

Mercury		ME-12	ME-25	ME-40
Sursa LASER		12W	25W	40W
		Laser încapsulat cu CO ₂		
Răcire		Cu aer. Temperatura de operare 15°- 30° C		
Aria de lucru		640mm x 480 mm		
Dim. Max.Piesă (W x L x H)	Uși închise	800mm x 570mm x 165 mm		
	Uși deschise	680mm x ∞ x 165 mm		
Dimensiuni masă		790mm x 530mm		
Dimensiuni aparat		1125mm x 720mm x 1005 mm		
Motoare		Motoare servo de curent continuu		
Viteză maximă*		42 IPS		
Viteză max. lucru*		166,3 in ² / hr (1072,8 cm ² / hr)		
Controlul vitezei		Ajustabilă de la 0.1 la 100 % (Până la 16 culori-reprezentând setări diferite de viteză- per job)		
Controlul puterii		Ajustabilă de la 0 la 100 % (Până la 16 culori-reprezentând setări diferite de putere- per job)		
Mișcarea pe axa Z		Automată		
Lentile focalizare		Standard 2", opțional 1,5", 2,5", 4"		
Rezoluții (DPI)		Disponibile 125, 200, 250, 300, 500, 600, 1000		
Interfețe		Port paralel și port USB		
Buffer memorie		Standard 32MB (upgradabil la 64MB)		
Display-ul panoului de control		Afișaj LCD cu 4 linii arătând numele fișierului curent, timpul total de lucru, puterea, viteza de gravare, fișierele încărcate în memorie, meniurile de setări și diagnostic.		
Dotări standard				
Autofocalizare		✓		
Indicator punct roșu		✓		
Sistem Pass Throught Door		✓		
3D și mod ștampilă		✓		
Cerințe				
Alimentare		Sub 40 W, 100 - 240 V, AC Autosetabilă Peste 40 W, 200-240 V, AC		
Putere absorbită		700W	880W	2000W
Sistem exhaustare		Necesar, conexiune 4" în spatele mașinii		