

可选项目



Piolas 400

工作區域	不帶CCD	1,016 x 610 mm (40 x 24 in.)
	帶CCD	
零件尺寸 (W x L x H)		1,091 x 680 x 280 mm (43 x 26.8 x 11 in.)
最大限度 (W x L x H) (帶貫通門模組)		1,064 x ∞ x 165 mm (41.9 x ∞ x 6.5 in.)
桌子尺寸		標準鋁網格切割台 1,021 x 614 mm (40.2 x 24.2 in.)
外形尺寸 (L x W x H)		1,511 x 1,107 x 1,123 mm (59.5 x 43.6 x 44.2 in.)
重量		392 kg / 864 lb
雷射源		二氧化碳: 80、100、120W
冷卻		80W~120W - 風冷, 工作環境溫度 15°- 30°C (59°- 86°F)
驅動		交流伺服系統
Camera	SmartEYES	標準
	实时取景相机	標準
	SmartVISION Elite	選購
最大雕刻速度		4.44 m/s (175 in/s)
速度控制		可調範圍為 0.1~100% (每個作業最多 16 種顏色關聯速度設置)
功率控制		可調範圍為 0~100% (每個作業最多 16 個顏色關聯的功率設置)
雕刻能力		256 級灰階圖像處理能力
Z軸運動		自動
聚焦鏡頭		CO ₂ : 標準 2.0" (可選 1.5"、2.5"、3.0" 和 4.0")
解析度 (DPI)		可用 125、250、300、380、500、600、760、1000、1500
界面		10 Base-T 乙太網
		USB A 型 2.0
		用於 USB 儲存 (最大容量 32GB, FAT 文件系統)
		USB Type-B 2.0 用於 USB 儲存
		用於與計算機連接
兼容的操作系统		MS Windows
控制面板		7 吋觸控螢幕
安全性		1 類雷射產品符合 EN60825-1:2014、EN ISO 13849-1:2023
		2 類雷射產品符合 CO ₂ 雷射的 CDRH
		2006/42/EC 機械指令合規性
		符合 CDRH 標準的 4 類雷射產品, 帶有可選的直通門模組
工作電壓		80瓦及以上, 200-240VAC, 50/60HZ自動切換, 最大。15A
排氣口直徑		上排氣口直徑: 4" (101mm) / 下排氣口直徑: 5" (127mm)
排煙系統		需要最小流量 800m ³ /h (CFM 471 ft ³ /min) 的外部排氣系統, 2.3kPA 負壓 (Pure-Air PA-1500FS @ 4" 排氣口)

** 速度不等於吞吐量。請諮詢經銷商或訪問 <http://www.GCCworld.com> 了解更多詳情。

流量由默認排煙系統決定; 由於排煙系統不同, 流量可能會有所不同。

*** 規格如有更改, 恕不另行通知。



www.GCCworld.com

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

星雲大陸分公司 江蘇省昆山市玉山鎮晨豐路1號, 215300

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 20550 Carrey Road, Walnut, CA 91789, USA 1-909-718-0248 Fax: 1-909-718-0251

886-2-6616-6692 Fax: 886-2-2694-6875

86-512-5726-1515 Fax: 86-512-5726-1518

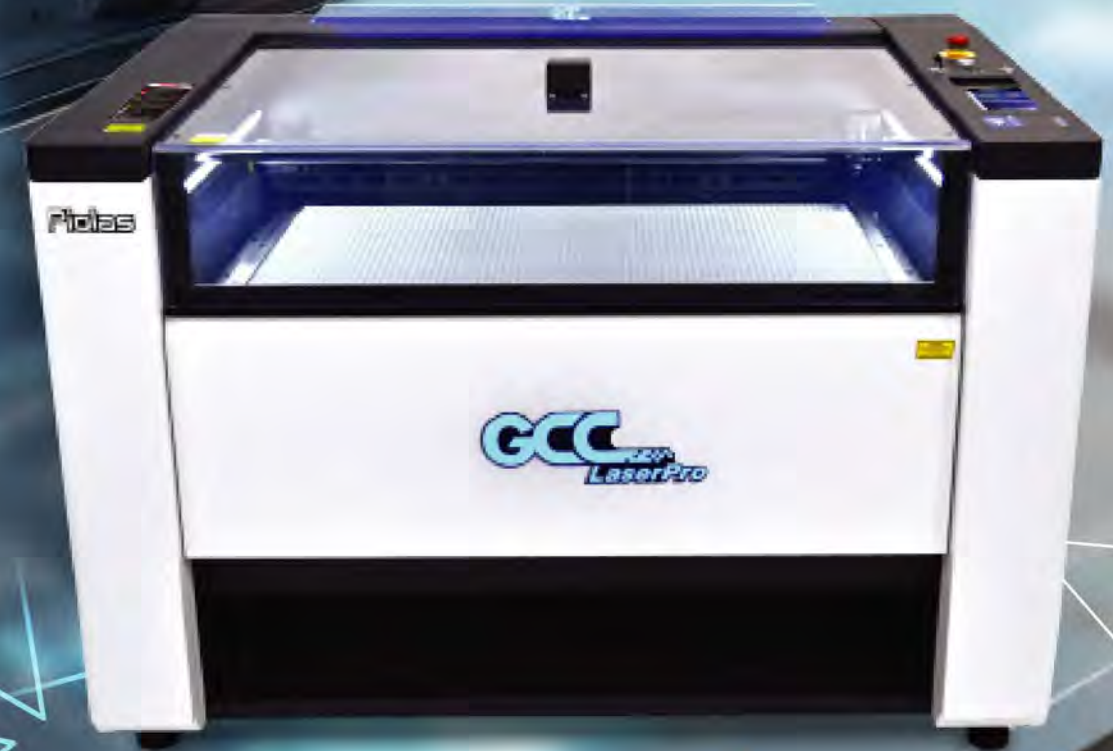
31-10-458-9367

1-909-718-0248 Fax: 1-909-718-0251

免付費(美加地區) 電話: 1-888-284-5211

GCC LaserPro

體驗巔峰表現 Piolas 400



- 無與倫比的雕刻速度: 每秒 175 英吋 (4,445 mm / 秒)
- 40" x 24" (1,016 mm x 610 mm) 的超大工作區域
- 配備 SmartEYES™ CCD, 輕鬆定位
- 標準即時視訊相機, 適用於教育用途
- 交流伺服系統確保雷射筆軍的精確、快速移動
- 配有 7 英吋觸控螢幕
- 上蓋狀態指示燈, 便於用戶輕鬆辨別機器狀態
- SmartLID™, 易於維護的開放式設計





GCC Piolas 400 是我們技術進步的巔峰之作，擁有前所未有的 175 IPS 速度。透過 SmartEYES™ 和即時查看 CCD 等創新功能，操作無縫且輕鬆。使用 GCC Piolas 400 將您的藝術品提升到新的高度，提供無與倫比的吞吐量 and 品質。

Features



175 IPS (4,445 mm/s) 雕刻速度

Piolas 400 性能卓越，可提供無與倫比的生產力優勢。



透明頂蓋窗

透明、輕量的頂蓋窗口提供了昂貴的可視性和卓越的易用性。



即時取景相機

標準即時取景相機是即時觀察和學習的理想教育工具。



狀態指示燈

狀態指示燈條顯示機器目前的工作狀態、待機模式或錯誤狀態，使用戶可以輕鬆遠端監控機器的狀況。



SmartEYES™ CCD

頂蓋上的 SmartEYE™ CCD 可提供整個工作區域的全面視圖，以便輕鬆定位。



7" 吋觸控螢幕

配備標準7吋觸控螢幕和按鍵控制，帶來直覺、便利的操作體驗。



SmartLID™ 輕鬆實現維護

易於檢修的設計簡化了維護工作。



輕鬆平台切換

獨特的旋鈕設計可以在不同的切割平台之間輕鬆切換。

