

**KUMAŞ KONTROL  
MAKİNALARI**

**FABRIC INSPECTION  
MACHINES**

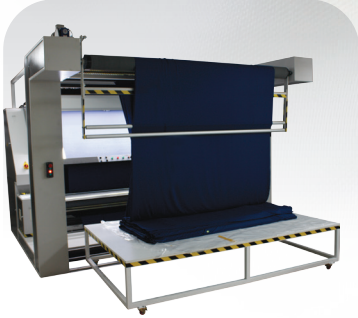
[www.serkonmakina.com](http://www.serkonmakina.com)

# ES1

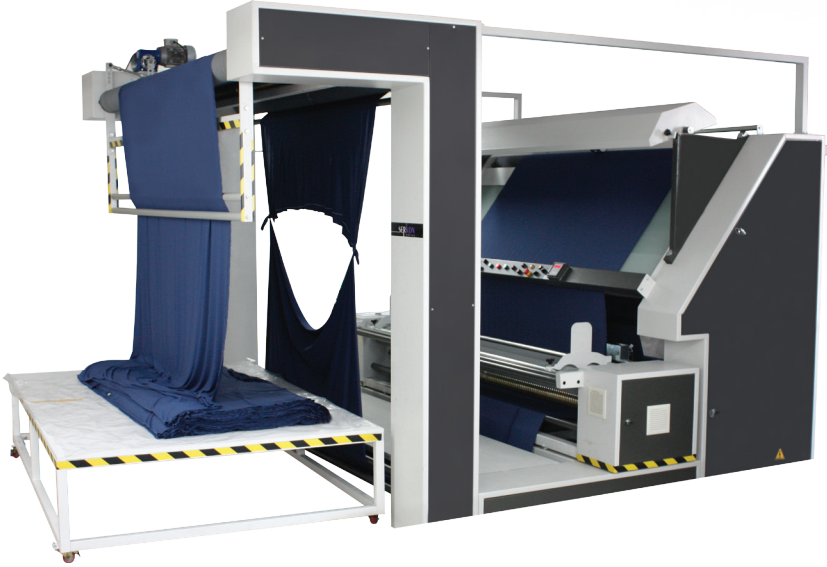
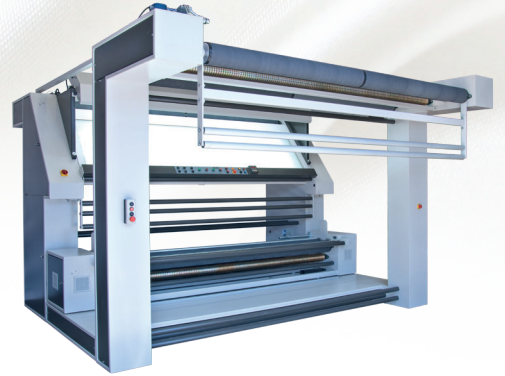
## Açık En Örme Kumaş Kontrol Makinası Open Width Knitted Fabric Inspection Machine

Full Likralı örme kumaşlar için özel tasarlanmış boşaltıcı otomatik tansiyon ayarlı kumaş kontrol makinesi

*Specially designed for rewinding, rewinding and length measurement of rich Lycra blended woven fabrics including with flat-fold & tension control unit*



**Fabric Inspection Machines For Home Textile**  
(Fabric Working Width 260-320 CM)



### TEKNİK ÖZELLİKLER

- ✓ Alt ve üst aydınlatmalı panel (beyaz floresan ışık).
- ✓ Metraj alma sistemi
- ✓ Doğal camdan yapılmış kalite kontrol camı, sarma sırasında statik elektriklenmeyi önler
- ✓ Kumaşın sonuna ulaşıldığında fotosel ile durdurma özelliği kolay kullanım sağlar
- ✓ Kenar fotoseli ile düzgün bir yan duvar oluşumu sağlar
- ✓ Otomatik tansiyon ayarlı hassas sarım özelliği
- ✓ Burgu şeklinde sarmallar ile sistem silindirlerinin sürekli geri sarma sırasında buruşukluğu ve kumaşın kaymasını önler ve kumaşın düzgünlüğünü sağlar
- ✓ Kolay ve ergonomik kullanım – bütün kontrol düğmeleri operatör önünde
- ✓ Elektronik encoder ile donatılmış büyük makaralar, kontrol edilen kumaş ile beraber dönen, kumaş uzunluğunun hassas ölçümünü sağlar.

### TECHNICAL FEATURES

- ✓ Has upper UV lighting from the top & lower illumination panel (white fluorescent light) including with measuring device
- ✓ Inspection glass made of natural glass prevents from static charges induction during rewinding
- ✓ Provides easy operation with photocell stop when the end of the fabric is reached
- ✓ Edge alignment photocells to keep fabrics rolled up with even edge
- ✓ Automatic tension control for accurate fabric winding
- ✓ System of reels with helix-shaped spirals continuously prevents from ruffling and rolling of fabric during rewinding and assures fabric straightening
- ✓ Easy and ergonomic usage – all control switches are in front of the operator
- ✓ Precise measurement of fabric length due to large reels equipped with an electronic encoder, which are turning together with reviewed fabric.



# ES1

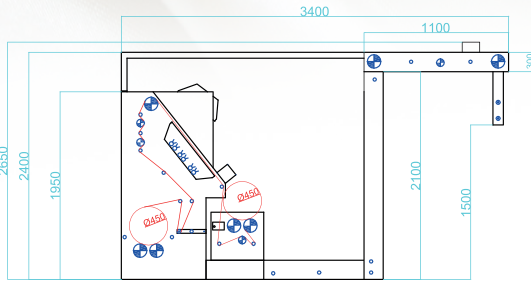
## Açık En Örme Kumaş Kontrol Makinası Open Width Knitted Fabric Inspection Machine

Teknik Özellikler	
Maksimum hız (Dak.)	0-60 mm
Kumaş eni	2000-2200-2400 mm
Maksimum top çapı	450 mm
Maksimum top ağırlığı	150 Kg
Toplam Makine yüksekliği	2250 mm
Toplam makine ağırlığı	1600 Kg
AC motor sürücüleri	5 pcs
Elektrik bilgileri	6 kW/380 V/50 Hz

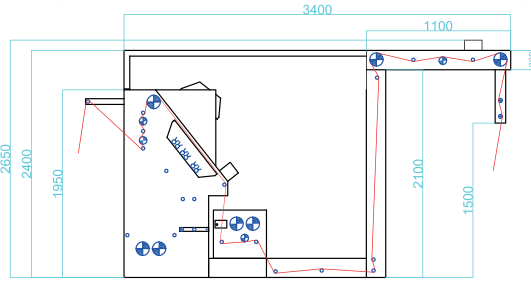
Technical Specifications	
Maximum speed (per minute)	0-60 mm
Fabric width	2000-2200-2400 mm
Maximum roll diameter	450 mm
Maximum roll weight	150 Kg
Overall machine height	2250 mm
Overall machine weight	1600 Kg
AC / Motor drivers	5 pcs
Electrical power	6 kW/380V/50 Hz

### ÇALIŞMA MODLARI

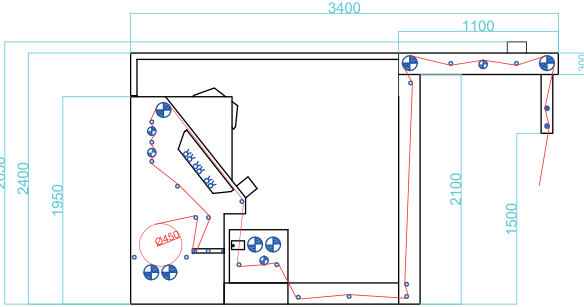
#### OPERATING MODES



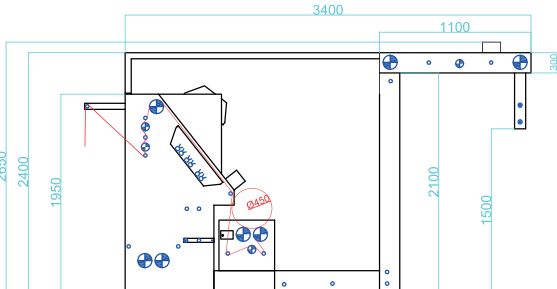
Toptan Topa / Roll to Roll



Sallama Kumaştan Sallama Kumaşa / Flat-Fold to Flat-Fold

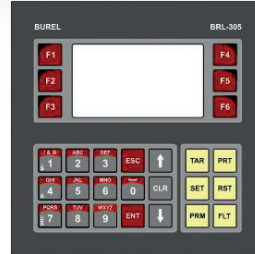


Toptan Sallama Kumaşa / Roll to Flat-Fold



Sallama Kumaştan Topa / Flat-Fold to Roll

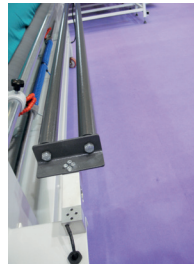
### OPSİYONLAR / OPTIONALLY



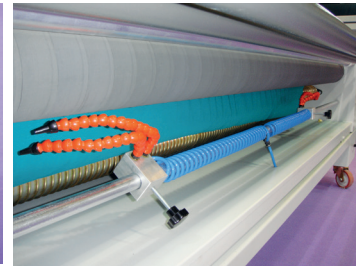
Kontrol Paneli  
Control Panel



Örnek Etiket Raporu  
Sample Sticker Report



Ağırlık Sistemi  
Weighting Device



Hava Üfleme  
Air Blowing System

**Opsiyon 1:** kumaş kontrol sırasında kumaş hatalarının pozisyonları ve çeşitleri belirlenerek hata raporlarının ve istatikselerin etiketlere basılması

**Opsiyon 2:** kumaş ağırlık sistemi sayesinde kumaşın gerçek ağırlığının kayıt işlemi

**Opsiyon 3:** Kenar dönüklerini açmaya yarayan hava üfleme sistemi

**Opsiyon 4:** İstenildiğinde 260-320 cm eninde dokuma kumaşlar içinde tasarlanabilir (Ev Tekstili)

**Option 1:** computerized, integrated data collection system for registration of type and position of fabric faults noticed during fabric inspection process, allowing to create and print stickers with reports containing error list and error statistics

**Option 2:** fabric weighting system in connection with fabric length measurement system allows to register real weight (gramature) of inspected fabric

**Option 3:** Blowing system for eliminating of fabric edge curls

**Option 4:** Available for Wider Widths ranging from 260-320 cm for Woven Fabrics (Home Textile)



# EH1

## Açık En Havalı Örme Kumaş Kontrol Makinası (Havalı) Open Width Knitted Fabric Inspection Machine (By Air)

Her türlü örgü kumaşların (boyalı & ham) kontrolü, geri sarımı ve uzunluk ölçümü için toptan topa ve sallama kumaştan topa sarım olarak tasarlanmıştır. Tansiyonsuz ve kenar dönüklerini hava yardımı ile açarak düzgün bir sarım elde eder.

*Designed for reviewing, rewinding and length measurement of all kinds of knitted fabrics (dyed or grey). Perfect rolling without tension and air blowing system for eliminating of fabric edge curls.*



### TEKNİK ÖZELLİKLER

- ✓ Alt ve üst aydınlatmalı panel (beyaz floresan ışık).
- ✓ Metraj alma sistemi
- ✓ Doğal camdan yapılmış kalite kontrol camı, sarma sırasında statik elektriklenmeyi önler
- ✓ Kumaşın sonuna ulaşıldığında fotosel ile durdurma özelliği kolay kullanım sağlar
- ✓ Kenar fotoseli ile düzgün bir yan duvar oluşumu sağlar
- ✓ Otomatik tansiyon ayarlı hassas sarım özelliği
- ✓ Burgu şeklinde sarmallar ile sistem silindirlirinin sürekli geri sarma sırasında buruşukluğu ve kumaşın kaymasını önler ve kumaşın düzgünlüğünü sağlar
- ✓ Üst aydınlatmadaki özel mor ışık ile abraj kontrolü
- ✓ Kolay ve ergonomik kullanım – bütün kontrol düğmeleri operatör önünde
- ✓ Elektronik encoder ile donatılmış büyük makaralar, kontrol edilen kumaş ile beraber dönen, kumaş uzunluğunun hassas ölçümünü sağlar.

### TECHNICAL FEATURES

- ✓ Has upper UV lighting from the top & lower illumination panel (white fluorescent light) including with measuring device
- ✓ Inspection glass made of natural glass prevents from static charges induction during rewinding
- ✓ Provides easy operation with photocell stop when the end of the fabric is reached
- ✓ Edge alignment photocells to keep fabrics rolled up with even edge
- ✓ Automatic tension control for accurate fabric winding
- ✓ System of reels with helix-shaped spirals continuously prevents from ruffling and rolling of fabric during rewinding and assures fabric straightening
- ✓ Additional UV light (except white light) assures better visibility of faults
- ✓ Easy and ergonomic usage – all control switches are in front of the operator
- ✓ Precise measurement of fabric length due to large reels equipped with an electronic encoder, which are turning together with reviewed fabric



# EH1

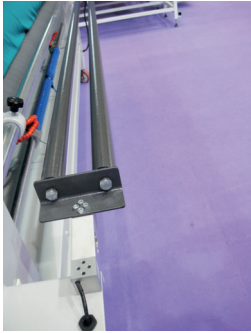
## Açık En Havalı Örme Kumaş Kontrol Makinası (Havalı) Open Width Knitted Fabric Inspection Machine (By Air)

### Teknik Özellikler

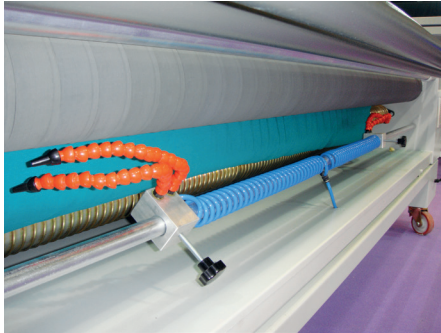
Maksimum hız (Dak.)	0-60 mm
Kumaş eni	2000-2200-2400 mm
Maksimum top çapı	450 mm
Maksimum top ağırlığı	150 Kg
Toplam Makine yüksekliği	2200 mm
Toplam makine ağırlığı	1200 Kg
AC motor sürücüleri	4 pcs
Elektrik bilgileri	4 kW/380 V/50 Hz

### Technical Specifications

Maximum speed (per minute)	0-60 mm
Fabric width	2000-2200-2400 mm
Maximum roll diameter	450 mm
Maximum roll weight	150 Kg
Overall machine height	2200 mm
Overall machine weight	1200 Kg
AC / Motor drivers	4 pcs
Electrical power	4 kW/380V/50 Hz

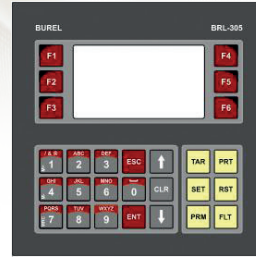


**Ağırlık Sistemi**  
Weighting Device

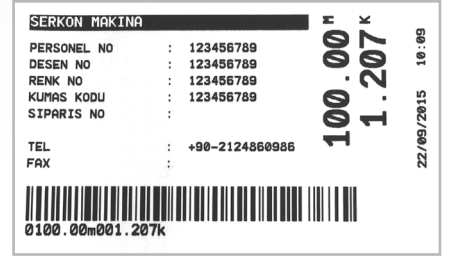


**Hava Üfleme**  
Air Blowing System

### OPSİYONLAR / OPTIONALLY



**Kontrol Paneli**  
Control Panel



**Örnek Etiket Raporu**  
Sample Sticker Report

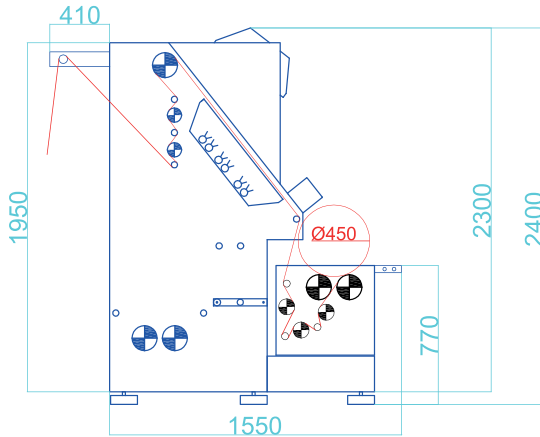
**Opsiyon 1:** kumaş kontrol sırasında kumaş hatalarının pozisyonları ve çeşitleri belirlenerek hata raporlarının ve istatistiklerin etiketlere basılması.

**Opsiyon 2:** kumaş ağırlık sistemi sayesinde kumaşın gerçek ağırlığının kayıt işlemi.

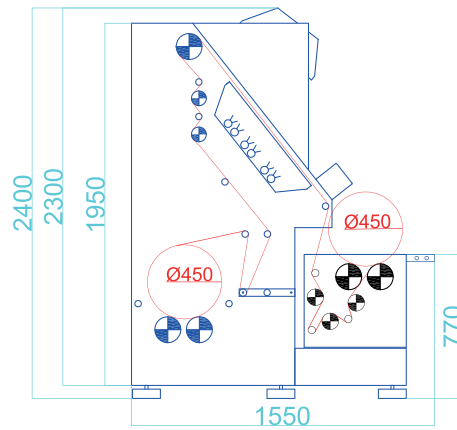
**Option 1:** computerized, integrated data collection system for registration of type and position of fabric faults noticed during fabric inspection process, allowing to create and print stickers with reports containing error list and error statistics

**Option 2:** fabric weighting system in connection with fabric length measurement system allows to register real weight (gramature) of inspected fabric

### ÇALIŞMA MODLARI / OPERATING MODES



**Sallama Kumaştan Topa / Flat-Fold to Roll**



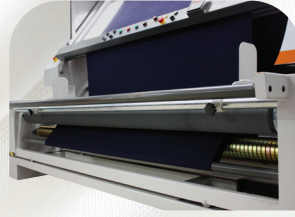
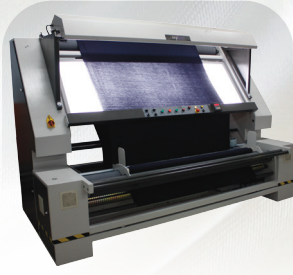
**Toptan Topa / Roll to Roll**

# EK1

## Örme Kumaş Kontrol Makinası Open Width Knitted Fabric Inspection Machine

Full Likralı örme kumaşlar için özel tasarlanmış otomatik tansiyon ayarlı kumaş kontrol makinesi

Specially designed for rewinding, rewinding and length measurement of rich Lycra blended knitted fabrics including with tension control unit



### TEKNİK ÖZELLİKLER

- ✓ Alt ve üst aydınlatmalı panel (beyaz floresan ışık).
- ✓ Metraj alma sistemi
- ✓ Doğal camdan yapılmış kalite kontrol camı, sarma sırasında statik elektriklenmeyi önler
- ✓ Kumaşın sonuna ulaşıldığında fotosel ile durdurma özelliği kolay kullanım sağlar
- ✓ Kenar fotoseli ile düzgün bir yan duvar oluşumu sağlar
- ✓ Otomatik tansiyon ayarlı hassas sarım özelliği
- ✓ Burgu şeklinde sarmallar ile sistem silindirlerinin sürekli geri sarma sırasında buruşukluğu ve kumaşın kaymasını önler ve kumaşın düzgünlüğünü sağlar
- ✓ Kolay ve ergonomik kullanım – bütün kontrol düğmeleri operatör önünde
- ✓ Elektronik encoder ile donatılmış büyük makaralar, kontrol edilen kumaş ile beraber dönen, kumaş uzunluğunun hassas ölçümünü sağlar.

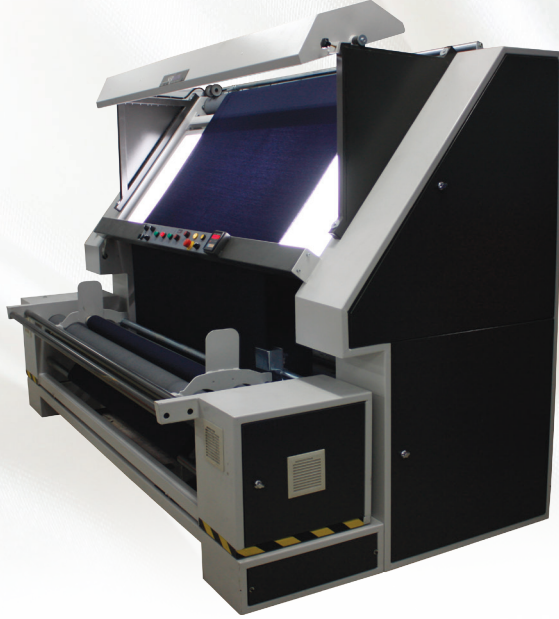
### TECHNICAL FEATURES

- ✓ Has upper UV lighting from the top & lower illumination panel (white fluorescent light) including with measuring device
- ✓ Inspection glass made of natural glass prevents from static charges induction during rewinding
- ✓ Provides easy operation with photocell stop when the end of the fabric is reached
- ✓ Edge alignment photocells to keep fabrics rolled up with even edge
- ✓ Automatic tension control for accurate fabric winding
- ✓ System of reels with helix-shaped spirals continuously prevents from ruffling and rolling of fabric during rewinding and assures fabric straightening
- ✓ Easy and ergonomic usage – all control switches are in front of the operator
- ✓ Precise measurement of fabric length due to large reels equipped with an electronic encoder, which are turning together with reviewed fabric



# EK1

## Örme Kumaş Kontrol Makinası Open Width Knitted Fabric Inspection Machine



### Technical Specifications

Maximum speed (per minute)	0-60 mm
Fabric width	2000-2200-2400 mm
Maximum roll diameter	450 mm
Maximum roll weight	150 Kg
Overall machine height	2200 mm
Overall machine weight	1100 Kg
AC / Motor drivers	4 pcs
Electrical power	4 kW/380V/50 Hz

### Teknik Özellikler

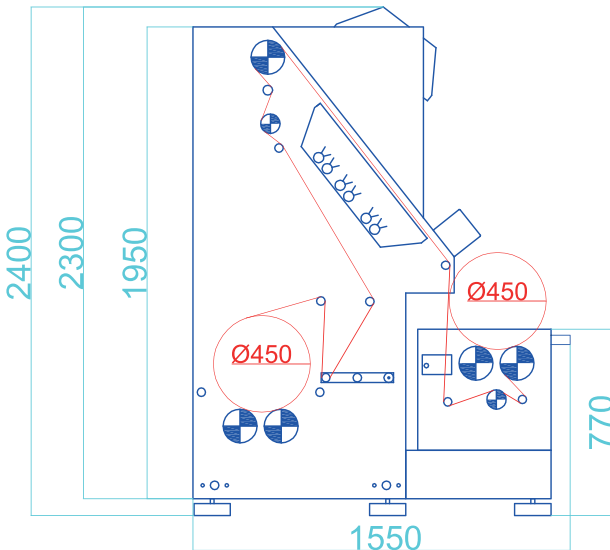
Maksimum hız (Dak.)	0-60 mm
Kumaş eni	2000-2200-2400 mm
Maksimum top çapı	450 mm
Maksimum top ağırlığı	150 Kg
Toplam Makine yüksekliği	2250 mm
Toplam makine ağırlığı	1100 Kg
AC motor sürücüleri	4 pcs
Elektrik bilgileri	4 kW/380 V/50 Hz

### ÇALIŞMA MODLARI

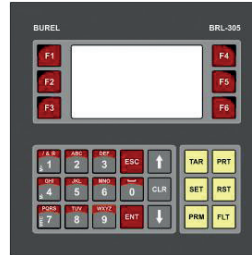
- Toptan topa
- Sallama kumaştan topa

### OPERATING MODES

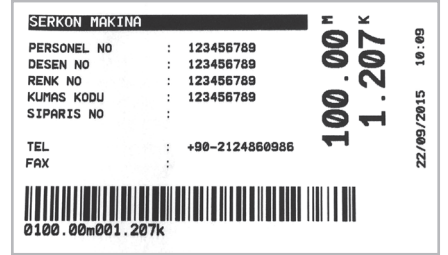
- Roll to Roll
- Flat-Fold to Roll



### OPSİYONLAR / OPTIONALLY



Kontrol Paneli  
Control Panel



Örnek Etiket Raporu  
Sample Sticker Report



Ağırlık Sistemi  
Weighting Device

**Opsiyon 1:** kumaş kontrol sırasında kumaş hatalarının pozisyonları ve çeşitleri belirlenerek hata raporlarının ve istatiksellerin etiketlere basılması

**Opsiyon 2:** kumaş ağırlık sistemi sayesinde kumaşın gerçek ağırlığının kayıt işlemi

**Opsiyon 3:** Opsiyonel olarak üstten UV aydınlatma

**Option 1:** computerized, integrated data collection system for registration of type and position of fabric faults noticed during fabric inspection process, allowing to create and print stickers with reports containing error list and error statistics

**Option 2:** fabric weighting system in connection with fabric length measurement system allows to register real weight (gramature) of inspected fabric

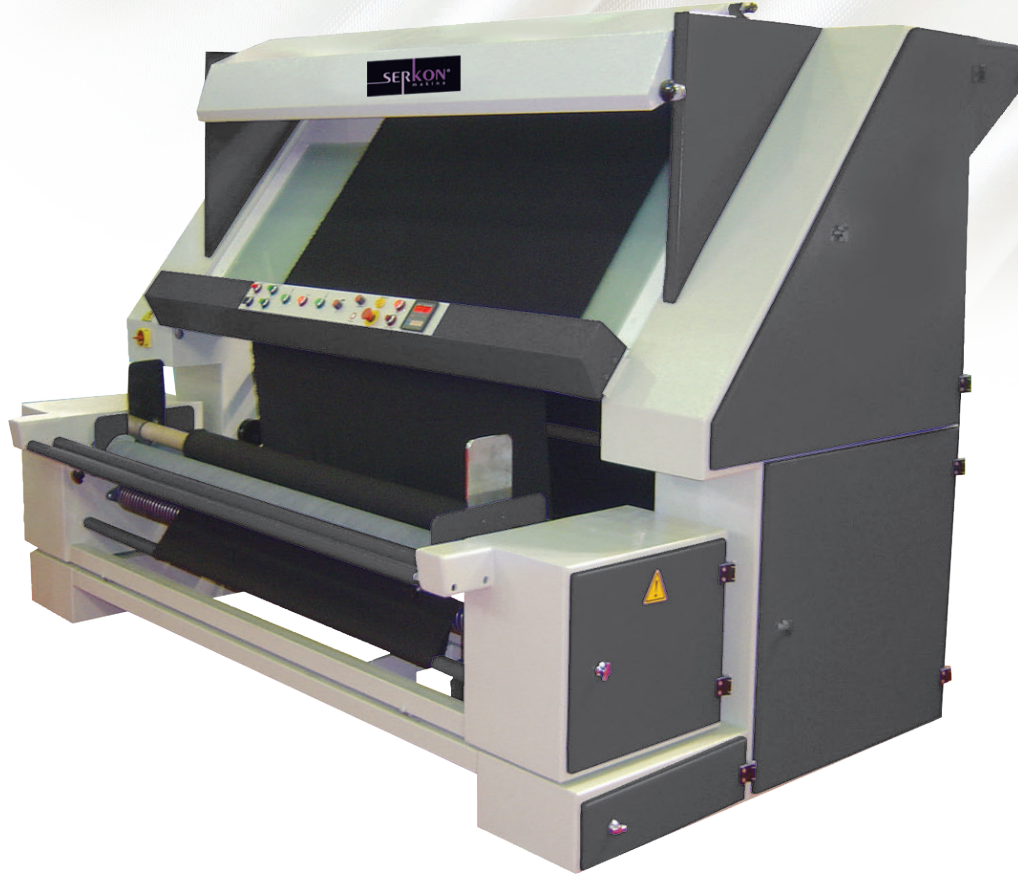
**Option 3:** Optionally available with UV lighting from the top

# DE1

## Dokuma Kumaş Kontrol Makinası Woven Fabric Inspection Machine

Full Likralı dokuma kumaşlar için özel tasarlanmış boşaltıcı otomatik tansiyon ayarlı kumaş kontrol makinesi

*Specially designed for rewinding, rewinding and length measurement of rich Lycra blended woven fabrics including with flat-fold & tension control unit*



### TEKNİK ÖZELLİKLER

- ✓ Alt ve üst aydınlatmalı panel (beyaz floresan ışık).
- ✓ Metraj alma sistemi
- ✓ Doğal camdan yapılmış kalite kontrol camı, sarma sırasında statik elektriklenmeyi önler
- ✓ Kumaşın sonuna ulaşıldığında fotosel ile durdurma özelliği kolay kullanım sağlar
- ✓ Kenar fotoseli ile düzgün bir yan duvar oluşumu sağlar
- ✓ Otomatik tansiyon ayarlı hassas sarım özelliği
- ✓ Burgu şeklinde sarmallar ile sistem silindirlerinin sürekli geri sarma sırasında buruşukluğu ve kumaşın kaymasını önler ve kumaşın düzgünlüğünü sağlar
- ✓ Kolay ve ergonomik kullanım – bütün kontrol düğmeleri operatör önünde
- ✓ Elektronik encoder ile donatılmış büyük makaralar, kontrol edilen kumaş ile beraber dönen, kumaş uzunluğunun hassas ölçümünü sağlar.

### TECHNICAL FEATURES

- ✓ Has upper & lower illumination panel (white fluorescent light) including with measuring device
- ✓ Inspection glass made of natural glass prevents from static charges induction during rewinding
- ✓ Provides easy operation with photocell stop when the end of the fabric is reached
- ✓ Edge alignment photocells to keep fabrics rolled up with even edge
- ✓ Automatic tension control for accurate fabric winding
- ✓ System of reels with helix-shaped spirals continuously prevents from ruffling and rolling of fabric during rewinding and assures fabric straightening
- ✓ Easy and ergonomic usage – all control switches are in front of the operator
- ✓ Precise measurement of fabric length due to large reels equipped with an electronic encoder, which are turning together with reviewed fabric



# DE1

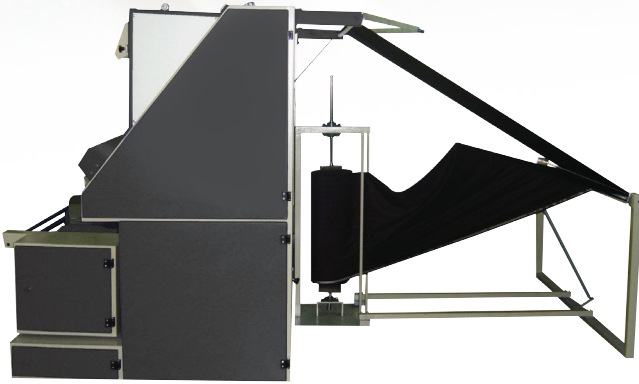
## Dokuma Kumaş Kontrol Makinası Woven Fabric Inspection Machine

### Teknik Özellikler

Maksimum hız (Dak.)	0-60 mm
Kumaş eni	1800 mm
Maksimum top çapı	450 mm
Maksimum top ağırlığı	150 Kg
Toplam Makine yüksekliği	2200 mm
Toplam makine ağırlığı	1200 Kg
AC motor sürücüleri	4 pcs
Elektrik bilgileri	4 kW/380 V/50 Hz

### Technical Specifications

Maximum speed (per minute)	0-60 mm
Fabric width	1800 mm
Maximum roll diameter	450 mm
Maximum roll weight	150 Kg
Overall machine height	2200 mm
Overall machine weight	1200 Kg
AC / Motor drivers	4 pcs
Electrical power	4 kW/380V/50 Hz



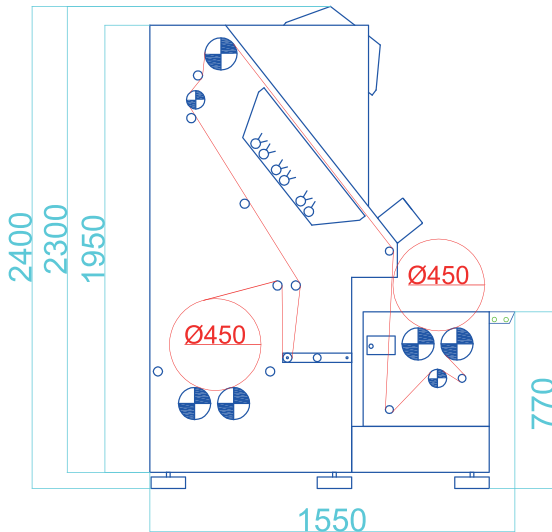
**DT-1 Tambur Kumaş Açma Aparatı**  
DT-1 Attachment for Unwinding of Fabric  
Winding Tambour

### ÇALIŞMA MODLARI

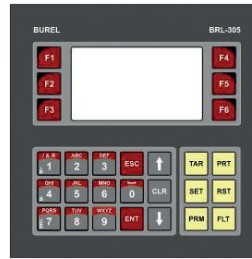
- Toptan Topa
- Sallama Kumaştan Topa

### OPERATING MODES

- Roll to Roll
- Flat-Fold to Roll



### OPSİYONLAR / OPTIONALLY



**Kontrol Paneli**  
Control Panel



**Örnek Etiket Raporu**  
Sample Sticker Report



**Ağırlık Sistemi**  
Weighting Device

**Opsiyon 1:** kumaş kontrol sırasında kumaş hatalarının pozisyonları ve çeşitleri belirlenerek hata raporlarının ve istatistiklerin etiketlere basılması.

**Opsiyon 2:** kumaş ağırlık sistemi sayesinde kumaşın gerçek ağırlığının kayıt işlemi.

**Opsiyon 3:** tambur kumaş açma aparatı

**Option 1:** computerized, integrated data collection system for registration of type and position of fabric faults noticed during fabric inspection process, allowing to create and print stickers with reports containing error list and error statistics

**Option 2:** fabric weighting system in connection with fabric length measurement system allows to register real weight (grammature) of inspected fabric.

**Option 3:** attachment for unwinding of fabric winding tambour

# DK3

## Açık En Ağır Tip Dokuma Kumaş Kontrol Makinası Open Width Woven Fabric Inspection Machine

Ağır tip dokuma kumaşların kontrolü, geri sarımı ve uzunluk ölçümü için toptan topa ve sallamadan topa sarım olarak tasarlanmıştır

Designed for rewinding, rewinding and length measurement of heavy duty woven fabrics with roll to roll & flat-fold to roll operating modes



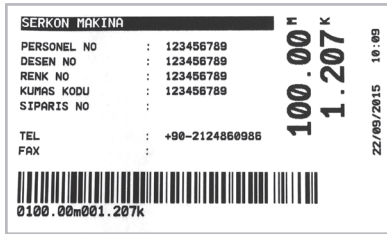
### TEKNİK ÖZELLİKLER

- ✓ Alt ve üst aydınlatmalı panel (beyaz floresan ışık).
- ✓ Metraj alma sistemi
- ✓ Doğal camdan yapılmış kalite kontrol camı, sarma sırasında statik elektriklenmeyi önler
- ✓ Kumaşın sonuna ulaşıldığında fotosel ile durdurma özelliği kolay kullanım sağlar
- ✓ Kenar fotoseli ile düzgün bir yan duvar oluşumu sağlar
- ✓ Otomatik tansiyon ayarlı hassas sarım özelliği
- ✓ Burgu şeklinde sarmallar ile sistem silindirlere sürekli geri sarma sırasında buruşukluğu ve kumaşın kaymasını önler ve kumaşın düzgünlüğünü sağlar
- ✓ Kolay ve ergonomik kullanım – bütün kontrol düğmeleri operatör önünde
- ✓ Elektronik encoder ile donatılmış büyük makaralar, kontrol edilen kumaş ile beraber dönen, kumaş uzunluğunun hassas ölçümünü sağlar.

### OPSİYONLAR / OPTIONALLY



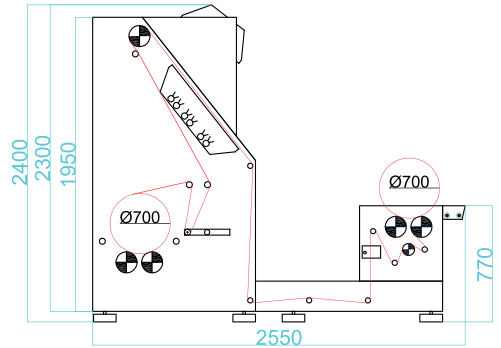
Kontrol Paneli  
Control Panel



Örnek Etiket Raporu  
Sample Sticker Report



Ağırlık Sistemi  
Weighting Device



**Opsiyon 1:** kumaş kontrol sırasında kumaş hatalarının pozisyonları ve çeşitleri belirlenerek hata raporlarının ve istatistiklerin etiketlere basılması

**Opsiyon 2:** kumaş ağırlık sistemi sayesinde kumaşın gerçek ağırlığının kayıt işlemi

Teknik Özellikler	
Maksimum hız (Dak.)	0-60 mm
Kumaş eni	1800 mm
Maksimum top çapı	700 mm
Maksimum top ağırlığı	400 Kg
Toplam Makine yüksekliği	2200 mm
Toplam makine ağırlığı	1300 Kg
AC motor sürücüleri	4 pcs
Elektrik bilgileri	4 kW/380 V/50 Hz

Technical Specifications	
Maximum speed (per minute)	0-60 mm
Fabric width	1800 mm
Maximum roll diameter	700 mm
Maximum roll weight	400 Kg
Overall machine height	2200 mm
Overall machine weight	1300 Kg
AC / Motor drivers	4 pcs
Electrical power	4 kW/380V/50 Hz

### TECHNICAL FEATURES

- ✓ Has upper & lower illumination panel (white fluorescent light) including with measuring device
- ✓ Inspection glass made of natural glass prevents from static charges induction during rewinding
- ✓ Provides easy operation with photocell stop when the end of the fabric is reached
- ✓ Edge alignment photocells to keep fabrics rolled up with even edge
- ✓ Automatic tension control for accurate fabric winding
- ✓ System of reels with helix-shaped spirals continuously prevents from ruffling and rolling of fabric during rewinding and assures fabric straightening
- ✓ Easy and ergonomic usage – all control switches are in front of the operator
- ✓ Precise measurement of fabric length due to large reels equipped with an electronic encoder, which are turning together with reviewed fabric

**Option 1:** Option 1: computerized, integrated data collection system for registration of type and position of fabric faults noticed during fabric inspection process, allowing to create and print stickers with reports containing error list and error statistics

**Option 2:** fabric weighting system in connection with fabric length measurement system allows to register real weight (gramature) of inspected fabric



# DK2

## Açık En Düşük Likralı Kenar Kontrollü Kumaş Kontrol Makinası Open Width Low Lycra Blended Fabric Inspection Machine

Dokuma ve düşük Likralı kumaşların kontrolü, geri sarımı ve uzunluk ölçümü için toptan topa ve sallamadan topa olarak tasarlanmıştır

Designed for rewinding, rewinding and length measurement of woven and low Lycra blended fabrics with roll to roll & flat-fold to roll operating modes

Teknik Özellikler		
Maksimum hız (Dak.)	0-60 mm	
Kumaş eni	1800 mm	
Maksimum top çapı	450 mm	
Maksimum top ağırlığı	150 Kg	
Toplam Makine yüksekliği	2200 mm	
Toplam makine ağırlığı	900 Kg	
AC motor sürücülere	3 pcs	
Elektrik bilgileri	3 kW/380 V/50 Hz	

Technical Specifications		
Maximum speed (per minute)	0-60 mm	
Fabric width	1800 mm	
Maximum roll diameter	450 mm	
Maximum roll weight	150 Kg	
Overall machine height	2200 mm	
Overall machine weight	900 Kg	
AC / Motor drivers	3 pcs	
Electrical power	3 kW/380V/50 Hz	



### TEKNİK ÖZELLİKLER

- ✓ Alt ve üst aydınlatmalı panel (beyaz floresan ışık).
- ✓ Metraj alma sistemi
- ✓ Doğal camdan yapılmış kalite kontrol camı, sarma sırasında statik elektriklenmeyi önler
- ✓ Kumaşın sonuna ulaşıldığında fotosel ile durdurma özelliği kolay kullanım sağlar
- ✓ Kenar fotoseli ile düzgün bir yan duvar oluşumu sağlar
- ✓ Otomatik tansiyon ayarlı hassas sarım özelliği
- ✓ Burgu şeklinde sarmallar ile sistem silindirlerinin sürekli geri sarma sırasında buruşukluğu ve kumaşın kaymasını önler ve kumaşın düzgünlüğünü sağlar
- ✓ Kolay ve ergonomik kullanım – bütün kontrol düğmeleri operatör önünde
- ✓ Elektronik encoder ile donatılmış büyük makaralar, kontrol edilen kumaş ile beraber dönen, kumaş uzunluğunun hassas ölçümünü sağlar.

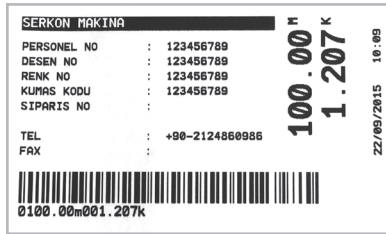
### TECHNICAL FEATURES

- ✓ Has upper & lower illumination panel (white fluorescent light) including with measuring device
- ✓ Inspection glass made of natural glass prevents from static charges induction during rewinding
- ✓ Provides easy operation with photocell stop when the end of the fabric is reached
- ✓ Edge alignment photocells to keep fabrics rolled up with even edge
- ✓ Automatic tension control for accurate fabric winding
- ✓ System of reels with helix-shaped spirals continuously prevents from ruffling and rolling of fabric during rewinding and assures fabric straightening
- ✓ Easy and ergonomic usage – all control switches are in front of the operator
- ✓ Precise measurement of fabric length due to large reels equipped with an electronic encoder, which are turning together with reviewed fabric

### OPSİYONLAR / OPTIONALLY



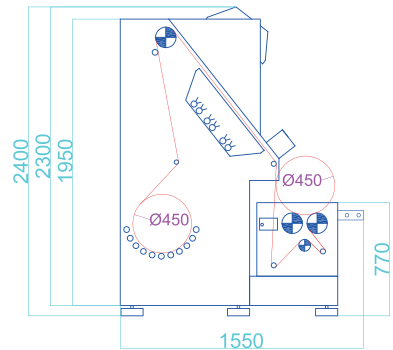
Kontrol Paneli  
Control Panel



Örnek Etiket Raporu  
Sample Sticker Report



Ağırlık Sistemi  
Weighting Device



**Opsiyon 1:** kumaş kontrol sırasında kumaş hatalarının pozisyonları ve çeşitleri belirlenerek hata raporlarının ve istatiksellerin etiketlere basılması

**Opsiyon 2:** kumaş ağırlık sistemi sayesinde kumaşın gerçek ağırlığının kayıt işlemi

**Option 1:** Option 1: computerized, integrated data collection system for registration of type and position of fabric faults noticed during fabric inspection process, allowing to create and print stickers with reports containing error list and error statistics

**Option 2:** fabric weighting system in connection with fabric length measurement system allows to register real weight (gramature) of inspected fabric

**SERKON**<sup>®</sup>  
m a k i n a



### **MERKEZ / HEAD OFFICE**

İ.O.S.B. Ziya Gökalp Mahallesi Süleyman Demirel  
Bulvarı Bixsan San. Sit. Sosyal Tesisleri  
Üst Zemin Kat 34306  
Başakşehir / İstanbul - TÜRKİYE  
Tel: +90 212 486 09 86 (3 Hat)  
Fax: +90 212 486 09 89  
E-mail: serkon@serkonmakina.com

T.C. BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI



**KOSGEB**

[www.kosgeb.gov.tr](http://www.kosgeb.gov.tr)

Baskı Tarihi: 9.10.2015

Baskı Adedi: 2.000

Basım: Ada Ofset