



**DL1390i**

Laser Cutting Engraving Machine



**DPI**  
**DG PRINTING**

## DL 1390i

I laser della serie DL1390i utilizzano la tecnologia di controllo digitale DSP ad alte prestazioni per un posizionamento preciso del laser, il taglio rapido anche curvo e l'ottimizzazione dei movimenti per un'alta efficienza mentre il telaio e la struttura del laser sono stati studiati per garantire la massima stabilità durante il lavoro.

Il nuovo software è compatibile con AutoCAD, Corel Draw CAD e molti altri software di elaborazione grafica.

Sono disponibili numerosi accessori professionali come il piano in alluminio a nido d'ape che riduce al minimo i riflessi del raggio o a listelle metalliche a intervalli diversi e dispositivi di assorbimento di pressione negativa per l'incisione di materiali morbidi.

Il laser DL1390i è adatta all'utilizzo su: tessuto, pelle, lana, legno, plastica, gomma, acrilico etc.



<b>Modello:</b>	DL1390i
<b>Area di lavoro:</b>	1300x900mm
<b>Potenza Laser:</b>	60w, 80w, 100w, 150w
<b>Tipologia Laser:</b>	Tubo Laser CO2 sigillato
<b>Piano di lavoro:</b>	a lamelle o a nido d'ape
<b>Velocità di lavoro:</b>	<= 800 mm/s
<b>Velocità di incisione:</b>	1-800 mm/s
<b>Velocità di taglio:</b>	1-600 mm/s
<b>Spessore di taglio:</b>	0-25 mm su acrilico
<b>Grandezza minima carattere:</b>	1x1 mm
<b>Interfaccia:</b>	USB
<b>Tolleranza:</b>	± 0.05 mm
<b>Formati grafici supportati:</b>	BMP, PLT, DST, DXF, AI etc...
<b>Modalità di raffreddamento:</b>	Ad acqua con sistema di protezione
<b>Sistema di controllo:</b>	DSP control system
<b>Sistema di movimentazione:</b>	passo - passo
<b>Compatiable Software:</b>	CorelDraw, AutoCAD, Photoshop
<b>Temperatura di funzionamento:</b>	0-45 °C
<b>Umidità di funzionamento:</b>	5% ~ 95%
<b>Dimensioni:</b>	1420 x 1020 x 1100 mm
<b>Peso lordo:</b>	350 kg
<b>Alimentazione:</b>	AC 110 - 220 V ± 10%, 50-60 Hz