

OTOMATİK PE SHRİNK AMBALAJ MAKİNESİ

Otomatik PE Shrink Ambalaj Makinesi, endüstriyel paketleme sektöründe öne çıkan bir modeldir. İş gücünü azaltarak ürünleri otomatik bir şekilde shrinkleme imkanı sağlar. Monoblok şase yapısı sayesinde, makine daha az alan kaplar ve üretim hatlarına kolayca entegre edilir. Hem üretim hattından bağımsız hem de üretim hatları ile entegreli çalışması, işletmelere esneklik ve hareketlilik açısından avantajlar sunar. Son derece kullanıcı dostu olan bu makine, operatörlerin işlerini daha verimli bir şekilde yönetmelerine imkan tanır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- **Renkli Dokunmatik Kontrol Paneli:** Operatörlere kullanıcı dostu bir arayüzle makinenin hızlı ve kullanışlı bir şekilde kontrol etme imkanı sunar.
- **Ürün Sayacı:** Üretim sırasında paketlenen toplam ürün miktarını ve anlık kapasiteyi okuyabilme özelliğine sahiptir.
- **Otomatik Boy Algılama:** Farklı uzunluktaki ürünlerin sorunsuz bir şekilde paketlenmesini sağlar.
- **Ürün Koruma Fotoselleri:** Bu sistem, çenenin kesme işlemini güvenli ve hassas bir şekilde gerçekleştirmesini sağlar.
- **Otomatik Film Sürme ünitesi:** Gergi kontrollü otomatik ambalaj malzemesi sürme ünitesi, filmin boşaltılmasını sağlar.
- **Tünel İçi Ürün Taşıma Sistemi:** Silikon kaplı çelik miller, ürünlerin tünel içinde taşınmasını sağlar.
- **Hız Kontrollü Ürün Taşıma:** Ürünlerin düzgün ve verimli bir şekilde taşınmasını sağlar.
- **Sıcak Hava Sirkülasyonu:** Ayarlanabilir ısı klapeleri, tünel içinde sıcak hava sirkülasyonunu düzenleyerek yüksek hızda kaliteli ambalajlama elde etmenize olanak tanır.
- **Güvenlik Sensörleri:** Gelişmiş güvenlik sensörleri ile güvenli operasyon sağlar.

MODEL: V'PE-A1

Otomatik Shrink Paketleme Makinesi'nin çalışma prensibi şu adımları içerir:

Shrink Filminin Takılması: İlk adımda, ürünlerin ölçülerine uygun olan shrink film, makinenin üzerinde bulunan film takma bölümüne yerleştirilir.

Besleme Konveyörü: Makineye ürünlerin düzenli bir şekilde beslenmesini sağlar.

Teflon Kaplı Sıcak Çene: PE shrink film ile sarılı ürünleri çene kesip mühürler. Ürünler, makinenin shrink tüneline girer ve ısıнын etkisiyle film büzülerek ürünü sıkıca sarar. Isı tüneline çıkan ürünlere uygulanan soğuk hava, filmin sertleşmesini ve ürünlerin formunu almasını sağlar.

Malzeme: Makine gövdesi çelik konstrüksiyondan imal edilir ve elektrostatik boya ile korunur.

Garanti: 1 yıl garanti ve 5 yıl yedek parça bulundurma garantisi.

CE Direktiflerine Uygunluk: Makine, CE direktiflerine uygun mekanik ve elektrik güvenlik önlemleri ile donatılmıştır.

Maksimum Ürün Ölçüleri: (En) 500mm x (Boy) 500mm x (Yükseklik) 300mm

Kapasite: 10-12 paket/dk.

Ambalaj Malzemesi: PE

Shrink film kalınlığı: 30-80 micron

Bobin boyu: 700mm

Hava Basıncı: 6 Bar

Voltaaj: 380V 50/60hz

İLETİŞİM

☎ +90 546 125 9734

✉ satis@vmpack.com.tr

🌐 www.vmpack.com.tr