Precision Engineering

Maximum Performance



CE

KP-4255

MANUEL SHRINK MACHINE







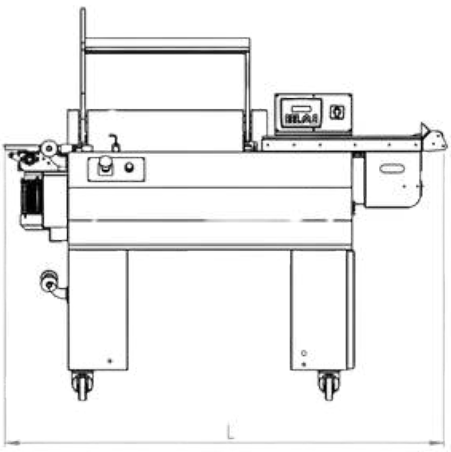
KP-4255 | MANUEL SHRINK MACHINE

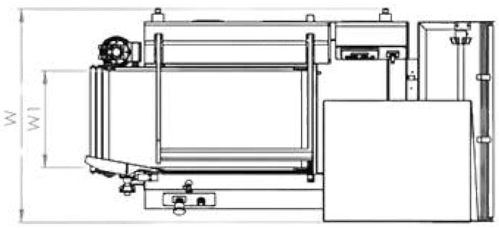
Kota Pack KP Series chamber shrink wrapping machines combine cutting, sealing, and shrinking processes within a single compact frame, offering high speed and practicality for small- and medium-scale businesses. Extremely easy to operate, this series automatically manages the entire cycle once you wrap the product and close the transparent hood; upon completion, the electromagnetic hold-down system automatically opens the hood to save operator time. Powered by the proprietary sealing-and-cutting system developed by Kota Makina, it delivers smooth, durable, and retail-ready packaging on every pack.

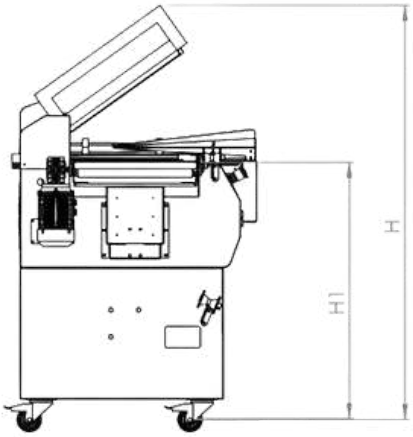
Highlight

- One-Step Sealing & Shrinking: Completes cutting, sealing, and shrinking processes in a single motion.
- Electromagnetic Hood System: Keeps the hood closed during the shrink cycle and opens it automatically upon completion.
- Precision Control Settings: Adjustable shrink temperature, shrink duration, and sealing time suited for various films and products.
- Adjustable Chamber Interior: Product tray and basket adjustable to different product dimensions and heights.
- Air Evacuation System: Perforating pins that create micro-holes in the film to prevent air entrapment.
- Powerful Air Circulation: High-performance fan motor ensuring uniform heat distribution (dual fan motors in the KP-4770 model).
- Proprietary Sealing-Cutting System: Strong and high-quality seam performance developed by Kota Makina.
- Long-Lasting Electronics: Solid-State Relay (SSR) technology providing silent and durable operation.
- Low Energy Consumption: Economical design reducing operating costs through high thermal efficiency.
- Standards & Warranty: Full CE compliance, 1-year warranty (excluding wear parts), and 5-year spare parts supply guarantee.

Features	Value	Features	Value
Supply Voltage	220 V, 50 Hz	**Working Height**	850 mm (+50)
Installed Power	3700 W	**Max. Product Dimession**	1220 × 770 × 1400 mm
Avarange Power	1200 W	**Max. Film Dimession**	Ø250 – 600 mm
Max. Product Dimession	300 × 500 mm	**Useable Film**	POF & PVC: 19 µ
Sealing Bar	420 × 550 mm	**Capacity**	6 – 8 pcs/min







Precision Engineering

Maximum Performance



CE

KP-4255

MANUEL SHRİNK MAKİNESİ







KP-4255 | MANUEL SHRİNK MAKİNESİ

Kota Pack KP Serisi kapaklı shrink paketleme makineleri; kesme, yapıştırma ve büzüştürme (shrink) işlemlerini tek bir kompakt gövdede birleştirerek düşük ve orta ölçekli işletmelere yüksek hız ve pratiklik sunar. Kullanımı son derece kolay olan bu seri, ürünü sarıp şeffaf kapağı kapatmanızla birlikte tüm süreci otomatik yönetir; işlem tamamlandığında elektromanyetik tutucu sistemi kapağı kendiliğinden açarak operatöre zaman kazandırır. Kota Makina tarafından geliştirilen özel kesme-yapıştırma sistemi sayesinde her pakette pürüzsüz, sağlam ve estetik bir ambalaj elde edilir.

Öne Çıkan *Özellikler*

- Tek Seferde Kesim ve Shrink: Kesme, yapıştırma ve büzüştürme işlemlerini tek hamlede tamamlar.
- Elektromanyetik Kapak Sistemi: Shrink süresince kapağı kapalı tutar, işlem bitiminde otomatik açar.
- Hassas Ayar Kontrolü: Farklı filmlere ve ürünlere uygun ayarlanabilir shrink ısısı, shrink süresi ve kesme zamanı.
- Ayarlanabilir İç Hazne: Farklı ürün boyut ve yüksekliklerine göre ayarlanabilen ürün tablası ve sepeti.
- Hava Tahliye Sistemi: Filmde mikro delikler açarak hava sıkışmasını önleyen delici iğneler.
- Güçlü Hava Sirkülasyonu: Eşit ısı dağılımı sağlayan güçlü fan motoru (KP-4770 modelinde çift fan motoru).
- Özel Kesme-Yapıştırma Sistemi: Kota Makina geliştirmesiyle sağlam ve kaliteli dikiş performansı.
- Uzun Ömürlü Elektronik: Sessiz ve dayanıklı çalışma sunan Solid State Röle (SSR) teknolojisi.
- Düşük Enerji Tüketimi: Yüksek ısı verimliliği ile işletme maliyetlerini düşüren ekonomik yapı.
- Standart ve Garanti: CE standartlarına uygunluk, 1 yıl garanti (yıpranabilir parçalar hariç) ve 5 yıl yedek parça tedarik garantisi.

Teknik Özellik	Değer	Teknik Özellik	Değer
Besleme Voltajı	220 V, 50 Hz	**Çalışma Yüksekliği**	850 mm (+50)
Kurulu Güç	3700 W	**Maks. Ürün Boyutu**	1220 × 770 × 1400 mm
Ortalama Tüketim	1200 W	**Maks. Film Ölçüleri**	Ø250 – 600 mm
Maks. Ürün Ebatları	300 × 500 mm	**Kullanılabilir Film**	POF & PVC: 19 µ
Mühürleme Barı	420 × 550 mm	**Kapasite**	6 – 8 pcs/min

