



TWM-955 勾式轉子自動繞線機(立式) Hook-Type Armature Automatic Winding Machine

適合各式碳刷、串激類掛鉤式馬達轉子自動捲線
It is applicable to automatic winding of hook-type armatures for various carbon brush and series motors..



機台功能規格書 MACHINE SPECIFICATIONS

電力需求	Power supply	220V(380V)
空(油)壓力	Pneumatic (hydraulic) supply	5kg/cm ²
轉子外徑	Armature external diameter(max)	φ 65mm-95mm
整流子外徑	Commutator external diameter	φ 20mm-50mm
轉子積厚	Core thickness	max 50mm
適用線徑	Applicable wire diameter	φ 0.3mm-1.0mm
繞線速度	Winding speed(max)	3000rpm(Depending on winding item)
機台淨重	Machine net weight	1000kg
機台尺寸	Machine size	910(D) 1230(W) 1715(H)mm
轉子移位裝置	Armature Positioning Device	1組伺服控制 Servo Control X 1 Set
張力系統	Tension Device	2組伺服控制 Servo Control & D/A X 2 Set
控制系統	Control System	日系安川運動控制模組 Japanese-Yaskawa Motion Control series
捲線機構	Coil Winding Unit	2組伺服控制 Servo Control X 2 Set
治具開合/排線機構	Molds Opening And Clpsing	2軸向伺服控制 2-Axis Servo Control
勾線導引機構	Latching Guides Unit	2軸向伺服控制 2-Axis Servo Control
自動夾/剪線機構	Automatic Wire Cutting & Clamping Mechanism	3軸向伺服控制 3-Axis Servo Control
勾線角度控制	Latching Angles Control	2軸向伺服控制 2-Axis Servo Control
工作參數記憶	Parameter Memory	標準配備 Standard module
快速換模	Quick Die Change	標準配備 Standard module
異常偵測系統	Error Detection & Display System	標準配備 Standard module
主動式保養提示	Service Prompt	標準配備 Standard module
機械手臂與輸送帶連結功能	Robot Manipulator & Conveyor Connection	選擇配備 Optional module
手輪動態模擬系統	Manual Pulse Generator System	標準配備 Standard module
遠距程式監控維護	Distant Programming Monitoring System	標準配備 Standard module

• 若您所需求之規格不在上述範圍內，請與協群聯絡，我們保有在未獲通知的情況下作技術修改的權利。
Please contact TeamWork for requirements outside these specifications.
We reserve the right of technical modifications without notice.

