

# RCW Series

## 巻コア巻線機仕様 Wound Core Winding Machine Technical Specifications

Model	RCW800-250	RCW1400-400
最大コア直径 Max. Core OD	Φ800mm	Φ1400mm
巻軸芯直径 Mandrel Diameter	Φ115mm-Φ750mm	Φ150mm-Φ1350mm
材料巾 Material Width	40-250mm	100-400mm
材料厚 Material Thickness	0.18-0.35mm	0.18-0.35mm
歩数 Number of Steps	2-15mm	2-15mm
ギャップ範囲 Gap Range	3-6mm	5-8mm
最大コア重量 Max. Core Weight	400kg	500kg
両側の精度 Both Sides Accuracy	<0.5mm	<0.5mm
形 Shape	Toroidal and Wound Core	Toroidal and Wound Core
最大送り速度 Max.Speed	40m/min	40m/min
電圧 Voltage	380VAC,50/60Hz or Optional	380VAC,50/60Hz or Optional
Power	13KW	17KW
言語インターフェース Language Interface	簡体中国語/英語/Optional	簡体中国語/英語/Optional
重量 Weight	2800kg	3500kg
Machine Size (LxWxH)	4.6mx1.6mx1.8m	6.3mx2mx1.8m
コントローラー Controier	SIEMENS SIMATIC S7-1500T	SIEMENS SIMATIC S7-1500T
サーボ システム Servo System	SIEMENS SIMOTICS SERVO MOTOR	SIEMENS SIMOTICS SERVO MOTOR
空気圧コンポーネント Pneumatic Components	SMC / AIRAC	SMC / AIRAC

## デコイラー(油圧膨張) Decoiler (Hydraulic Expansion)

最大材料外径 Max.Material OD.	1200mm	1200mm
内径拡張範囲 Expansion Range	450~508mm(Standard)	450~508mm(Standard)
最大積載幅 Max. Loading Width	250mm	400mm
最大コイル荷重 Max. Loading	2000kg	3000kg
最大送り速度 Max.Speed	100m/min	100m/min

## 油圧成形機 Hydraulic Formation Machine

Model	SCP-900	SCP-1500
形成範囲 Forming Range	1100x960mm	1500x1500mm
リフト高さ Lifting Height	250mm	400mm
反転角度 Flip Angle	90°	-
Power	6KW	11KW
最大成形圧力 Max. Forming Pressure	5500kg	20000kg