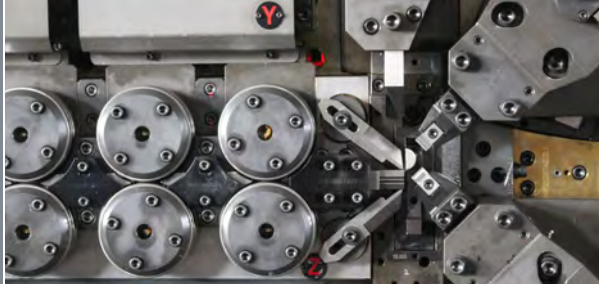


Y
SERIES



MIT
Made in Taiwan

彈簧機
Spring Coiling Machine

1981
since
trsma.com.tw

Y-16140M

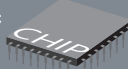


Industry
4.0



Windows

安川控制器
YASKAWA
Controller



+ Features

軸數
Controlled Axes 14

送料
Feed Roller System 3

切刀
Cutter 1

節徑板
Pitch Tool 1

節徑插刀
Wedge Pitch Tool 1

外徑擋曲
External Diameter Block Hold 2

初張力(選購品)
Spring Initial Tension (optional) 2

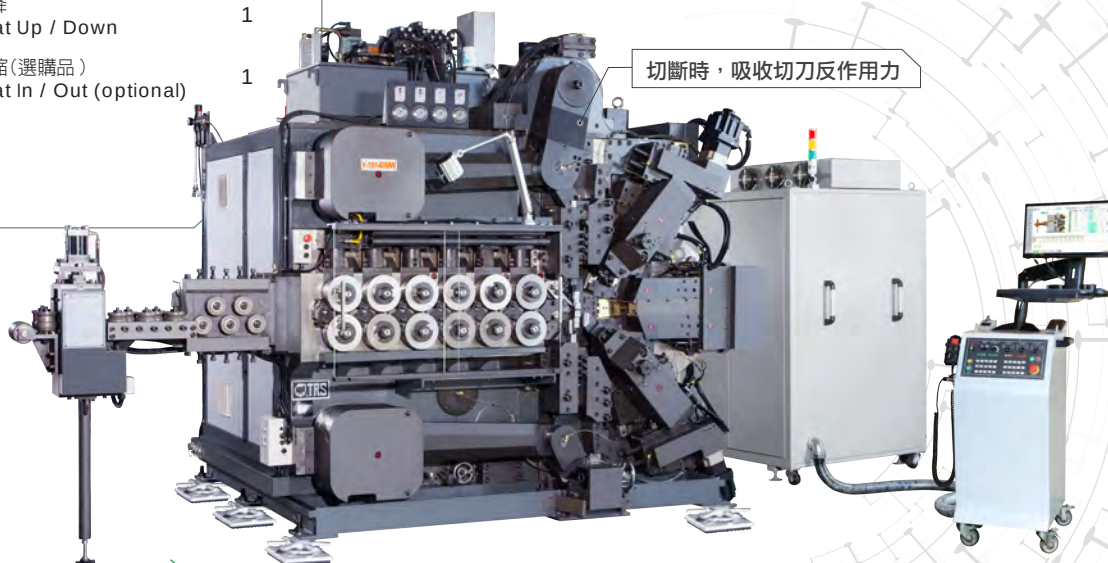
擺弧(選購品)
Oscillating Arc Shaft (optional) 2

內控座升降
Arbor Seat Up / Down 1

內控座伸縮(選購品)
Arbor Seat In / Out (optional) 1



1. 採用安川運動控制器與伺服馬達。
2. 高速CPU演算，搭配數位軸控，達到多軸同步，高速高精度的生產要求。
3. 改變生產速度彈簧不變型。
4. 通訊型介面，更容易整合生產線週邊裝置。
5. 整合安川控制介面，配套產品更龐大。
6. 符合工業4.0生產數據輸出及紀錄，第一時間掌握生產訊息。
7. 選購裝置多樣化，不再受限制。



Y-16140M

線徑範圍(公釐) Wire Capacity(mm)	Ø 6.0 ~ Ø 14.0 mm	機臺本體尺寸(公釐) Machine Body Dimension(mm) 不含螢幕與電控箱 Electronic Control Box And Screen Excluded	長 Length	4270 mm
彈簧最大外徑(公釐) Max. Spring O.D.(mm)	Ø 180 mm		深 Depth	2200 mm
送線速度(米/分) Feed Speed(m/min)	55 m / min		高 Height	2910 mm
生產速度(條/分) Production Speed(pcs/min)	65 pcs/min	機臺安全操作 佔地面積(公釐) Safety Operation Location Area(mm)	長 Length	16000 mm
抗拉強度(牛頓/平方公釐) Tensile Strength(N/mm ²)	2000 N/mm ²		深 Depth	11000 mm
旋繞比 Spring Index	≥ 3	機臺重量(公斤) Machine Weight(kgs)		19000 kgs

選購品 Optional

- \$ 彈簧影像量測系統(光學) Spring Image Measuring System(Optics)
- \$ CE安全裝置 CE Safety Equipment
- \$ T-2500自動線架 Auto Decoiler
- \$ 即時補正系統 The system of spring timely correction

線架 T-2500 ※ 3200×3150×1200 mm
電控箱 ※ 1200×2500×2350 mm
操作面板 ※ 800×950×1850 mm