



TruMicro Mark 2000

Dados técnicos



TruMicro Mark 2020**TruMicro Mark 2030****PARÂMETROS DO LASER**

QUALIDADE DO FEIXE (M ²)	< 1,3	< 1,3
COMPRIMENTO DE ONDA	1030 Nm	1030 Nm
POTÊNCIA DE SAÍDA MÉDIA	10 W	20 W
DURAÇÃO DO PULSO	20 ps < 900 fs < 400 fs	20 ps < 900 fs < 400 fs
ENERGIA DE PULSO MÁX.	10 µJ opcional 20 µJ e 50 µJ	20 µJ opcional 50 µJ
TAXA DE REPETIÇÃO MÁX.	1000 kHz opcional 2000 kHz, 200 kHz com energia de pulso de 50 µJ (10 W)	1000 kHz opcional 2000 kHz, 400 kHz com energia de pulso de 50 µJ (20 W)

CONSTRUÇÃO

DIMENSÕES DA CABEÇA LASER COM SCANNER (L X A X P)	838,5 mm x 375 mm x 180 mm	838,5 mm x 375 mm x 180 mm
DIMENSÕES DO ARMÁRIO DE ALIMENTAÇÃO (L X A X P)	600 mm x 1225 mm x 825 mm	600 mm x 1225 mm x 825 mm
DIMENSÕES DA ESTAÇÃO DE TRABALHO (L X A X P)	860 mm x 2000 mm x 1312 mm	860 mm x 2000 mm x 1312 mm