

RAYTOOLS

RayEdge SERIES



Equipo limpieza manual láser refrigerado por agua

Rango de potencia 1.5KW~2KW

Fibra CW adaptada para aplicaciones de limpieza

Láser pulsado con picos de alta potencia para no dalar el material base

Alta eficiencia de limpieza sin productos químicos. Bajo costo de operación



Interfaz usuario sencilla y simple uso

La refrigeración por agua asegura una elevada estabilidad



Cabezal láser de limpieza manual

Datos técnicos

Item	LC-1000CW	LC-1500CW	LC-2000CW
Tipo de láser	Láser fibra pulsado, longitud de onda 1060~1080nm		
Fabricante	Maxphotonics/BWT		
Potencia láser	1000w	1500w	2000w
Longitud de fibra	5m	5m	10m
Interface de fibra	QBH		
Refrigeración	Water cooling		
Distancia focal	Collimation length=60mm, Focusing length=800mm		
Rango operativo	Unidireccional, Max 300mm		
Condiciones ambiente	Temperatura operativa 0°C~40°C		
Tensión alimentación	220V monofásico, 50/60Hz		
Consumo energético	5kW	7.8kW	10kW
Dimensiones	480mm*700mm*700mm		