

快速入門指南



物品清單	01
認識 xTool F2 Ultra	· 02
安裝 xTool F2 Ultra	04
使用 xTool F2 Ultra	06
使用配件	08
維護	. 09

*原始說明書的翻譯版本

物口注出

物品清單

xrock





xTool F2 Ultra 雷射雕刻機

觸控螢幕控制器

排煙管









電源適配器

電源線

USB 連接線

鑰匙



刀條板



L型定位塊





無塵布

螺絲起子



材料包



快速入門指南



安全說明

認識 xTool F2 Ultra

產品結構





利用把手處,您可更輕鬆搬移本機。

觸控螢幕控制器



- **雷射器升/降按鈕:**在手動對焦過程中控制雷射器的升降。
- 預覽邊框按鈕:按一次開始或停止預覽邊框。
- 加工按钮: 按一次開始或停止加工; 按兩次連續重複最後一次加工任務。



設備狀態	指示燈狀態	
已開機	xtool	恆亮
加工中	- XTOOL-	緩慢閃爍
設定網路中/升級韌體中	- XTOOL- / / \ \	快速閃爍
休眠/關機	XTOOL	熄滅



/!

產品名稱	xTool F2 Ultra 雷射雕刻機	工作雷射器	40 W 半導體藍光雷射器 60 W MOPA 紅外線雷射器
尺寸	294 mm × 429 mm × 520 mm	工作雷射波長	藍光雷射:445 ± 15 nm 紅外線雷射:1064 ± 5 nm
電壓	110 V / 220 V	內部加工區域	220 mm × 220 mm
連接方式	Wi-Fi、USB、IP	最大加工速度	15000 mm/s

☆ 若您購買的是單雷射版本的 xTool F2 Ultra,則機器僅配備一顆 60 W MOPA 紅外線雷射器,不包含 40 W 半導體藍光雷射器。

安裝 xTool F2 Ultra

1 請向下拉吊牌繩,取下場透鏡保護罩。



2 將鑰匙正確插入。



此鑰匙可作為操作權限控制或遠端互鎖裝置使用。

權限控制鑰匙

拔掉鑰匙即可停用機器的雷射加工及相關功能。

遠端聯鎖連接器

請掃描 QR Code 或造訪指定連結以瞭解詳細 使用說明。



support.xtool.com/article/1367

3 確認已旋開緊急停止開關。若已按下緊急停止開關,請旋轉旋鈕以復位。



緊急停止開關如果出現緊急情況,您可按下緊急停止開關,以快速關閉設備。



 \dot{O}

確認緊急情況解除後,旋轉緊急停止開關即可將 其重置。

4 連接觸控螢幕控制器。



5 連接電源。



6 安裝排煙管。



使用 xTool F2 Ultra

開機

按下電源開關,啟動 xTool F2 Ultra 雷射雕刻機。



請勿將緊急停止開關當作電源開關使用。緊急停止開關僅可在緊急情況下使用,如用於一般開關機,可能會損壞機器。







透過軟體來操作 xTool F2 Ultra

(1) 請造訪 s.xtool.com/software 下載並安裝 xTool 官方軟體。



(2)使用 USB 線連接 xTool F2 Ultra 與電腦,然後在軟體中連接 xTool F2 Ultra。









您可以掃描 QR code,或者前往 support.xtool.com/product/59 查看如何使用軟體操控 xTool F2 Ultra 雷射雕刻機加工材料。



support.xtool.com/product/59

使用配件

使用刀條板

如果你想要對材料進行激光切割,建議使用刀條板,以減少材料被熏黃的面積,並保護底板。



使用 L 型定位塊

一次加工多份材料時,L型定位塊可協助您每次都將材料置於相同的位置。







清潔場透鏡

若發現雷射功率有衰減 (例如雕刻痕跡過淺,或無法切穿材料) 的情況,可能因為是場透鏡髒汙,請以無塵布沾酒精將其擦拭乾淨。



清潔風扇模組

若發現防護罩有煙霧漏出,可能是因為排風扇和排煙口積灰而影響排煙,請進行清潔,以確保排煙正常。 (1)取下排煙口的磁吸風扇護蓋。





(3)翻開風扇蓋板,露出風扇本體。



(4)使用刷子或其他工具清潔風扇模組與磁吸風扇護蓋。清潔完成後,請將其重新安裝回主機內。



