

ÖZÇAĞDAŞ MAKİNA

Professional Manufacturer of Shrink Wrapping Machines



K2PE-SW SERİSİ

İTİCİLİ SHRİNK AMBALAJ MAKİNESİ

K2PE-SW SERİSİ İTİCİLİ SHRİNK AMBALAJ MAKİNESİ

Açıklama

K2PE-SW Serisi, pnömatik itici mekanizmasına sahip olup yaygın olarak çeşitli tavalı veya tavasız ürün grupları için kullanılır. Plastik, cam, metal, ahşap ve karton gibi çeşitli malzemelerden yapılmış ürünlerin paketlenmesi için tasarlanmıştır. Özellikle gıda, içecek, kozmetik, kimya, medikal, boya ve matbaa gibi çeşitli sektörlerin talebini karşılamak üzere Özçağdaş Makina tarafından geliştirilerek üretilmektedir.

Uygulama

Operatör ürünleri manuel olarak pnömatik itici plakasına yerleştirir. Manuel veya zaman ayarlı otomatik itici ile ürünler kesme yapıştırma alanına itilir ve orada sıcak çene ile kesme yapıştırma yapılır. Daha sonra tahliye bandı ile ürünler shrink tüneline aktarılır. Tünel içindeki sıcaklık ile polietilen film ürünü sıkıca sarar ve tünel çıkışında fan yardımı ile soğuyan film ürünün şeklini alır. Elde edilen ambalaj ürüne iyi bir görüntü katmasının yanında ürünü depolama ve nakliye sırasında aşınma, sürtünme, çizilme ve tozdan korunmasını sağlar.

Özellikler

- ✓ Ayarlar 7"LCD renkli dokunmatik ekrandan kolayca yapılır
- ✓ Anlık olarak operatör panelinden kapasiteyi okuma
- ✓ Alt ve üst motorlu film tahrik mekanizması
- ✓ Seramik kaplı kesme yapıştırma çenesi
- ✓ Yapışmalar P.İ.D ısı kontrol sistemi ile sağlanır
- ✓ Çeşitli ürün boyutları için kolayca ayarlanabilen itici plakası
- ✓ Kesme yapıştırma işlemi sırasında paketi sabitlemek için yumuşak baskı pistonu
- ✓ Manuel veya zaman ayarlı otomatik itici mekanizması
- ✓ Tünel giriş ve çıkışında silikon perdeler
- ✓ Mükemmel izolasyon ile asgari ısı kaybı
- ✓ Tünel çıkışında soğutma fanı
- ✓ Ayarlanabilir tünel konveyör hızı
- ✓ Ayarlanabilir tünel ısısı

- ✓ Kolay deęiştirilebilir paslanmaz çubuk rezistans sistemi
- ✓ Kolay ve hızlı film değişimi
- ✓ Taşımayı kolaylaştıran frenli tekerlekler
- ✓ Acil durum butonu
- ✓ Kolay kurulum ve basit kullanım
- ✓ Yüksek shrinkleme hızı
- ✓ Üretim verimlilięi ve paket kalitesi
- ✓ Uzun ömürlülük
- ✓ CE standardı
- ✓ Yıpranabilen parçalar hariç 2 yıl garanti
- ✓ 5 Yıl yedek parça tedarik garantisi

Opsiyonel

- ✓ Tünel içi taşıma sistemi (silikon kaplı miller veya teflon örgü bantlar)
- ✓ Tünel çıkışında yan ütüleme ruloları

Teknik Özellikler

Model	K2PE-SW 70/50	K2PE-SW 90/50
Max ürün ölçüleri (boy x en x yükseklik)	450x400x350 mm	550x600x350 mm
Tünel Ölçüleri (boy x en x yükseklik)	1500x700x500 mm	1500x900x500 mm
Çene boyu	700 mm	900 mm
Güç kaynaęı	380v-3faz 50-60hz	380v-3faz 50-60hz
Kurulu güç (tünel dahil)	20 Kw	20 Kw
Çalışma basıncı	6-8 bar	6-8 bar
Hava tüketim miktarı	87 nl/dk	87 nl/dk
Üretim kapasitesi (paket/saatte)	360-480	360-480
Film tipi	PE	PE
Film kalınlığı	20-100 mikron	20-100 mikron
Bobin eni	700 mm	900 mm
Bobin çapı	300 Ø	300 Ø
Makine ölçüleri (tünel dahil) (boy x en x yükseklik)	4300x1200x2100mm	5600x1400x2100mm
Ağırlık	650 kg	800 kg