

# TN-35F(P) Five Spindles(A.Y.H)

Max 1000 m/mim  
Max 10000 r.p.m

# 多功能高速捲線機 (5錠)

Sewing Thread Cross Cone Winder



## A.Y.H型管專用繞線機超強多功能

### 全單錠控制系統

- 電腦自動控制線速度，自動計長，長度準確。
- 可設定每分鐘300-1000米之線速度。

### 自動上油裝置

- 可直接設定不同之油輪速度，搭配穩定線速度，使上油均勻。

### 滾筒式導線系統

- 導線凸輪採用組合式不銹鋼三角導片，表面硬路處理光滑耐磨，不傷紗線。

### 電磁式張力系統

- 電磁式張力可設定起步張力與最終張力持續遞減，使成型美觀一致。

### 循環式過油裝置(選配)

- 一只油箱可供30錠機器共用，每錠經常保持滿油位。

### 其他特性

- 縫紉線、SP線、棉紗線、滌綸線，A,H型管適用。
- 繡花線、尼龍線、錦綸線、邦迪線，Y型管適用。
- 人造纖維、化纖絲、人造絲等特殊纖維必須實際測試，才能確認是否適合捲繞。

## Cone/Kingspool/Spool type bobbin / Powerful Multi-function

### Individual spindle control.

- Computer yarn length measurement.
- Yarn speed adjustable from 300~1,000 meters/minute.

### Auto lubrication system.

- Lube roller speed is adjustable & proportional to yarn speed.
- Dosing pump lube system is also available.(optional)

### Drum thread guiding system.

- High speed,low noise operation.
- Drum with special hardened polish treatment,smooth & wear resistance.

### Electro-magnetic tension device.

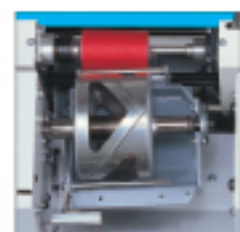
- Automatic tension release throughout the cycle for consistent winding tension.

### Circulating oiling tank.

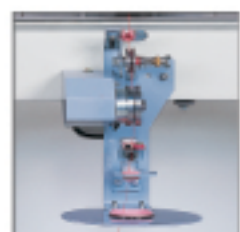
- Oil tank good to be connected for 30 spindles.
- Hot lube tank is also available.(with temperature controller)

### Other characteristics.

- Cone,Spool type is available for S.P threads, cotton threads & sewing threads.
- Kingspool type is available for embroidery threads, nylon threads & bonded threads.
- For filaments, fiber yarns, monofilaments & technical threads are subject to final confirmation.



滾筒式導線裝置  
Drum thread-guiding system



可設定漸減式電磁張力  
Electro-magnetic tension

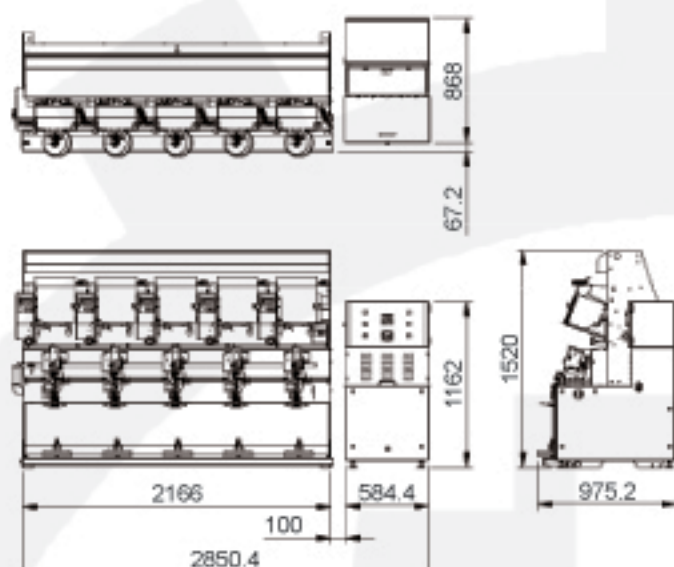
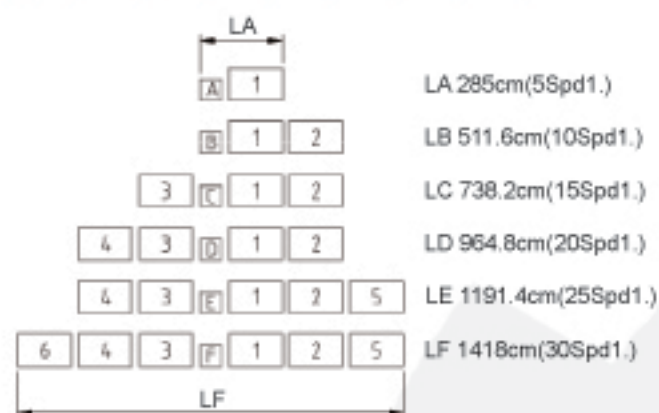


可設定目跟隨線速之上油裝置  
Lick-roller lube system



多功能微電腦控制面板  
Control panel

## 機器外觀尺寸圖/Outlook Dimension



## 主要規格/Main Specifications

成型 / Package shape				
管子角度 Taper angle	220°-557°	σ	σ-220°	
最大捲取外徑Max. Outer dia φ	140mm		90mm	
最大產量 Max.Capacity	150 LBS/8hrs 4Q/2 SP		240 LBS/8hrs 21 0D/2 Nylon	
橫動量 Traverse	3"-4"			
錠數 No. of spindle	5			
主軸速度 Spindle speed	Max 10000 r.p.m			
線速度 Yarn speed	Max 1000 m/min			
花紋回數 Cross ratio	5-8F			
機器重量 Weight	N.W.550kgs G.W.700kgs			
包裝材積 Measurement	220L x 90W x 160H(cm)			

## 選擇性配備/Optional

1. 循環式油箱  
Circulating oiling tank
2. 循環式加熱油箱  
Hot Circulating oiling tank
3. 省能計量上油系統  
Dosing pump lubrication system



機器設計及規格如有變更恕不另行通知，本機器獲得多項專利，仿冒必究

All specifications and designs subject to change without notice.



**TAIWAN**  
**泰能機器工業股份有限公司**  
TAIWAN MACHINE INDUSTRIAL CO., LTD.  
台灣台中縣大肚鄉沙田路三段734巷35號  
35, Lane 734, Sec 3, Sha Tien Rd. Ta-Tu,  
Taichung Hsien, 432 Taiwan  
TEL: 886-4-26991213 FAX: 886-4-26996533  
E-mail: taining@ms14.hinet.net  
http://www.taining.tw  
www.taining.com.tw  
www.winder.com.tw

**OFFICE**  
**盈俞股份有限公司**  
INWIN W & R CORPORATION  
78, Tu Hsin Rd. Taichung 404 Taiwan  
TEL: 886-4-23010980 (23013581)  
FAX: 886-4-23012267 (22027541)  
E-mail: taining.inwin@gmail.com



ISO 9001