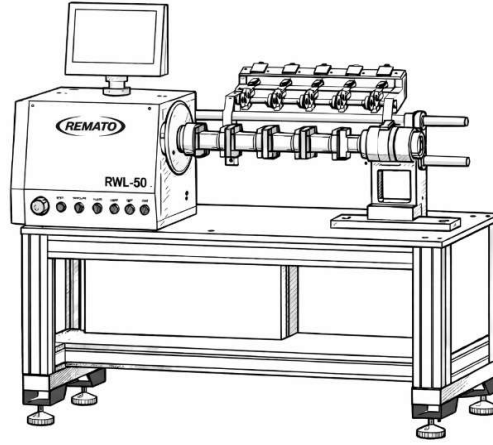




RWL-50



Layer Winding Machine

Layer winding is a highly precise horizontal winding technique performed over several layers. The wire is wound around the workpiece using a wire guide that moves along the winding axis.

Main features:

- Layer Winding Technology
- Automatic or manual wire winding option
- Winding with foot pedal in manual mode
- Driven shafts by belts
- English and Turkish language options
- User-friendly interface
- Automatic stop function on each layer
- Adjustable spindle acceleration and deceleration
- The machine does not lose its current position when it stops and can continue from where it left when started again.
- The traverse and spindle can be choosable clockwise or counter-clockwise separately.
- In manual mode, the traverse can be manually moved to the desired point at the beginning of the winding or during the process, and started from that point.

Layer Bobin Sarma Makinesi

Layer sarma tekniği, yüksek hassasiyetle birkaç layer üzerinde yatay bir sarımdır. Tel, sarma eksenini boyunca hareket eden bir tel kılavuzu kullanılarak iş parçasının etrafına sarılır.

Ana Özellikler:

- Layer Sarım Teknolojisi
- Otomatik veya manuel tel sarım seçeneđi
- Manuel modda ayak pedalı ile sarım
- Millerin kayışlar aracılığıyla sürülmesi
- İngilizce ve Türkçe dil seçeneđi
- Kolay kullanılabilir arayüz
- Her bir layerde otomatik durma fonksiyonu
- Spindellerin duruş ve kalkış ivmelenmesi ayarlanabilir
- Stop fonksiyonunda makinenin güncel konumunu kaybetmez ve start verildiğinde kaldığı yerden devam edebilmektedir
- Travers ve spindle saat ve saat yönünün tersi yönüne ayrı olarak seçilebilir
- Manuel moddayken sarım başlangıcında veya sarım esnasında travers istenilen noktaya elle götürülüp o noktadan başlaması sağlanabilir



RWL-50

Options:

- Foot Pedal
- Mandrel
- Wire Guide
- Traverse
- Wire Spool Stand
- Tailstock

Opsiyonlar:

- Ayak Pedalı
- Mandrel
- Tel Kılavuzu
- Travers
- Tel Makara Standı
- Punta

Technical Specifications

Number of Wire Feed:	1-4
Control System:	PLC
Wire Diameter Range:	0,02 - 3mm
Spindle Motor:	1.5KW AC servo motor
Travers Motor:	400W AC servo motor
Power Consumption:	Max 2KVA
Power supply:	Single Phase 230V +/-10%, 50 / 60Hz
Spindle Rotation Accuracy:	0.01 rev.
Spindle Stop Accuracy:	0.01 rev.
Winding Speed:	Maks. 1500 rpm
Distance Between Tailstocks:	530mm
Maximum Winding Diameter:	300mm
Dimensions:	1240 x 600 x 1375mm
Weight:	400 kg
Touchscreen:	10 inch

Teknik Özellikler

Tel Besleme Sayısı:	1-4
Kontrol Sistem	PLC
Tel Çapı Aralığı:	0,02 - 3mm
Spindle Motor:	1.5KW AC servo motor
Travers Motor:	400W AC servo motor
Güç Tüketimi:	Max 2KVA
Güç Kaynağı:	Tek Faz 230V +/-10%, 50 / 60Hz
Spindle Dönme Hassasiyeti:	0.01 rev.
Spindle Durma Hassasiyeti:	0.01 rev.
Sarım Hızı:	Maks. 1500 rpm
Puntalar Arası Uzaklık:	530mm
Maks. Sarım Çapı:	300mm
Ölçüler:	1240 x 600 x 1375mm
Ağırlık:	400 kg
Dokunmatik Ekran	10 inch

REMATO Elektronik Makina San. Ve Tic. Ltd. Şti.

Adress: Yakuplu Mh. Beysan San. Sitesi Birlik Cad. No:21 Beylikdüzü/İSTANBUL/ 34524 TURKEY

Tel +90 212 875 0624 Fax +90 212 875 0623 e-mail: info@rematomachine.com www.rematomachine.com