

<b>Spirit</b>		<b>SI-12</b>	<b>SI-25</b>	<b>SI-30</b>	<b>SI-40</b>	<b>SI-60</b>
Sursa LASER		12W	25W	30W	40W	60W
		Laser încapsulat cu CO <sub>2</sub>				
Răcire		Cu aer. Temperatura de operare 15°- 30° C				
Aria de lucru		640 mm x 460 mm (extensibilă la 740 x 460 mm)				
Dim. Max.Piesă (W x L x H)	Uși închise	800 x 570 x 165 mm				
	Uși deschise	680 x ∞ x 165 mm				
Dimensiuni masă		790 x 530 mm				
Dimensiuni aparat		1125 x 720 x 1005 mm				
Motoare		Motoare servo de curent continuu				
Viteză ieșire*		1584 cm <sup>2</sup> / hr				
Viteză ieșire (cu SmartACT)*		1828.8 cm <sup>2</sup> / 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.				
<b>Dotări standard</b>						
Autofocalizare		v				
Indicator punct roșu		v				
Sistem Pass Throught Door		v				
3D și mod șampilă		v				
<b>Cerințe</b>						
Alimentare		Sub 40 W, 100 - 240 V, AC Autosetabilă Peste 40 W, 200-240 V, AC				
Putere absorbită		700W	880W	1500W	2000W	3300W
Sistem exhaustare		Necesar, conexiune 4" în spatele mașinii				

\* Viteza de ieșire, reprezintă suprafața care poate fi gravată într-o oră, la gravare raster la 500 dpi.

Notă: Gravoarele de peste 30W sunt disponibile și cu ghid de deplasare liniar pe axa X.