

<選配件>

265024020G(2)

GCC LaserPro



智慧創新最前沿之選

Spirit LS PRO



規格		Spirit LS PRO
工作區域		640 x 460 mm (25 x 18 英寸) 可擴展至740 x 460 mm (29 x 18 英寸)
最大工件尺寸 (L x W x H)	前後門關閉	762 x 482.6 x 165 mm (30 x 19 x 6.5 英寸)
	前後門開啟	762 x ∞ x 165 mm (30 x ∞ x 6.5 英寸)
工作台面 (W x D x H)		1125 x 720 x 1005 mm (44.3 x 28.3 x 39.6 英寸)
激光源	CO2	30 至 100W 10.6-μm 密封 CO2 雷射器
	光纖	30或50W光纖雷射
冷卻方式		60W~100W - 風冷, 工作環境溫度 15°-30°C (59°-86°F)
驅動方式		閉合DC伺服馬達
最大速度	CO2	30W - 40W: 2.54 m/s (100 in/s) / 60W - 100W: 3.04 m/s (120 in/s)
	光纖	30W or 50W: 3.04 m/s (120 in/s)
速度控制		可在 0.1~100% 之間調節 (每個作業可透過顏色設定16種不同的速度)
功率控制		可在 0~100% 範圍內調節 (每個作業可透過顏色設定16種不同的功率)
雕刻能力		256級灰階影像處理能力
Z軸移動		自動
攝像機	SmartEYES	標準
	SmartVISION Elite	選配
聚焦鏡		標準 2.0", 可選 1.5", 2.5" 和 4.0"
解析度 (DPI)		可用 125, 250, 300, 380, 500, 600, 760, 1000, 1500
傳輸連接埠		10 Base-T 以太網 USB Type-A 2.0 - 用於 USB 存儲 (最大 32GB 容量, FAT 文件系統) USB Type-B 2.0 - 用於連接電腦
兼容的操作系統		MS Windows
顯示螢幕		4行LCD: 面板顯示目前檔案名稱、總工作時間、激光功率、雕刻速度、載入到記憶體燒銲區的檔案、設定和診斷選單
安全		符合 EN60825 的 1 類激光產品, 符合 CDRH 的 2 類激光產品, 2006/42/EC 機械指令合規性 符合 CDRH 標準的 4 類雷射產品, 具有可選的直通門模組
	電氣	CO2 60W - 100-240VAC, 50-60Hz 自動切換, 最大 15A 80W/100W - 200-240VAC, 50-60Hz, Max. 15A 光纖 30W or 50W: 100-240VAC, 50-60Hz 自動切換, 最大 8A
排氣系統		需要最小流量640m3/h (CFM 377 ft3/min) 的外部排氣系統, 2.3kPa 負壓 (Pure-Air PA-1000FS @ 4" 排氣口)



* 速度不等於產量 * 請洽詢經銷商或造訪 www.GCCworld.com 以了解更多詳情。
** 風量由外排吸氣排氣系統決定; 不同的系統, 不同的風量。
△ 規格如有更改, 恕不另行通知。

授權經銷商



www.GCCworld.com

- 740 x 460 mm (29 x 18 英寸) 工作區域
- 高達 120 IPS 的高雕刻速度
- 配備 SmartEYES™ CCD, 使更容易定位
- 封閉遮蓋服務控制, 讓機車運作更精準
- 有兩種雷射光源可供選擇: CO2 雷射和光纖雷射

- 可靠的DureGuide運動系統, 加固的Kevlar皮帶, 帶來卓越的輸出質量
- 即插即用的USB接口, 讓傳輸更加快速
- 專利SmartGUARD™火災警報系統, 提供使用者最大的安全保障 (選配)



星雲電腦股份有限公司 22151 新北市汐止區福德二路236號4樓之1 886-2-6618-6692 Fax: 886-2-2694-6875
 星雲大陸分公司 江蘇省昆山市玉山鎮農豐路1號, 215300 86-512-5726-1515 Fax: 86-512-5726-1518
 星雲歐洲分公司 Eglantierbaan 43-45, 2908 LV, Capelle a/d IJssel, The Netherlands 31-10-458-9367
 星雲美國分公司 20453 E Valley Blvd, Walnut, CA 91789, USA 1-909-718-0248 Fax: 1-909-718-0251
 免付費(美加地區) 電話: 1-888-284-5211

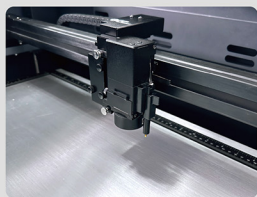
GCC
LaserPro



GCC LaserPro Spirit LS PRO

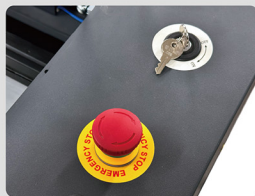
LaserPro Spirit LS PRO 憑藉無與倫比的速度、輸出品質、可靠性和用戶友好性在競爭中脫穎而出。Spirit LS PRO 具有豐富的實用和創新功能，為雷射雕刻機樹立了工業基準。

特性



SmartPIN™ 自動對焦 (專利)

即插即用的自動對焦棒實現一步對焦，確保絕佳的加工品質。



緊急制動開關

鑰匙開關可保護機器免於未經授權的使用。位於機器頂部的突出緊急按鈕可讓操作員立即停止發射雷射和移動鏡車，以提供安全的操作環境。



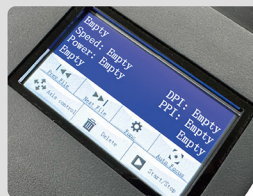
SmartEYES™

SmartEYES™ 相機可讓您預覽您的設計，讓定位變得簡單輕鬆。



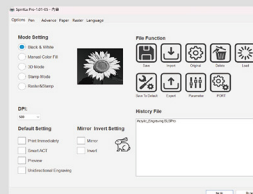
DuraGuide

系統可靠的運動系統，嵌入堅固的機械框架、加固的凱夫拉皮帶和精確的伺服馬達控制技術，在快速運動下提供卓越的輸出品質。



簡單易用的4英寸控制面板

觸控面板具有連貫的熱鍵設計和圖形圖示顯示，可讓您直接變更雷射參數設定、將作業設定為重複無限次、對作業進行排隊、刪除作業等。



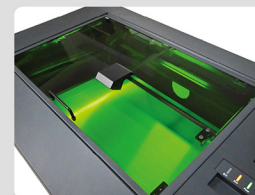
創新的軟體功能

全新UI設計，煥然一新。各種用戶友好的功能，例如 SmartCENTER™、筆散焦，使用戶可以減少設定時間並輕鬆進行調整，以實現出色的輸出品質。



SmartLID™ (專利)

創新的蓋子可從兩端打開，方便日常維護。



可選用光纖雷射

Spirit LS PRO 提供 CO2 和纖維型號，提供更大的多功能性和靈活性來擴展您的業務機會。

應用

雷射雕刻和雷射切割



海苔

包裝帶

壓克力

鈴鼓

保潔杯