



TruLaser Cell 7040

Dati tecnici

TruLaser Cell 7040 fiber

CAMPO DI TRASLAZIONE ASSE

CAMPO DI TRASLAZIONE ASSE X	4000 mm
CAMPO DI TRASLAZIONE ASSE Y	1500 / 2000 mm
CAMPO DI TRASLAZIONE ASSE Z	750 / 1000 mm
CAMPO DI TRASLAZIONE ASSE B	± 135 °
CAMPO DI TRASLAZIONE ASSE C	n x 360 °
CAMPO DI TRASLAZIONE ASSE SISTEMA OTTICO DINAMICO DI TAGLIO	± 9 mm

VELOCITÀ MAX ASSI

VELOCITÀ MAX PER ASSI PARALLELI IN X	100 m/min
VELOCITÀ MAX PER ASSI PARALLELI IN Y	100 m/min
VELOCITÀ MAX PER ASSI PARALLELI IN Z	100 m/min
VELOCITÀ MAX ASSI IN SIMULTANEA	173 m/min
VELOCITÀ MAX ASSE B	90 1/min
VELOCITÀ MAX ASSE C	90 1/min

ACCELERAZIONI MAX ASSI

ACCELERAZIONE MAX PER ASSI PARALLELI IN X	9 m/s ²
ACCELERAZIONE MAX PER ASSI PARALLELI IN Y	10 m/s ²
ACCELERAZIONE MAX PER ASSI PARALLELI IN Z	10 m/s ²
ACCELERAZIONE MAX ASSE B	200 rad/s ²
ACCELERAZIONE MAX ASSE C	100 rad/s ²
ACCELERAZIONE ASSE MAX SISTEMA OTTICO DINAMICO DI TAGLIO	40 m/s ²

PRECISIONE DI POSIZIONAMENTO

PRECISIONE DI POSIZIONAMENTO ASSI LINEARI (X, Y, Z)	0,08 mm
PRECISIONE DI POSIZIONAMENTO ASSI ROTANTI (B)	0,015 °

LASER

POTENZA LASER MAX	2000 W - 6000 W
LASER DISPONIBILI	TruDisk

Con riserva di modifiche. I dettagli della nostra offerta e della conferma d'ordine sono vincolanti.

1 — Ulteriori configurazioni del sistema ottico disponibili su richiesta.