

<选配件>

265024020G(2)



前后门可设计模组

牛头式旋转轴

SmartVISION™ CCD

SmartGUARD™ 火灾侦测器(专利)

外部控制接口板

SmartPRINT™

灭尘喷淋系统

SmartBOX™ 切割配件

空压机

吸气除臭装置

外部警示灯

智慧创新最前沿之选

Spirit LS PRO



规格		Spirit LS PRO
工作区域		640 x 460 mm (25 x 18 英寸) 可扩展至740 x 460 mm (29 x 18 英寸)
最大工件尺寸 (L x W x H)	前后门关闭	762 x 482.6 x 165 mm (30 x 19 x 6.5 英寸)
	前后门开启	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	CO ₂	30 至 100W 10.6-μm 密封 CO ₂ 激光器
	光纤	30 或 50W 光纤激光器
冷却方式		60W~100W - 风冷, 工作环境温度 15°-30°C (59°-86°F)
驱动方式		闭环DC伺服马达
最大速度	CO ₂	30W - 40W: 2.54 m/s (100 in/s) / 60W - 100W: 3.04 m/s (120 in/s)
	光纤	30W or 50W: 3.04 m/s (120 in/s)
速度控制		可在 0.1~100% 之间调节 (每个作业可透过颜色设定16种不同的速度)
功率控制		可在 0~100% 范围内调节 (每个作业可透过颜色设定16种不同的功率)
雕刻能力		256级灰阶影像处理能力
Z轴移动		自动
摄像机	SmartEYES	标准
	SmartVISION Elite	选配
聚焦镜		标准 2.0", 可选 1.5", 2.5" 和 4.0"
解析度 (DPI)		可用 125, 250, 300, 380, 500, 600, 760, 1000, 1500
传输连接埠		10 Base-T 以太网 USB Type-A 2.0 - 用于 USB 存储 (最大 32GB 容量, FAT 文件系统) USB Type-B 2.0 - 用于连接电脑
兼容的操作系统		MS Windows
显示萤幕		4行LCD: 面板显示目前档案名称、总工作时间、激光功率、雕刻速度、载入到记忆体缓冲区的档案、设定和诊断选项
安全		符合 EN60825 的 1 类激光产品, 符合 CDRH 的 2 类激光产品, 2006/42/EC 机械指令合规性 符合 CDRH 标准的 4 类雷射产品, 具有可选的直通门模组
电气	CO ₂	60W - 100-240VAC, 50-60Hz 自动切换, 最大 15A 80W/100W - 200-240VAC, 50-60Hz, Max. 15A
	光纤	30W or 50W: 100-240VAC, 50-60Hz 自动切换, 最大 8A
排气系统		需要最小流量640m ³ /h (CFM 377 ft ³ /min) 的外部排气系统, 2.3KPA 负压 (Pure-Air PA-1000FS @ 4" 排气口)

* 速度不等于产量。请咨询经销商或造访 <http://www.GCCworld.com> 以了解更多详情。
** 风量由外接吸气管系统决定; 不同的系统, 不同的风量。
▲ 规格如有更改, 恕不另行通知。

授权经销商



- 740 x 460 mm (29 x 18 英寸) 工作区域
- 高达 120 IPS 的高雕刻速度
- 配备 SmartEYES™ CCD, 使更容易定位
- 封闭遮蔽服务控制, 让跑车运作更精准
- 有两种激光光源可供选择: CO₂ 激光和光纤激光
- 可靠的DureGuide运动系统, 加因的Kevlar皮带, 带来卓越的输出质量
- 即插即用的USB接口, 让传输更加快速
- 专利SmartGUARD™火灾警报系统, 提供使用者最大的安全保障 (选配)



www.GCCworld.com



星云《星云》有限公司 江苏省昆山市玉山镇晨丰路1号, 215300
星云欧洲分公司 Eglantierbaan 43.45, 2908 LV, Capelle ald IJssel, The Netherlands
星云电脑股份有限公司 22151 新北市汐止区福德二路236号4楼之1
星云美国分公司 323 Paseo Tesoro, Walnut, CA91789, USA

86-512-5726-1515 Fax: 86-512-5726-1518
31-10-458-9367
886-2-6616-6692 Fax: 886-2-2694-6675
1-909-719-0248 Fax: 1-909-718-0251
免付费(美加地区) 电话: 1-888-284-5211

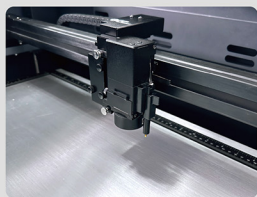
GCC
LaserPro



GCC LaserPro Spirit LS PRO

LaserPro Spirit LS PRO 凭借无与伦比的速度、输出品质、可靠性和用户友好性在竞争中脱颖而出。Spirit LS PRO 具有丰富的实用和创新功能，为激光雕刻机树立了工业基准。

特性



SmartPIN™ 自动对焦 (专利)

即插即用的自动对焦棒实现一步对焦，确保绝佳的加工品质。



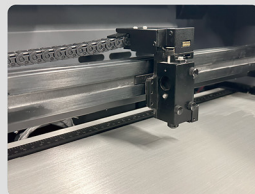
SmartEYES™

SmartEYES™ 相机可让您预览您的设计，让定位变得简单轻松。



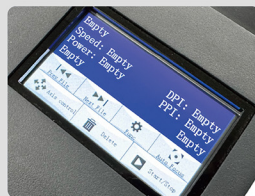
紧急制动开关

钥匙开关可保护机器免于未经授权的使用。位于机器顶部的突出紧急按钮可让操作员立即停止发射雷射和移动镜头，以提供安全的操作环境。



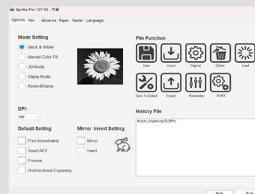
DuraGuide

系统可靠的运动系统，嵌入坚固的机械框架、加固的凯夫拉皮带和精确的伺服马达控制技术，在快速运动下提供卓越的输出品质。



简单易用的4英寸控制面板

触控面板具有连贯的热键设计和图形图示显示，可让您直接变更雷射参数设定、将作业设定为重复无限次、对作业进行排队、删除作业等。



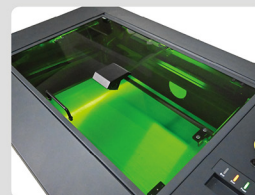
创新的软体功能

全新UI设计，焕然一新。各种用户友好的功能，例如 SmartCENTER™、笔散焦，使用户可以减少设定时间并轻松进行调整，以实现出色的输出品质。



SmartLID™ (专利)

创新的盖子可从两端打开，方便日常维护。



可选用光纤雷射

Spirit LS PRO 提供 CO2 和纤维型号，提供更大的多功能性和灵活性来扩展您的业务机会。

应用

激光雕刻和激光切割



压克力



铃鼓

