

DLC serija CO₂ laserskih štampača

Tehnički list – modeli DLC300 i DLC600

Parametar	DLC300		DLC600
Primena	Kartonske kutije, fleksibilna folija, plastične flaše (PET), staklo i dr.		
Način skeniranja	Istovremeno po X i Y osi		
Markiranje u pokretu	150 m/min; 200 m/min (opciono)	300 m/min	
Markiranje u mestu	Markiranje sa isprekidanim kretanjem		
Tip lasera	Standardna High-Stability serija; Global Premium RF serija (opciono)		
Talasna dužina	10,6 μm (standardno); 9,3 μm / 10,2 μm (opciono)		
Izlazna snaga	30 W	60 W	
Pozicioniranje snopa	Crvena diodna pokazivačka svetlost		
Polje markiranja / žična daljina (mm)	70×70/100, 110×110/150, 140×140/250, 210×210/300, 300×300/435 (opciono)	70×70/100, 110×110/150, 140×140/250, 210×210/300	
Brzina markiranja	8.000 mm/s; 12.000 mm/s (opciono)		
Kontroler	Embedded Linux sa 10" ekranom u boji osetljivim na dodir		
Tipovi karaktera	Fontovi: jednolinijski, dvolinijski, matrični (dot-matrix)		
1D barkodovi	Code 128, EAN-13, Code 39, Code 25		
2D kodovi	QR Code, Data Matrix, PDF417		
Grafika	DXF/PLT vektorska grafika		
Veličina karaktera	od 0,8 mm do celog polja markiranja		
I/O signali	2 ulaza / 3 izlaza (konfigurabilni)		
Povezivanje	USB 2.0, SD slot, RS-232 / komunikacioni port		
Hlađenje	Visokoeфикасно vazdušno hlađenje		
Napajanje	100 ~ 240 VAC, 50 ~ 60 Hz		
Potrošnja energije	500 W	600 W	
Radni uslovi	5 °C ~ 40 °C; vlažnost 10% ~ 90% RH		
Klasa zaštite	IP54		
Dimenzije - kontroler (D × Š × V, mm)	252 × 168 × 36		
Dimenzije - laserska jedinica (D × Š × V, mm)	708 × 172 × 167	868 × 172 × 167	