE SMĚRU X	50 m/min
MAX. OSOVÁ RYCHLOST ROVNOBĚŽNĚ S OSOU VE SMĚRU Y	50 m/min
MAX. OSOVÁ RYCHLOST ROVNOBĚŽNĚ S OSOU VE SMĚRU Z	50 m/min
MAX. SOUBĚŽNÁ RYCHLOST OS	85 m/min
MAX. OSOVÁ RYCHLOST OSY B	120 1/min

MAX. ZRYCHLENÍ OS

MAX. OSOVÉ ZRYCHLENÍ ROVNOBĚŽNĚ S OSOU VE SMĚRU X	10 m/s ²
MAX. OSOVÉ ZRYCHLENÍ ROVNOBĚŽNĚ S OSOU VE SMĚRU Y	10 m/s ²
MAX. OSOVÉ ZRYCHLENÍ ROVNOBĚŽNĚ S OSOU VE SMĚRU Z	10 m/s ²
MAX. SOUBĚŽNÉ OSOVÉ ZRYCHLENÍ	17 m/s ²
MAX. OSOVÉ ZRYCHLENÍ OSY B	130 rad/s ²

POLOHOVACÍ PŘESNOST

PŘESNOST POLOHOVÁNÍ LINEÁRNÍCH OS (X, Y, Z)	0,015 mm
PŘESNOST POLOHOVÁNÍ OS OTÁČENÍ (B)	0,02 °

LASER

MAX. VÝKON LASERU	8000 W
DOSTUPNÉ LASERY	TruDisk, TruFiber, TruDiode