



# TruMark Serie 6000

Technische Daten

**TruMark 6020****TruMark 6130****TruMark 6350****LASERPARAMETER**

STRAHLQUALITÄT (M <sup>2</sup> )	< 1,2	< 1,2	< 1,5
WELLENLÄNGE	1064 nm	1064 nm	355 nm
PULSFOLGEFREQUENZ	cw, 1 kHz - 120 kHz	cw, 1 kHz - 120 kHz	cw, 1 kHz - 120 kHz
MIN. FOKUSDURCHMESSER	28 µm bei Brennweite 100 mm	28 µm bei Brennweite 100 mm	21 µm bei Brennweite 100 mm
MAX. SCHRITTFELDGRÖßE	290 mm x 290 mm bei Brennweite 420 mm	290 mm x 290 mm bei Brennweite 420 mm	215 mm x 215 mm bei Brennweite 330 mm

**BAUFORM**

ABMESSUNGEN LASERKOPF (B X H X T)	200 mm x 301 mm x 670 mm	200 mm x 301 mm x 670 mm	200 mm x 341 mm x 670 mm
ABMESSUNGEN VERSORGUNGSGERÄT (B X H X T)	445 mm x 645 mm x 785 mm	445 mm x 645 mm x 785 mm	445 mm x 645 mm x 785 mm

**AUFSTELLUNG**

SCHUTZART	IP54	IP54	IP54
UMGEBUNGSTEMPERATUR	15 °C - 40/45 °C	15 °C - 40/45 °C	15 °C - 40/45 °C

1 — Weitere Optikkonfigurationen auf Anfrage möglich.