



# TruLaser Cell 3000

Technische gegevens

# TruLaser Cell 3000

## POSITIONERING AS-BEREIK

POSITIONERING AS-BEREIK X- AS	800 mm
POSITIONERING AS-BEREIK Y-AS	600 mm
POSITIONERING AS-BEREIK Z-AS	400 mm
POSITIONERING AS-BEREIK B-AS	$\pm 135^\circ$

## MAX. ASSNELHEDEN

MAX. ASSNELHEID ASPARALLEL IN X	50 m/min
MAX. ASSNELHEID ASPARALLEL IN Y	50 m/min
MAX. ASSNELHEID ASPARALLEL IN Z	50 m/min
MAX. ASSNELHEID SIMULTAAN	85 m/min
MAX. ASSNELHEID B-AS	120 1/min

## MAX. ASVERSNELLINGEN

MAX. ASVERSNELLING ASPARALLEL IN X	10 m/s <sup>2</sup>
MAX. ASVERSNELLING ASPARALLEL IN Y	10 m/s <sup>2</sup>
MAX. ASVERSNELLING ASPARALLEL IN Z	10 m/s <sup>2</sup>
MAX. ASVERSNELLING SIMULTAAN	17 m/s <sup>2</sup>
MAX. ASVERSNELLING B-AS	130 rad/s <sup>2</sup>

## POSITIONEERPRECISIE

POSITIONEERPRECISIE LINEAIRE AS (X, Y, Z)	0,015 mm
POSITIONEERPRECISIE DRAAIASSEN (B)	0,02 °

## HERHALINGSNAUWKEURIGHEID R

HERHALINGSNAUWKEURIGHEID LINEAIRE ASSEN	0,01 mm
HERHALINGSNAUWKEURIGHEID DRAAIASSEN	0,01 °

## LASER

MAX. LASERVERMOGEN	8000 W
--------------------	--------