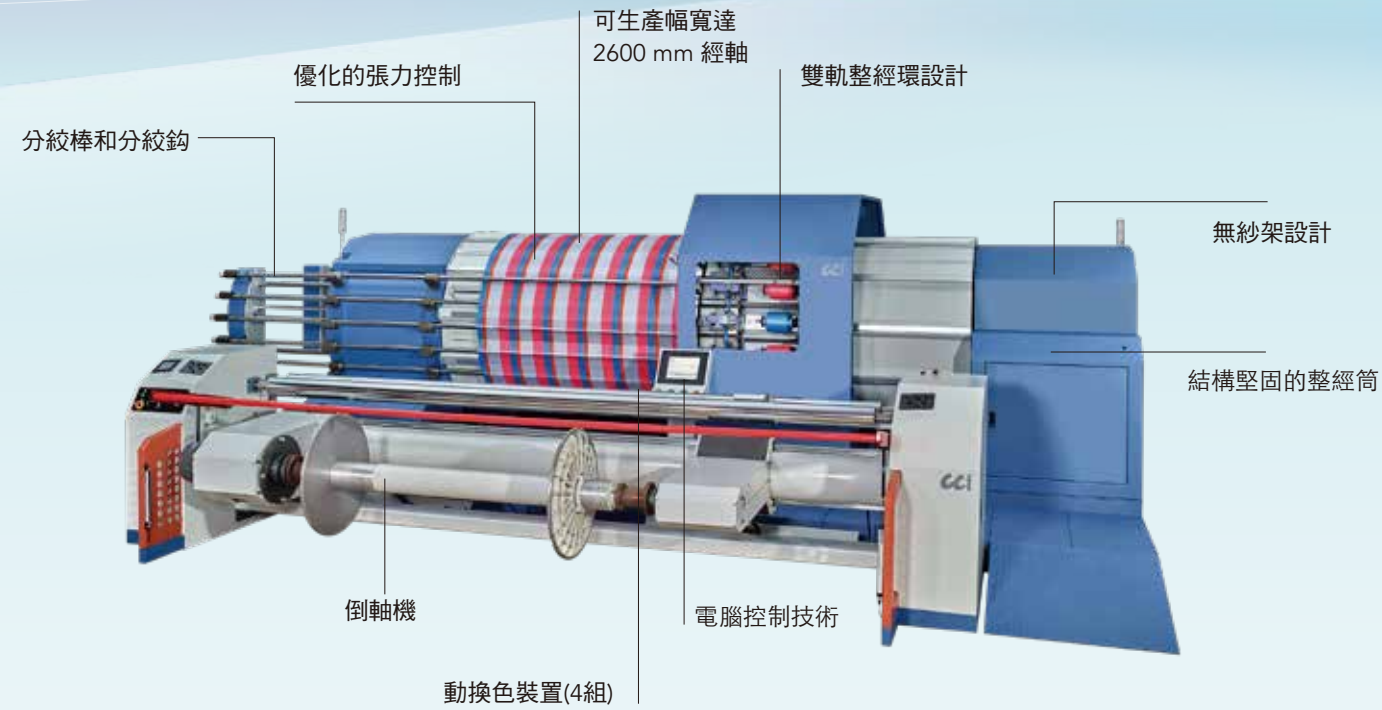


Lutan.com

整合型單紗整經機



技術資料

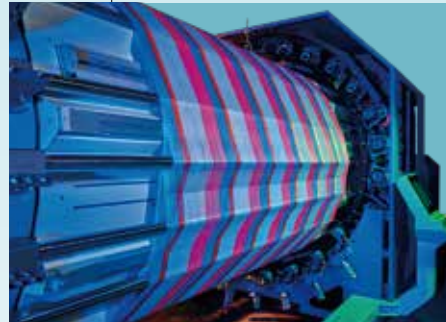
型號	LUTAN.com
整經寬度	2600 mm
整經長度	15-500 m (依紗線會有不同)
整經速度	最高14400 m/min (24個筒紗) (依紗線會有不同)
整經滾筒周長	5.0 m
倒軸裝置	具電動舉昇、橫移及調速功能
分絞裝置	具10支分絞裝置，分絞鉤為可拆式設計
經紗排列設計	紋版編輯軟體SEdit安裝於控制器內
控制器	工業用電腦 (Industrial PC) / Windows Embedded作業系統 / 固態硬碟 (SSD) / WiFi/Ethernet支援
自動換色裝置	4組
空壓	耗氣量: 300 L/min., 壓縮空氣壓力: 7 kgf/cm ²
電源	220 V, 50-60 Hz, 三相電力

CCI碩奇全新發表擁有領先技術的整合型單紗整經機，LUTAN.com。此款整經機採用無紗架整經技術，將原本獨立的紗架整合到機器本身的整經環裡，完全消弭了紗架本來需要佔用的地板面積，大幅節省空間。安裝於整經環裡的紗架採用了堅固的雙軌設計，帶來整體運作的穩定度和可靠度。這樣的整合設計概念正是反映了CCI針對整經作業的革命性技術，並大幅提高整體營運效率。

LUTAN.com的創新整經方式，讓您毫不費力即可完成寬幅短碼經軸，其標榜雙整經環與無紗架的設計、優化的張力控制、強大的自動換色裝置、以及可生產幅寬達 2600 mm 經軸等特色，無論您的經紗需求是全幅寬樣品還是小批量生產，LUTAN.com絕對是您的最佳選擇。

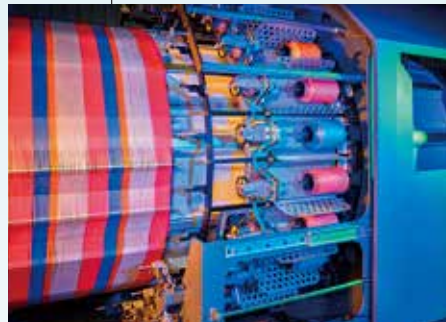


產品特色



無紗架設計

採用無紗架整經技術，將原本獨立的紗架整合到機台上的整經環裡，大幅節省空間，也由於無紗架的設計，故可以製作出高品質且張力均勻的經軸，並大幅提高整體營運效率。



雙軌整經環設計

安裝於整經環裡的紗架採用了堅固的雙軌設計，帶來整體運作的穩定度和可靠度。由於此設計已不再需要將紗線從獨立的紗架傳送到整經筒，故雙軌整經環可以完美地控制經紗的張力。此外，當紗線斷裂時，整經環上的煞車將立即停止機器的運作，以利使用者快速找出並解決斷紗問題。



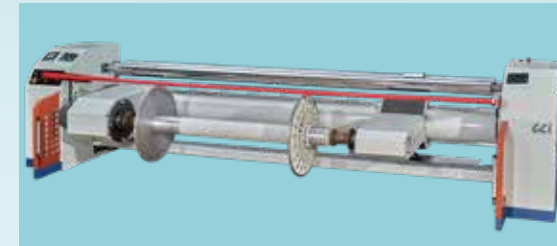
結構堅固的整經筒

不同於一般的單紗整經機，其整經筒會有一側懸空，LUTAN.com在整經筒的兩側都有支撐，因此其機械結構相對堅固，它可以承受在倒軸時所產生的拉力，並提供張力均勻的經紗。



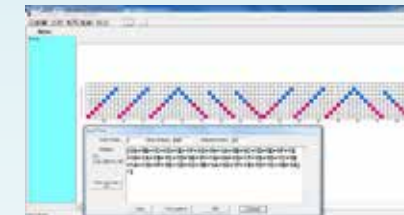
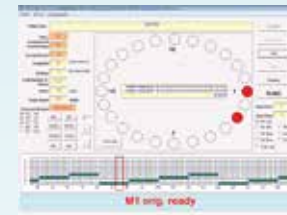
自動換色裝置(4組)

配備四組自動換色裝置，這些裝置可以同步工作，以實現高效率的多色整經作業，並具備模組化設計，讓使用者於現場即可進行維護及安裝等任務，大幅簡化作業流程，降低停機時間及相關衍生成本。



倒軸機

改良的倒軸機提高了速度，也加強了倒軸的扭力，因而提供更高的經紗張力。且通過張力感應器，在觸控螢幕上即可輕鬆讀取張力數值。



Lutronic 整經機控制軟體

專為觸控螢幕設計的Lutronic介面，以圖形和文字清楚顯示機台的所有狀態，並提供使用者簡單易懂的整經條件設定介面，並可產生報表。

SEdit 紋版編輯軟體

SEdit是方便的紋版編輯工具，可於機台上或其他任何個人電腦上進行經紗排列的設計。

Dr. LUTAN 檢測軟體

Dr. LUTAN是隨機的檢測軟體，可輕易的檢測機台所有電動或氣動元件的動作，以及檢查所有訊號或感知器，不但可在機台上進行也可透過網路於遠端進行。

