



KOMPAKT HATLAR

Atölye ve fabrikalardaki alan sıkıntısına çözüm olarak üretilen kompakt ürünler dar alanda daha rahat çalışılmasını sağlamaktadır. Alan maliyetlerinin çok yüksek olduğu günümüzde kompakt sistemlere talep daha da artmıştır. Kompakt sistemlerin bir diğer önemli avantajı da set sürelerini önemli ölçüde kısaltmasıdır. Operatörün sistemi üretime hazır hale getirmesi kompakt sistemlerde daha kısa sürmektedir.

COMPACT LINES

Compact products produced as a solution for the space restrictions at workshops and factories are enabling more comfortable working at confined spaces. Today, when the costs of space are very high, demand for compact systems had increased more. Another significant advantage of compact systems is significant reduction of set periods. The period in which the operator makes the system ready for production is being shorter in compact systems.



TEKNİK BİLGİLER - TECHNICAL DETAILS

Model	SRV-KH303	SRV-KH603	SRV-KH803	SRV-KH803	SRV-KH1003	SRV-KH1303
Malzeme Genişliği (mm) Material Width (mm)	40 - 300	60 - 600	100 - 800	100 - 800	200 - 1000	300 - 1300
Malzeme Kalınlığı (mm) Material Thickness (mm)	0,5 - 3	0,5 - 3	0,5 - 3	0,5 - 3	0,5 - 3	0,5 - 3
Serbest Sürme Hızı (m/dk) Free Speed (m/min)	35	35	35	35	35	35
Sürme Hassasiyeti (mm) Feeder Pitch Accuracy (mm)	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1
Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight (kg)	2500	3000	4000	6000	8000	10000
Rulo İç Çapı (mm) Coil Inside Diameter (mm)	450 - 550	450 - 560	450 - 560	450 - 560	450 - 560	450 - 560
Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outside Diameter (mm)	1300	1400	1600	1600	1600	1600
Sürme Merdanesi (adet) Feeder Rolls (pieces)	2	2	2	2	2	2
Doğrultma Merdanesi (adet) Straightener Rolls (pieces)	5	5	5	5	5	5
Merdane Çapı (mm) Roll Diameter (mm)	Ø 85	Ø 85	Ø 85	Ø 85	Ø 85	Ø 85
Açıcı Mandren Tipi Decoiler Mandren Type	Mekanik Mechanical	Mekanik Mechanical	Konik Conical	Hidrolik Hydraulic	Hidrolik Hydraulic	Hidrolik Hydraulic
Loop Kontrol Loop Control	Proximiti Sensör Proximity Sensor	Proximiti Sensör Proximity Sensor	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical
Kalıp Yükseklik Ayarı Mold High Adjustment	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional

KOMPAKT HATLAR

Kompakt ürünlerimiz 3 ana grupta toplanmıştır;

- Açma - Doğrultma
- Doğrultma - Sürme ve
- Açma - Doğrultma - Sürme şeklindedir.

Bu 3 ana grup içerisinde kullanılan sacın genişlik, kalınlık ve rulo ağırlığı verilerine göre sistem oluşturulmaktadır. Firmamız kompakt ürünlerde sektörün en geniş ürün yelpazesine sahiptir.



COMPACT LINES

Our compact products are gathered under three main groups;

- Decoiler - Straightener
- Straightener - Slider, and
- Decoiler - Straightener - Slider.

System is being formed within these three main groups as per the width, thickness and roll weight data of the sheet. Our company has the most extensive product range regarding compact products in the sector.



TEKNİK BİLGİLER - TECHNICAL DETAILS

Model	SRV-KH304	SRV-KH604	SRV-KH804	SRV-KH804	SRV-KH1004	SRV-KH1304
Malzeme Genişliği (mm) Material Width (mm)	40 - 400	60 - 600	100 - 800	100 - 800	200 - 1000	300 - 1300
Malzeme Kalınlığı (mm) Material Thickness (mm)	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4	0,5 - 4
Serbest Sürme Hızı (m/dk) Free Speed (m/min)	40	40	40	40	40	40
Sürme Hassasiyeti (mm) Feeder Pitch Accuracy (mm)	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1
Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight (kg)	2500	3000	4000	6000	8000	10000
Rulo İç Çapı (mm) Coil Inside Diameter (mm)	450 - 550	450 - 560	450 - 560	450 - 560	450 - 560	450 - 560
Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outside Diameter (mm)	1300	1300	1600	1600	1600	1600
Sürme Merdanesi (adet) Feeder Rolls (pieces)	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2
Doğrultma Merdanesi (adet) Straightener Rolls (pieces)	5	5	5	5	5	5
Merdane Çapı (mm) Roll Diameter (mm)	Ø 85	Ø 85	Ø 85	Ø 85	Ø 85	Ø 85
Rulo Sac Bel Kıırma Roll Plate Bending	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional
Loop Kontrol Loop Control	Proximiti Sensör Proximity Sensor	Proximiti Sensör Proximity Sensor	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical
Kalıp Yükseklik Ayarı Mold High Adjustment	Otomatik Automatic	Otomatik Automatic	Otomatik Automatic	Otomatik Automatic	Otomatik Automatic	Otomatik Automatic



Servosteel
Pres Besleme Sistemleri

SRV-KH SERIES

COMPACT MACHINES

KOMPAKT HATLAR

COMPACT LINES



TEKNİK BİLGİLER - TECHNICAL DETAILS

Model	SRV-KH306	SRV-KH606	SRV-KH806	SRV-KH806	SRV-KH1006	SRV-KH1306
Malzeme Genişliği (mm) Material Width (mm)	40 - 400	60 - 600	100 - 800	100 - 800	200 - 1000	300 - 1300
Malzeme Kalınlığı (mm) Material Thickness (mm)	1 - 6	1 - 6	1 - 6	1 - 6	1 - 6	1 - 6
Serbest Sürme Hızı (m/dk) Free Speed (m/min)	25	25	25	25	25	25
Sürme Hassasiyeti (mm) Feeder Pitch Accuracy (mm)	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1	~0,1
Rulo Ağırlığı (kg) Coil Weight (kg)	2500	3000	4000	6000	8000	10000
Rulo İ Çapı (mm) Coil Inside Diameter (mm)	450 - 550	450 - 560	450 - 560	450 - 560	450 - 560	450 - 560
Rulo Dış Çapı (mm) Coil Outside Diameter (mm)	1300	1400	1600	1600	1600	1600
Sürme Merdanesi (adet) Feeder Rolls (pieces)	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2	2+2
Doğrultma Merdanesi (adet) Straightener Rolls (pieces)	7	7	7	7	7	7
Bel Kırma Merdanesi (adet) Bending Rolls (pieces)	2	2	2	2	2	2
Merdane Çapı (mm) Roll Diameter (mm)	Ø 110	Ø 110	Ø 110	Ø 110	Ø 110	Ø 110
Aıcı Mandren Tipi Decoiler Mandren Type	Mekanik Mechanical	Mekanik Mechanical	Konik Conical	Hidrolik Hydraulic	Hidrolik Hydraulic	Hidrolik Hydraulic
Loop Kontrol Loop Control	Proximiti Sensör Proximity Sensor	Proximiti Sensör Proximity Sensor	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical	Foto Elektrik Photoelectrical
Kalıp Yükseklik Ayarı Mold High Adjustment	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional

BOY KESME HATLARI

Servo Steel Boy Kesme Hatları, kullanılan yeni nesil SCHNEIDER PLC ve SCHNEIDER dokunmatik operatör paneli ile yüksek hassasiyette kesim yapmanıza olanak sağlayarak üretim kalitenizi en üst seviyeye taşımaktadır. Proje ekibimiz tamamen size özel hat proje planlamalarını ve uygulamalarını gerçekleştirmektedir.

CUT TO LENGTH LINES

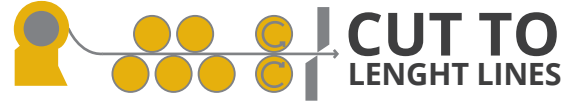
Servo Steel Cut-to-Length Lines are carrying your production quality to the highest level by enabling you to perform cutting by high precision through the SCHNEIDER PLC and SCHNEIDER touch operator panel. Our project team is realizing tailor-made line project plans and applications.





Servosteel
Pres Besleme Sistemleri

SRV-BH SERIES



BOY KESME HATLARI

Hat rulo taşıma kapasitesi:

- 4.000 kg
- 6.000 kg
- 8.000 kg
- 10.000 kg
- 15.000 kg

Hat sac kalınlığı kapasitesi:

- 0,5 - 1 mm
- 0,5 - 2 mm
- 0,8 - 3 mm
- 1 - 5 mm

Ürünler:

- Rulo açıcı
- Rulo doğrultucu
- Yükleme arabası
- Otomatik sürme
- Giyotin
- Otomatik istifleme
- Otomatik PVC yapıştırıcı

CUT TO LENGHT LINES

Line roll carriage capacity:

- 4.000 kg
- 6.000 kg
- 8.000 kg
- 10.000 kg
- 15.000 kg

Line sheet thickness capacity:

- 0,5 - 1 mm
- 0,5 - 2 mm
- 0,8 - 3 mm
- 1 - 5 mm

Products:

- Decoiler
- Straightener
- Loading vehicle
- Automatic sliding
- Guillotine
- Automatic piling
- Automatic PVC binder



RULO DİLME HATLARI

Servo Steel Rulo Dilme Hatları, kullanılan yeni nesil **SCHNEIDER PLC** ve **SCHNEIDER** dokunmatik operatör paneli ile yüksek hassasiyette dilme yapmanıza olanak sağlayarak üretim kalitenizi en üst seviyeye taşımaktadır. Proje ekibimiz tamamen size özel hat proje planlamalarını ve uygulamalarını gerçekleştirilmektedir.

Rulo Dilme Hatlarımız iki ana grupta üretilmektedir;

1. grup rulo taşıma kapasitesi:

1.500 kg / 2.500 kg / 3.000 kg / 4.000 kg

2. grup rulo taşıma kapasitesi

6.000kg / 8.000kg / 10.000kg / 15.000kg

Rulo dilme hattı sac kalınlıkları:

0,5 - 1mm / 0,5 - 2mm / 0,8 - 3mm / 1 - 5mm

Hattı oluşturan ürünler:

- Rulo açıcı
- Yükleme arabası
- Otomatik gönye sistemi
- Rulo doğrultucu
- Otomatik sürme
- Dilme ünitesi
- Otomatik rulo devirici
- Rulo sarma sistemi



COIL SLITTING LINES

Servo Steel Roll Slitting Lines are carrying your production quality to the highest level by enabling you to perform slitting by high precision through the **SCHNEIDER PLC** and **SCHNEIDER** touch operator panel. Our project team is realizing tailor-made line project plans and applications.

Our Coil Slitting Lines are being produced under two main groups;

1. group roll carriage capacity:

1.500 kg / 2.500 kg / 3.000 kg / 4.000 kg

2. group roll carriage capacity

6.000 kg / 8.000 kg / 10.000 kg / 15.000 kg

Sheet thicknesses of roll slitting line:

0,5 - 1mm / 0,5 - 2mm / 0,8 - 3mm / 1 - 5mm

Products consisting the line:

- Roll opener
- Loading vehicle
- Automatic setsquare system
- Roll straightener
- Automatic sliding
- Slitting unit
- Automatic roll dumper
- Roll coiling system

