

MEDIO	DIODE (Nd: YAG)
POTENCIA DE SALIDA CW	1/6 W
FOCAL / CAMPO DE MARCADO / DIÁMETRO DE SPOT	F = 100 / 60 x 60 mm, Spot 25 µm / F = 163 / 110 x 110 mm, Spot 35 µm F = 254 / 180 x 180 mm, Spot 50 µm
FRECUENCIA DE PULSADO	Hasta 33 Hz
PICO DE POTENCIA MÁXIMA	30 KW
CALIDAD DE HAZ	TEM ₀₀ M ² < 1,8
LONGITUD DE ONDA	1640 nm
ESTABILIDAD	≤ 5%
DURACIÓN DE PULSO	6 ns
ENERGÍA POR PULSO	180 µJ
POSICIONADOR	Integrada, piloto láser rojo 650 nm / 1 mW
INTERFACES	Interface para PC: Puerto USB
ENTORNO DE PROGRAMACIÓN	Windows gráfico
REFRIGERACIÓN	Termoeléctrica (no necesita refrigerador externo)
ENTORNO DE TRABAJO	Temperatura: 15-35 °C Humedad: 30-85%
SISTEMA DE ASPIRACIÓN	Opcional
DIMENSIONES	(L* W* H*) 55* 670* 70* mm
PESO	9 kg
CONEXIÓN ELÉCTRICA	Monofásico: 200-240 V / 50-60 Hz / 16 A Potencia absorbida: 100 W

