

TN-35AFB(P) Five Spindles(Y) TN-35EFB(P)

全自動邦迪線捲線機(5錠)

Automatic Bonded Thread Winder

Max 1000 m/mim
Max 3200 r.p.m



Y型管專用繞線機超強多功能

自動送管與落紗系統

- 自動落紗，採用凸輪作動方式，動作準確、快速。
- 機器壽命與動作不受空氣品質與壓力影響。

全單錠控制系統

- 電腦自動控制線速，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。

導線系統

- 採用導線磁導線方式。
- 線排列密度均勻整齊。

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。

35AFB(P)特性

- 繞線採用伺服馬達排線系統，線密度與花紋回數可直接電腦設定自動調整，不用手動調整或更換齒輪。
- 線尾塞線系統為選擇性配備。

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。

Kingspool type bobbin / Powerful multi-function

Automatic mechanical bobbin doffing system.

- Mechanical bobbin doffer.
- No pneumatic devices, no need air compressor.

Individual spindle control.

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

Auto lubrication system.

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

Thread guiding system.

- Ceramic yarn guiding system.
- Precisely yarn laying.

Electro-magnetic tension device.

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

Circulating oiling tank.

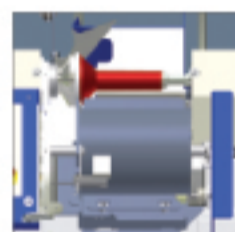
- Oil tank good to be connected for 30 spindles.
- Hot lube tank is also available.(with temperature controller)

TN-35AFB(P) Advantage.

- Servo control system.
- Computerized yarn laying & electronic gears for easy number of crossing input.
- Thread end tucking device is also available.(Optional)

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.



新型
導線裝置
New thread-guiding
system



可設定漸減式
電磁張力
Electro-magnetic
tension



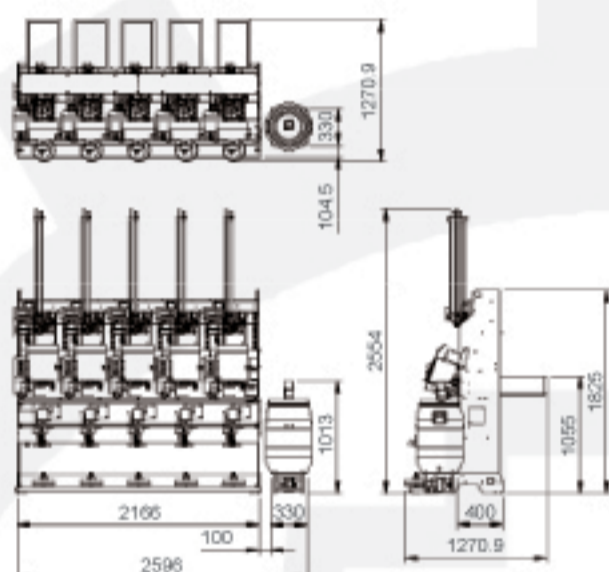
可設定目跟隨
線速之上油裝置
Lick-roller
lube system



多功能微電腦
控制面板
Control panel

機器外觀尺寸圖/Outlook Dimension

A	1	LA 285cm(5Spd1.)
B	1 2	LB 511.5m(10Spd1.)
3	1 2	LC 738.2m(15Spd1.)
4	3 1 2	LD 964.8m(20Spd1.)
4	3 1 2 5	LE 1191.4m(25Spd1.)
6	4 3 1 2 5	LF 1418m(30Spd1.)



主要規格/Main Specifications

成型 / Package shape	<ul style="list-style-type: none"> 1 35EFB 2 35AFB 3 逆時針 4 Q Winding 	<ul style="list-style-type: none"> 1 35EFBP 2 35AFBP 3 順時針 4 P Winding
管子角度 Taper angle	φ-220°	
最大產量 Max.Capacity	70 LBS/8hrs 210D/2 Nylon	
最大捲取外徑Max. Outer dia φ	85mm (Max package diameter 85mm)	
卷線最大外徑 Max diameter for yarn tucking φ	80mm	
橫動量 Traverse	2"-4"	
錠數 No. of spindle	5	
主轉速度 Spindle speed	Max 3200 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.900kgs G.W.1100kgs	
包裝材積 Measurement	230L x 90W x 190H(cm)	

選擇性配備/Optional

- 循環式油箱
Circulating oiling tank
- 循環式加熱油箱
Hot Circulating oiling tank
- 省能計量上油系統
Dosing pump lubrication system
- 伺服繞線系統
Servo winding 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.



泰能機器工業股份有限公司
TAINING MACHINE INDUSTRIAL CO., LTD.
台灣台中縣大肚鄉沙田路三段734巷35號
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

盈侑股份有限公司
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