Precision Engineering

Maximum Performance



CE

FLS SERIES | HIGH SPEED TOP SEALER SHRINK MACHINE







FLS SERIES

HIGH SPEED TOP SEALER SHRINK MACHINE

The FLS Series continuous motion shrink packaging machines are engineered with state-of-the-art automation and heavy-duty components to deliver maximum efficiency at high production speeds without sacrificing packaging aesthetics or seal integrity.
Operating with a single-wound film roll, independent side sealing, and a servo-driven front sealing bar, the series ensures peak performance across intensive industrial applications.
Its robust, silent, and vibration-free mechanical structure pairs seamlessly with encoder synchronization to maintain a reliable, continuous workflow. Equipped with intelligent length detection sensors and three-side sealing technology, the LS Series adapts instantaneously to variable product sizes, eliminating downtime while producing tightly sealed, visually flawless packs.

Highlights *Features*

- Fully automatic continuous cutting and sealing system
- Continuous motion (box-motion) technology for uninterrupted, high-speed production
- Three-side hermetic product sealing
- Servo-driven straight cross-sealing jaw
- Automatic length detection via integrated sensors and encoder for variable products
- Fast and easy adaptation to varying packaging dimensions
- Ideal operational structure for frequent product changeovers
- User-friendly operation delivering maximum output performance
- 100-recipe product data memory capacity
- 10” color touchscreen control panel with multilingual support
- Constant-temperature ceramic-coated sealing blades
- Fast, ergonomic, and easy film roll changeover

VIDEO LINK

Options

- Printed film control system
- In-feed conveyor system
- Control via tablet or smartphone
- Remote access module

Max. Product Width	350 mm	**Machine Weight**	1010 kg
Max. Product Height	200 mm	**Applicable Films**	PE - POF: 7–80 µm
Conveyor Belt Width (W1)	405 mm	**Air Pressure**	6 Bar
Sealing Bar Length	520 mm	**Max. Conveyor Speed**	37 m/min

** Maximum capacity varies depending on product dimensions and product type. Please contact us for the most accurate evaluation.*

Units *You Can Use Together*

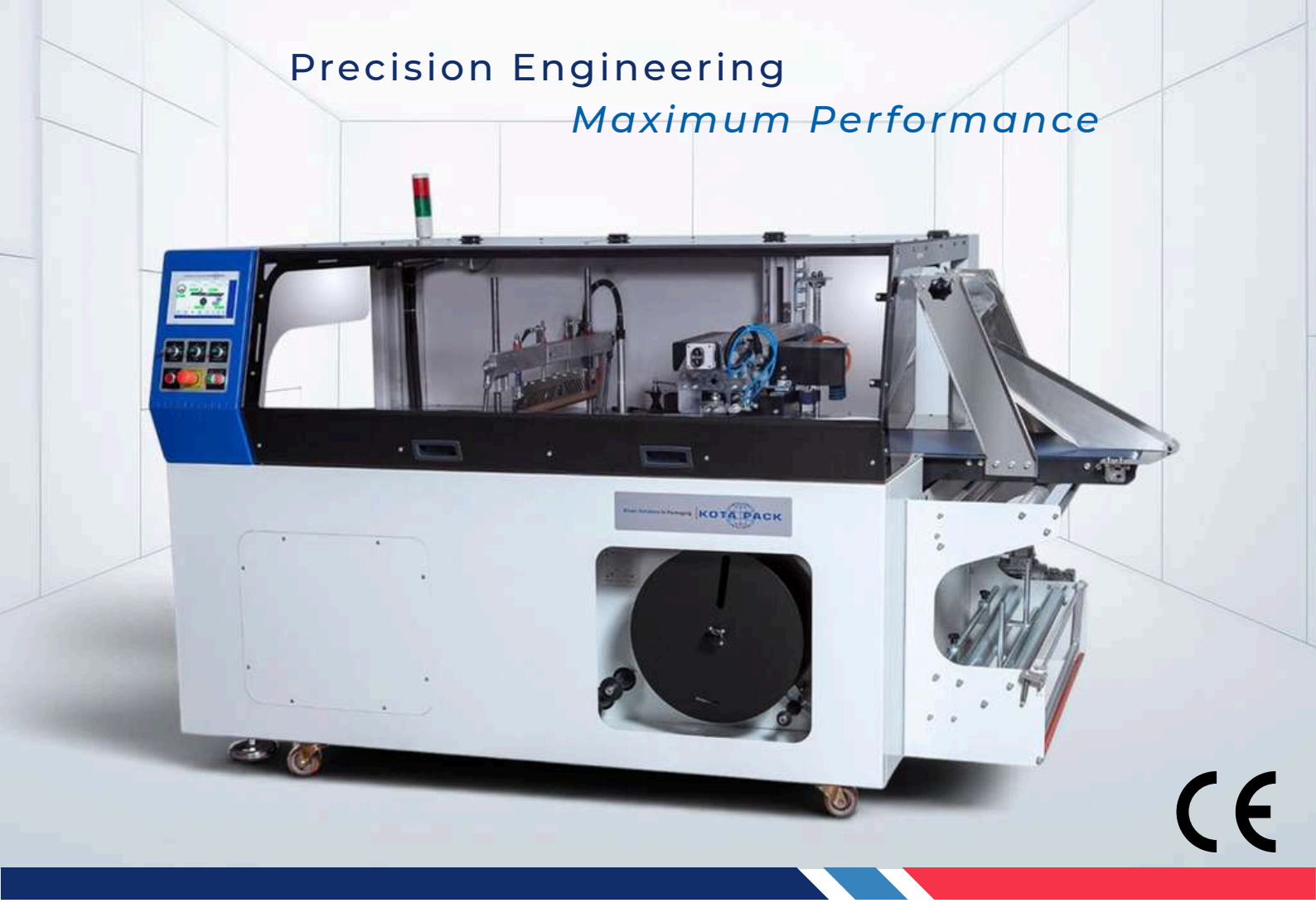






Precision Engineering

Maximum Performance



FLS-4022

GEZER ÇENE ÜSTTEN YAPIŞTIRMA SHRİNK MAKİNESİ







FLS SERIES

GEZER ÇENE ÜSTTEN YAPIŞTIRMA SHRİNK MAKİNESİ

FLS Serisi sürekli hareketli shrink paketleme makineleri, paketleme estetiğinden ve yapıştırma bütünlüğünden ödün vermeden yüksek üretim hızlarında maksimum verimlilik sağlamak üzere son teknoloji otomasyon ve ağır hizmet tipi bileşenlerle tasarlanmıştır. Tek sargılı film rulosu, bağımsız yan yapıştırma ve servo tahrikli ön yapıştırma çenesi ile çalışan seri, yoğun endüstriyel uygulamalarda en yüksek performansı garanti eder. Sağlam, sessiz ve titreşimsiz mekanik yapısı, güvenilir ve kesintisiz bir iş akışı sağlamak için enkoder senkronizasyonu ile kusursuz bir uyum içinde çalışır. Akıllı uzunluk algılama sensörleri ve üç taraftan yapıştırma teknolojisi sayesinde FLS Serisi, değişken ürün ölçülerine anında uyum sağlar; duruş sürelerini ortadan kaldırırken sıkı yapıştırılmış, görsel olarak kusursuz paketler üretir

Highlights *Features*

- Tam otomatik sürekli kesme ve yapıştırma sistemi
- Kesintisiz, yüksek hızlı üretim için sürekli hareket (box-motion) teknolojisi
- Üç taraftan hermetik ürün yapıştırma
- Servo tahrikli düz çapraz yapıştırma çenesi
- Değişken ürünler için entegre sensörler ve enkoder ile otomatik uzunluk algılama
- Farklı paket ölçülerine hızlı ve kolay adaptasyon
- Sık ürün değişimleri için ideal operational yapı
- Maksimum çıktı performansı sağlayan kullanıcı dostu kullanım
- 100 reçete ürün verisi hafıza kapasitesi
- Çok dil destekli 10” renkli dokunmatik ekranlı kontrol paneli
- Sabit sıcaklıklı seramik kaplamalı yapıştırma bıçakları
- Hızlı, ergonomik ve kolay film rulosu değişimi

VIDEO LINK

Options

- Baskılı film kontrol sistemi
- Kapamalı konveyör sistemi
- Tablet veya telefon üzerinden kontrol
- Uzaktan erişim modülü

Maks. Ürün Genişliği	350 mm	**Makine Kilosu**	1010 kg
Maks. Ürün Yüksekliği	200 mm	**Kullanılabilir Film**	PE - POF: 7–80 µm
Konv. Bandı Genişliği	405 mm	**Hava Basıncı**	6 Bar
Mühürleme Bıçağı Uzunluğu	520 mm	**Maks. Konveyör Hızı**	37 m/min

**Maksimum kapasite, ürün ebatlarına ve ürün çeşidine göre değişkenlik göstermektedir. En iyi cevap için iletişime geçiniz.*

Birlikte Kullanabileceğiniz *Üniteler*





