

OEM GREENLINE G5

DPSS Nd:YVO4 Laser

Der luftgekühlte Greenline G5 diodengepumpter Festkörper-Laser im kompakten Design besticht durch kurze Pulsbreite und eine hohe Pulsspitzenleistung und garantiert eine hohe Langlebigkeit und Langzeitstabilität in 24/7-Anwendungen. Die außergewöhnliche Leistung und kurze Impulsdauer sorgt für eine minimale Wärmeeinflusszone. Die hohe Puls-zu-Puls-Stabilität und hervorragende Strahlqualität (M^2 typisch $<1,1$), macht diesen Laser zum perfekten Werkzeug für die Präzisionsfertigung.

Platzsparend im 19" Format ist sowohl Netzteil als auch Industrie PC enthalten.



Eckdaten*

	Greenline G5
Leistung Watt	5
Arbeitsfeld mm Standard	110x110
Frequenz kHz	1-300
Wellenlänge nm	532
Länge LWL mm ca.	3000
Arbeitsabstand mm ca.	170
Leistungsaufnahme W	310
Gesamtgewicht kg ca.	35

Optionen

- Verbindungsleitung 5000mm
- Positionierlaser zur Vorschau am Material
- SmartAdjust
- Andere Arbeitsbereiche
- 3D Funktion
- Laserrauchabsaugung

