

Rulo Sac Sheet Metal
Açma ve Sarma Coiler & Decoiler
Makinaları Machines

ROLLTECH
makina

www.rolltechmakina.com



Rolltech Makina 10 yılı aşkın iş deneyimi ile, sanayi sektörünün ihtiyaç duyduğu makinaları 2014 yılı itibarı ile Bursa'da kendi bünyesinde üretime başlamıştır. Daha çok metal sektöründe ihtiyaç duyulan pres besleme sistemlerine "Rulo Saç Açıcı, Rulo Saç Sarıcı ve Doğrultma" tipi makinaların üretimi yapılmaktadır.

Sac işleme hatlarında uygulanan verimlilik artırma çalışmalarında, kalıp değiştirme ve açıcıya yeni rulo yükleme zamanlarının azaltılması daima birincil hedef olmuştur. Bu çalışmalara paralel olarak, rulo yüklemeyi hızlandıran sistemler, yükleme arabaları ve 2 Mandrenli Açıcılar geliştirilmiştir.

Üzerinde rulo stoklayabilmesi sayesinde, sac bitene kadar çalışmak zorunda kalınmamaktadır. Bu sayede fazla üretilen malzemenin stoklanması için ayrılan alan, bu malzemenin taşınmasında kullanılan işgücü ve zaman kullanımından tasarruf sağlanmaktadır.

Bu yeni seri verimlilik, üretkenlik ve üretim alanının daha verimli kullanılması için tasarlanmıştır. Bu sistemde ilave olarak, motorlu mekanik fren, hidrolik ve üst baskı kullanılmaktadır.

With over 10 years of experience, Rolltech Makina has started to production in Bursa as of 2014. Rolltech mainly produces Steel Coil Uncoiler, Steel Coil Decoiler and Straightener Machines.

In the productivity improvement studies on sheet metal processing lines, reducing mold times and new coil loading times has always been the primary target. In parallel with these studies, systems that accelerate the Coil loading, Loading Trolleys and Double Head Steel Decoilers have been developed.

Due to the fact that it can stock up on coils, it is not necessary to work until the sheet is finished. In this way, the space allocated for the stockpiling of excess products, the labor and time used in the transportation of this material is saved.

These new series machines are designed for more efficient use of the production area, productivity and efficiency. In this series, motorized mechanical brakes, hydraulics and pressing arms are used.

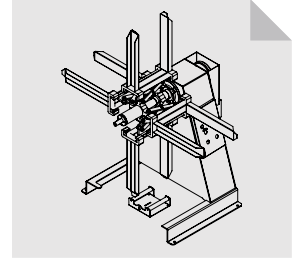
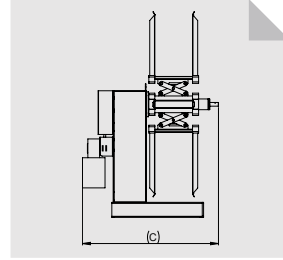
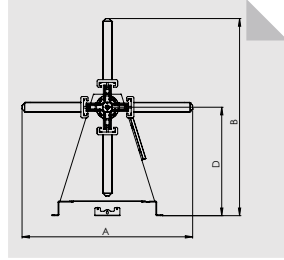


Teknik Özellikler / Technical Specifications

Model	Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight	Rulo İç Çapı (mm) Coil Inner Diameter	Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outer Diameter	Malzeme Geniřlięi (mm) Stock Width	Mekanik Fren Mechanical Brake	Motor Main Motor	Üst Baskı Press Arm
RA 300F	300	ø350 - ø550	ø1300	250	√	-	-
RA 300M	300	ø350 - ø550	ø1300	250	-	√	-
RA 300MP	300	ø350 - ø550	ø1300	250	-	√	√

Genel Ölçüler / Dimensions

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
1350	1480	920	780

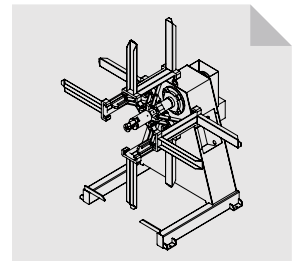
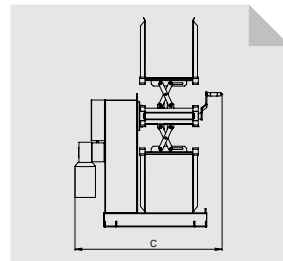
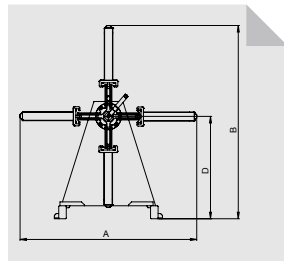


Teknik Özellikler / Technical Specifications

Model	Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight	Rulo İç Çapı (mm) Coil Inner Diameter	Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outer Diameter	Malzeme Geniřlięi (mm) Stock Width	Mekanik Fren Mechanical Brake	Motor Main Motor	Üst Baskı Press Arm
RA 750F	750	ø380 - ø550	ø1300	350	√	-	-
RA 750M	750	ø380 - ø550	ø1300	350	-	√	-
RA 750MP	750	ø380 - ø550	ø1300	350	-	√	√

Genel Ölçüler / Dimensions

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
1380	1500	1050	815



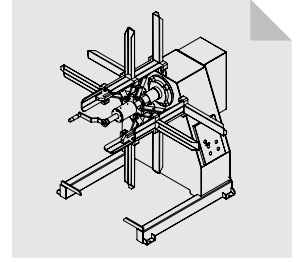
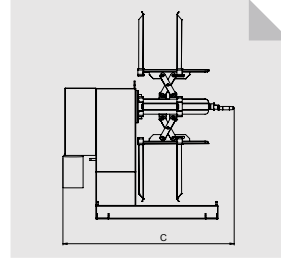
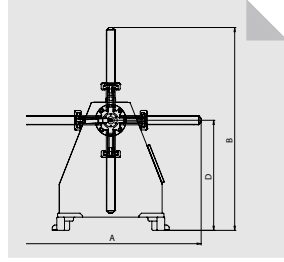


Teknik Özellikler / Technical Specifications

Model	Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight	Rulo İç Çapı (mm) Coil Inner Diameter	Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outer Diameter	Malzeme Geniřliđi (mm) Stock Width	Mekanik Fren Mechanical Brake	Motor Main Motor	Üst Baskı Press Arm
RA 1500F	1500	ø390 - ø550	ø1400	450	√	-	-
RA 1500M	1500	ø390 - ø550	ø1400	450	-	√	-
RA 1500MP	1500	ø390 - ø550	ø1400	450	-	√	√

Genel Ölçüler / Dimensions

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
1410	1565	1275	860

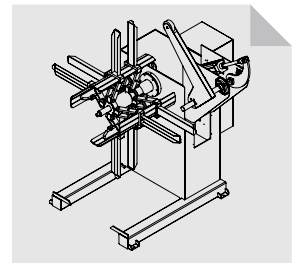
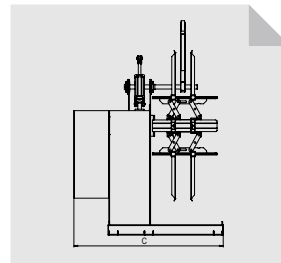
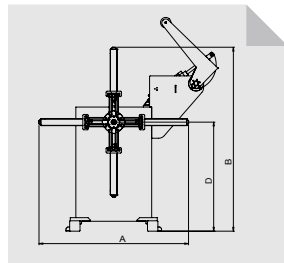


Teknik Özellikler / Technical Specifications

Model	Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight	Rulo İç Çapı (mm) Coil Inner Diameter	Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outer Diameter	Malzeme Geniřliđi (mm) Stock Width	Mekanik Fren Mechanical Brake	Motor Main Motor	Üst Baskı Press Arm
RA 2500F	2500	ø400 - ø550	ø1300	500	√	-	-
RA 2500M	2500	ø400 - ø550	ø1300	500	-	√	-
RA 2500MP	2500	ø400 - ø550	ø1300	500	-	√	√

Genel Ölçüler / Dimensions

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
1450	2000	1450	1050



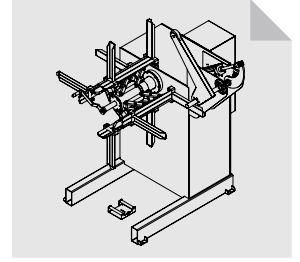
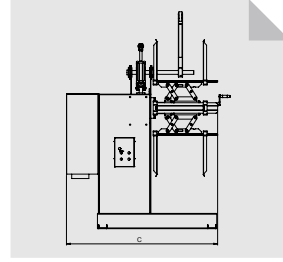
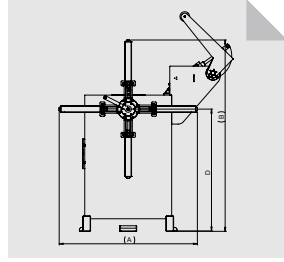


Teknik Özellikler / Technical Specifications

Model	Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight	Rulo İç Çapı (mm) Coil Inner Diameter	Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outer Diameter	Malzeme Geniřliđi (mm) Stock Width	Mekanik Fren Mechanical Brake	Motor Main Motor	Üst Baskı Press Arm
RA 4000 F	4000	ø420 - ø550	ø1300	600	√	-	-
RA 4000 M	4000	ø420 - ø550	ø1300	600	-	√	-
RA 4000 MP	4000	ø420 - ø550	ø1300	600	-	√	√

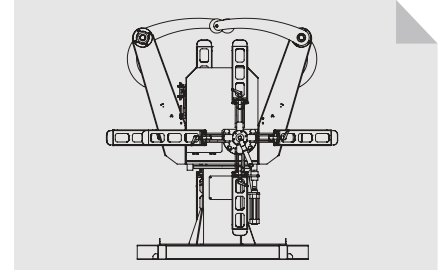
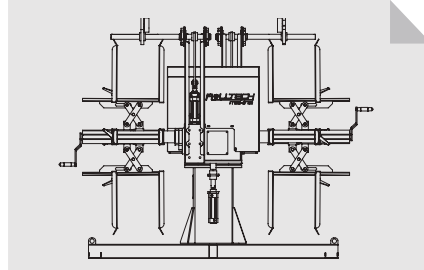
Genel Ölçüler / Dimensions

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
1500	2000	1600	1300



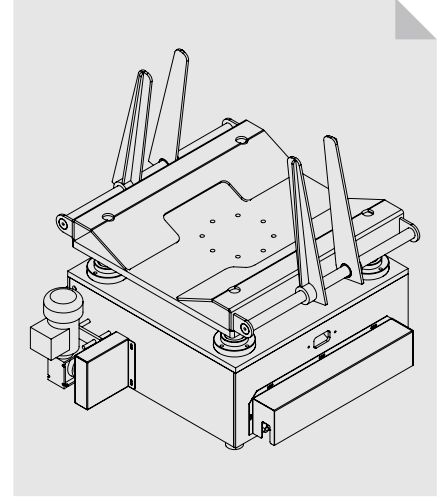
Teknik Özellikler / Technical Specifications

Model	Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight	Rulo İç Çapı (mm) Coil Inner Diameter	Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outer Diameter	Rulo Geniřliđi (mm) Coil Width	Tahrik Tipi Drive Type	Üst Baskı Press Arm	Mekanik Fren Mechanical Brake
RAD 300	300 x 2	ø350 - ø550	ø1300	250	AC Redüktörlü	Ops.	Ops.
RAD 750	7500 x 2	ø380 - ø550	ø1400	350	AC Redüktörlü	Ops.	Ops.
RAD 1500	1500 x 2	ø390 - ø550	ø1600	450	AC Redüktörlü	Std.	Ops.
RAD 2500	2500 x 2	ø400 - ø550	ø1600	500	AC Redüktörlü	Std.	Ops.
RAD 4000	4000 x 2	ø420 - ø550	ø1800	600	AC Redüktörlü	Std.	Ops.
RAD 6000	6000 x 2	ø430 - ø550	ø1800	600 / 800 / 1000	AC Redüktörlü	Std.	Ops.



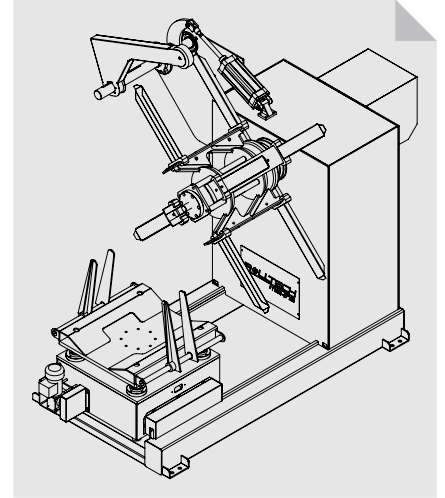
Çift Taraflı Rulo Açıcılar rulo yükleme işleminin minimum sürede gerçekleştirilmesini sağlar. Tek taraflı rulo açıcılara göre rulo yükleme işlemi çok daha kısa bir sürede gerçekleştirilmektedir.

Double Head Steel Decoilers enable the roll loading to be performed in the shortest time. Coil loading is performed in a much shorter time than single coil openers.



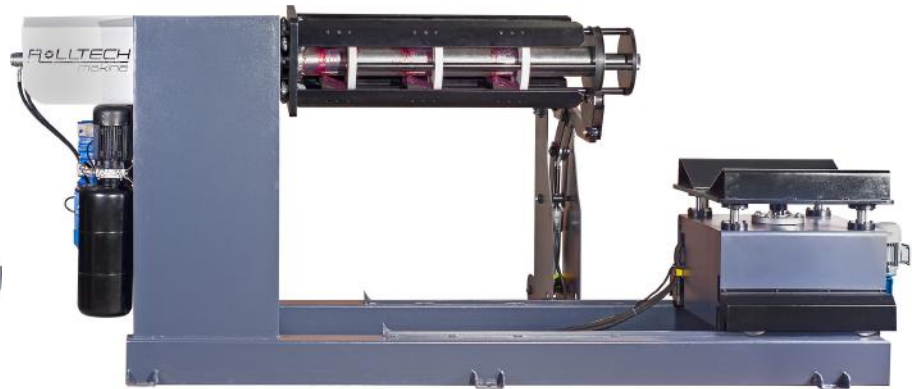
Teknik Özellikler / Technical Specifications

Model	Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight	Rulo İç Çapı (mm) Coil Inner Diameter	Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outer Diameter	Rulo Geniřliđi (mm) Coil Width	Tahrik Tipi Drive Type	Rulo Sıkma Mandrel Expansion	Pnömatik Üst Baskı Pneumatic Press Arm	Yükleme Arabası Loading Cart
HRA 4000	4000	ø450 - ø550	ø1500	600 / 800 / 1000 1300 / 1500	Motorlu	Hidrolik	Std.	Ops.
HRA 6000	6000	ø450 - ø550	ø1500		Motorlu	Hidrolik	Std.	Ops.
HRA 8000	8000	ø450 - ø550	ø1500		Motorlu	Hidrolik	Std.	Ops.
HRA 10000	10000	ø450 - ø620	ø1800		Motorlu	Hidrolik	Std.	Ops.
HRA 12000	12000	ø450 - ø620	ø1800		Motorlu	Hidrolik	Std.	Ops.
HRA 15000	15000	ø450 - ø620	ø1800		Motorlu	Hidrolik	Std.	Ops.
HRA 20000	20000	ø450 - ø620	ø1900		Motorlu	Hidrolik	Std.	Ops.

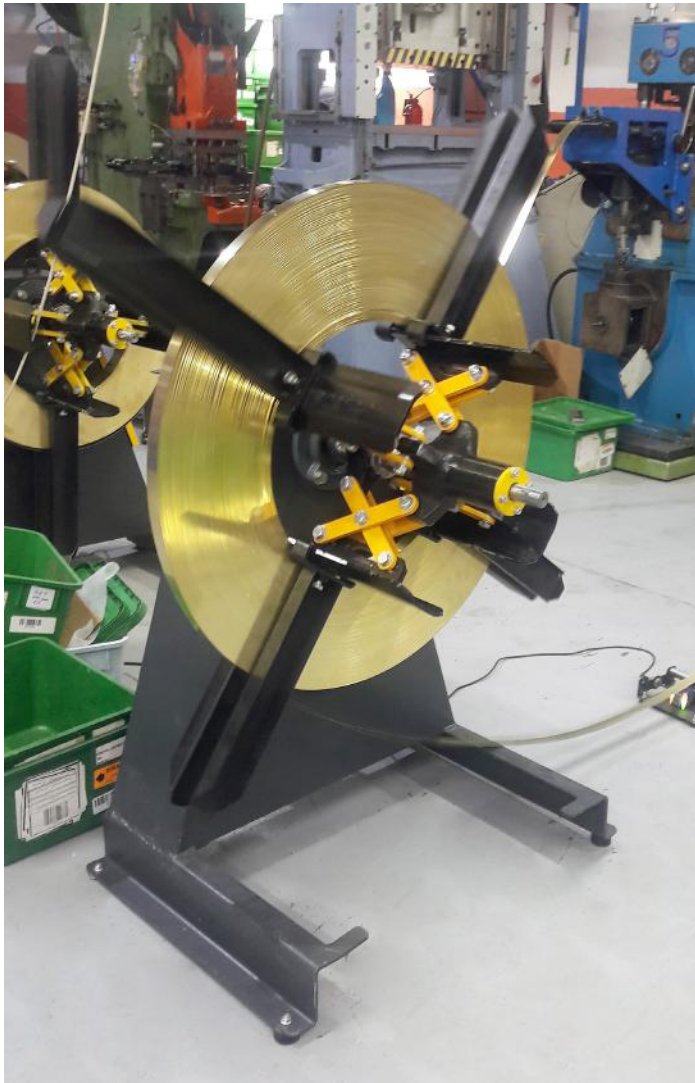


Not: HRA 6000 modelinde opsiyonel olarak mekanik fren uygulanabilmektedir. Özel ölçümlü rulolarınıza göre de değişik ölçülerde üretim yapılabilmektedir.

Note: Optionally the HRA 6000 model can be produced with mechanical brake. Custom sized models can be produced according to your different sized rolls.













ROLLTECH
makina

OTOSANSİT Sanayi Sitesi 4.Blok
No: 169/1 Yıldırım, BURSA

+90 (224) 341 1015

+90 (534) 342 2683

www.rolltechmakina.com

info@rolltechmakina.com

