

ULTIMATE D SERİSİ

Tam otomatik monoblok PE shrink ambalaj makineleri



Ultimate®, Park Endüstriyel Ürünler San. Ulus. İç ve Dış Tic. Ltd.'in tescilli markasıdır.

ULTIMATE D SERİSİ

Tam otomatik monoblok PE shrink ambalaj makineleri

AVANTAJLARI

- Yekpare gövdede kesme ve ısı tüneli sayesinde kompakt çözüm
- Yüksek ürün çalışmaya elverişli tasarım ve mekanik altyapı
- Üretim hatlarına doğrudan ve kolayca entegre olabileme imkanı
- Kolayca taşınabilen frenli tekerlekler üzerinde tek şase yapı
- Hafızaya alınabilen ve geri çağırılabilen ısı ayarları

ÖZELLİKLERİ

- Otomatik besleme ve tahliye amaçlı entegre motorlu bantlar
- Fotosel tespiti ve enkoder kontrolü ile otomatik boy tanıma
- PLC ve fotosel ile paket besleme aralık sıklığı kontrolü
- Renkli, dokunmatik ve kullanımı kolay kontrol paneli
- Çift lineer yataklı kesme çenesi ile kusursuz kaynak dengesi
- Salıncak tahrikli motorlu rulo film haznesi ile otomatik film sürme
- Ürün sayacı, toplam ve anlık kapasite okuyabilme
- Tünel konveyöründe hız kontrolü ile ısı işlem süresi ayarlayabilme
- Akıllı dijital ısı kontrol sistemi (PID) ile ısı ve enerji yönetimi
- Yan kanatçıklar ile hava akım kontrolü
- Kapatma modunda tünel içi 70°C kadar otomatik soğutma
- Tünelde standart ısı kontrolden bağımsız "acil-durum" ısı kontrol güvenliği

KAYNAK SİSTEMİ

- Siperlik korumalı ve Teflon kaplamalı sıcak kesme kalın kaynak üst çene profili
- Isıya dayanıklı silikon üzeri Teflon bant kaplamalı alt çene profili
- PID kontrollü ve ekrandan girilebilen kaynak sıcaklık değerleri
- Farklı ambalaj malzemelerinin yapılarına uygun kaynak bıçakları
- Fotosel ile çene altı ürün tespiti ve koruması

ESNEKLİK

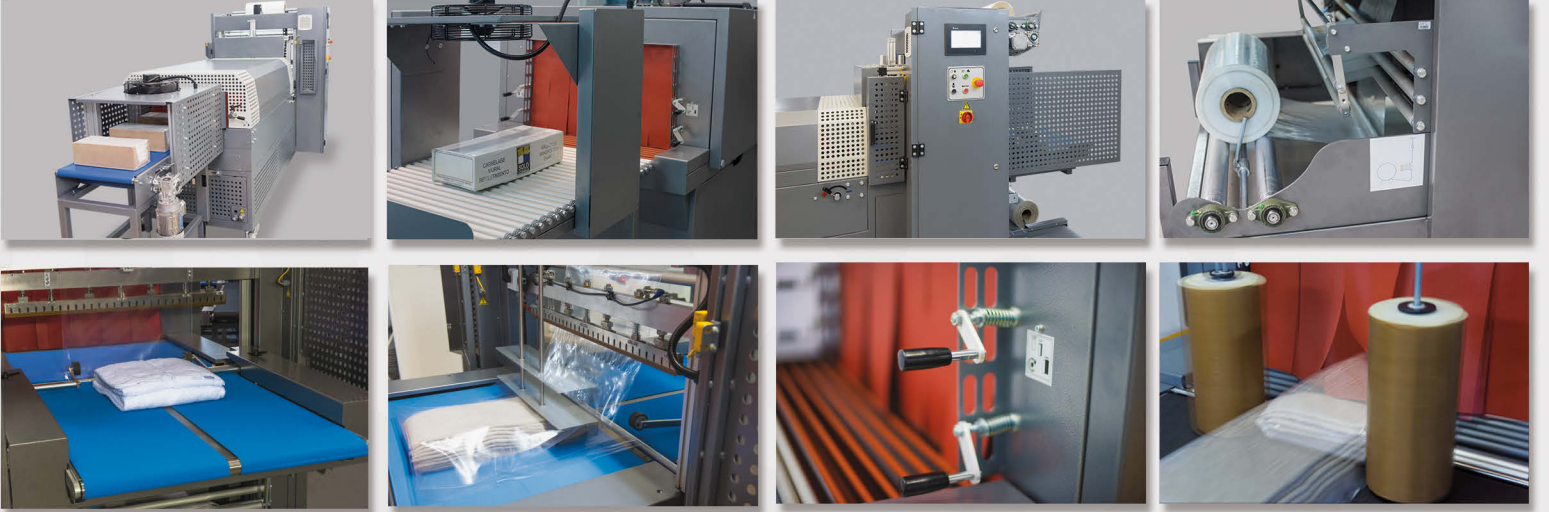
- Farklı ürün ebatlarında ve hız değişimlerinde kolay ayarlama
- Farklı yerel dillere uyumlu dokunmatik ekran
- Reçete (hafıza) uygulaması ile hızlı format değişikliği
- Geniş bir aralıkta film kalınlığı ile çalışmaya elverişli bıçak yapısı

OPSİYONEL

- Baskılı film kontrol sistemi
- Otomatik üst-alt kolay film sürme sistemleri
- Üst-alt bobin haznelerini makine yanı bel hizasına konumlandırma
- Yedek bobin haznesi ve film ekleme (manuel) sistemi
- Operatör panelinden harici bantları kontrol etme imkanı
- Üst baskı pistonu ile ürün dengeleme veya baskılama
- Servo motorlu kesme çenesi ile daha hassas ayar ve daha seri işlem yeteneği
- Kavuşma bandı: Esnek, girinti tabanlı yada kısa paketler için (paket boyu < 15cm)
- Kesme grubu ve ısı tüneli senkronizasyonu (paket boyu > 60cm için)
- Tünel çıkışı paket yan ütüleme ruloları

KALİTE

- Normlara uygunluk onaylı ISO 9001 kalite belgesi
- Festo, Omron, Pnömatikler, Eaton, Siemens elektrik donanımları
- CE markası ve en son CE direktiflerine uygun mekanik ve elektrik emniyeti
- Yıpranabilir parçalar dışında 1 yıl garanti
- Yedek parça stoğu ve satış sonrasında üretici firma desteği
- 5 yıl boyunca üretici firma garantisinde parça tedariki



Teknik Özellikler

Maks. Çene Açıklığı:	400mm
Maks. Bant Hızı:	20 mt/dk (Ayarlanabilir)
Maks. Döngü:	20 işlem/dk (Servo versiyon 35 işlem/dk)
Maks. Rulo Çapı:	Ø 350mm (Değiştirilebilir)
Çalışma Yüksekliği (D):	960mm
Basınçlı Hava İhtiyacı:	6 - 7 bar
Uygulanan Film Türleri:	PE:30-80mik.
Renk:	Gri karışım + RAL7015 + RAL7010

Ultimate 60 D

Çene Boyu:	680mm
Taşıma Bandı Eni:	600mm
Maks. Film Eni:	600mm
Kurulu Güç:	44 Amper
Ortalama Tüketim:	13,2 / 7,5 kW
Boyutlar (AxBxC):	1200x3500x2250mm
Paletli Ebatlar (AxBxC):	1400x3550x2450mm
Ağırlık (Net / Paletli):	860 kg / 1100 kg

Ultimate 80 D

840mm	1050mm
800mm	1000mm
800mm	1000mm
46 Amper	48 Amper
17,2 / 8,5 kW	22,4 / 12,2 kW
1400x3500x2250mm	1600x3500x2250mm
1600x3550x2450mm	1800x3550x2450mm
1000 kg / 1150 kg	1180 kg / 1350 kg

Ultimate 100 D

