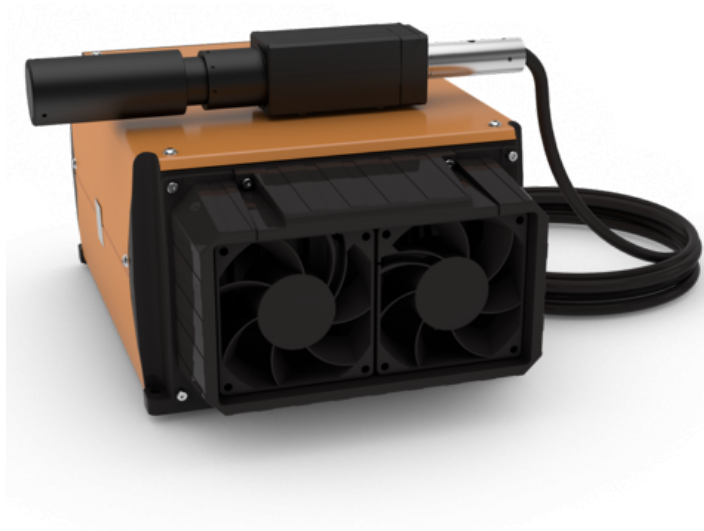


FLP-G11-100

Codice prodotto: FLP-G11-100

Produttore: Fujikura Ltd.



I laser in fibra impulsati Fujikura, con potenza 100W e con tecnologia Q-Switch, si caratterizzano per l'elevata qualità del fascio e la stabilità di prestazione nel tempo. Le specifiche scelte progettuali e la particolare cura costruttiva prevedono l'elettronica di controllo in alloggiamento sigillato, ottimizzato per la dissipazione termica.

Ideali per applicazioni di marcatura, scavo profondo, taglio lamierini e pulizia delle superfici, consentono tempi di lavorazione ridotti, mantenendo intatta l'elevata qualità del prodotto.

Beam Quality	< 2.2 (M2)
Dimensioni (W x H x L)	224 x 142 x 319 mm
Energia impulso	1.0 mJ
Frequenza ripetizioni impulsi	100 - 200 kHz
Larghezza impulso	50 - 200 ns
Lunghezza D'onda (nm)	1080 - 1095
Modalità di funzionamento	Pulsata Q-Switched
Potenza	100W
Raffreddamento	Ad aria forzata
Temperatura di lavoro	10° - 40°