



# TruMicro Mark 2000

Données techniques

**TruMicro Mark 2020****TruMicro Mark 2030****PARAMÈTRES LASER**

QUALITÉ DU FAISCEAU (M <sup>2</sup> )	< 1.3	< 1.3
LONGUEUR D'ONDE	1030 nm	1030 nm
PUISSANCE DE SORTIE MOYENNE	10 W	20 W
DURÉE D'IMPULSION	20 ps < 900 fs < 400 fs	20 ps < 900 fs < 400 fs
ENERGIE PAR PULSE MAX.	10 µJ en option 20 µJ et 50 µJ	20 µJ en option 50 µJ
TAUX DE RÉPÉTITION MAX.	1000 kHz en option 2 000 kHz, 200 kHz à 50 µJ d'énergie par impulsion (10 W)	1000 kHz en option 2 000 kHz, 400 kHz à 50 µJ d'énergie par impulsion (20 W)

**MODÈLE**

DIMENSIONS TÊTE LASER (L X H X P)	838.5 mm x 375 mm x 180 mm	838.5 mm x 375 mm x 180 mm
DIMENSIONS ARMOIRE D'ALIMENTATION (L X H X P)	600 mm x 1225 mm x 825 mm	600 mm x 1225 mm x 825 mm
DIMENSIONS STATION DE TRAVAIL (L X H X P)	860 mm x 2000 mm x 1312 mm	860 mm x 2000 mm x 1312 mm