

SERIE

L

DPMS

DIRECT PART MARKING SYSTEMS

**LAI
MOPA**

DESCRIZIONE



Il portafoglio di prodotti DPMS include una sorgente di marcatura laser in fibra basata sulla tecnologia innovativa MOPA (Master Oscillator Power Amplifier). La soluzione laser permette di lavorare in una gamma molto ampia di frequenza e larghezza di impulso per coprire le più disparate marcature / applicazioni:

- Lavorazione di superfici metalliche
- Peeling coating
- Scala di grigi su materiali metallici con elevato controllo del risultato a livello di contrasto
- Applicazioni per l'industria dei semiconduttori e dell'elettronica
- Incisione su ampie aree
- Eccellente effetto di marcatura su plastica o altri materiali termo sensibili

Due potenze medie disponibili, 20 e 30W.

LAI MOPA è la soluzione compatta, affidabile e versatile per tutte le esigenze.



SERIE

L

DPMS

DIRECT PART MARKING SYSTEMS

CARATTERISTICHE TECNICHE

LAI MOPA

Operational mode		Mopa Pulsed Fiber Laser
Max speed	[mm/s]	≤ 6000
Working temperature	[°C]	0 ~ 40
Communication		USB (Ethernet available upon request)
Cooling system		Air
Power Supply	[V]	100-240
Power consumption	[W]	≤ 160
Motion Controls		2 Axes
Gross Weight	[Kgs]	5.0

- Pc su richiesta

