

# ULTIMATE SYMPACK SERİSİ

Tam otomatik sürekli kesim ve tünel kombinasyonu



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

# ULTIMATE SYMPACK SERİSİ

## Tam otomatik sürekli kesim ve tünel kombinasyonu

### AVANTAJLARI

- Entegre tüneliyle az yer kaplayan kompakt ve estetik gövde tasarımı
- Orta-üst kapasitede tam otomatik paketleme için optimum çözüm
- Sürekli kesim sistemi sayesinde sınırsız boyda ambalaj imkanı
- Servo motorlu dik kesim ile hızlı ve kusursuz işlem yeteneği
- Üretim hatlarına doğrudan ve kolayca entegre olabilme imkanı
- Hafızaya alınabilen ve geri çağırılabilen ısı ve pozisyon ayarları

### ÖZELLİKLERİ

- Fotosel tespiti ve enkoder kontrolü ile otomatik boy tanıma
- Renkli, dokunmatik ve kullanımı kolay kontrol paneli
- Gerginlik kontrollü ve otomatik ambalaj malzemesi sürme
- Gerginlik kontrollü ve otomatik fire sarma
- Kapatma modunda tünel içi 70 dereceye kadar otomatik soğutma
- Tünelde standart ısı kontrolden bağımsız "acil-durum" ısı kontrol güvenliği
- PLC ve fotosel ile paket besleme aralık sıklığı kontrolü
- Ürün sayacı, toplam ve anlık kapasite okuyabilme
- Profesyonel tip deşarj delik delme kasnakları
- Diamond tip kabin tasarımı ile estetik ve tasarruflu çalışma imkanı
- 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, invertör ile fan devir kontrol

### KAYNAK SİSTEMİ

- Merkez kaynak sistemi ile düzgün ve doğrusal kaynak çizgisi
- Hassas, kontrollü ve kolayca ayarlanabilen kesme baskı kuvveti

- 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
- Farklı ambalaj malzemelerini çalışmaya elverişli bıçak yapısı
- Film değişiminde tasarım avantajıyla kolay fire yükleme ve boşaltma
- Alt gövdeye gömülü kolay açılır film çekmecesi ile yer tasarrufu

### OPSİYONEL

- Basınçlı havaya ihtiyaç duymadan çalışabilme imkanı
- Operatör panelinden harici bantları kontrol etme imkanı
- Tünel mil kaldırma sistemi ile PE/POF malzeme varyantlarına uyum
- Tünel konveyörü alternatifleri: Tel örgü, Teflon örgü veya Plastik Modüler

### 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 boyunca garanti
- Yedek parça stoğu ve satış sonrasında üretici firma desteği
- 5 yıl boyunca üretici firma garantisinde parça tedariki



### Teknik Özellikler

Maksimum Ambalaj Ebatları: E:650 B:300 Y:200mm

Çene Açıklığı: 200mm

Bant Hızı: 0-30 mk/dak. ayarlanabilir

Çene Boyu: 420mm

Çalışma Yüksekliği: 855mm (+50mm)

Taşıma Bandı Eni: 350mm

Minimum Paket Genişliği: 50mm

Maksimum Film Bobin Genişliği: 550mm

Film Kalınlığı: 15-60 mikron

Kullanılabilir Film Türleri: POF, PE, PVC

Maksimum Rulo Çapı: Ø 270mm

Renk: Gri karışım + RAL7015 + RAL7010

Hava İhtiyacı: 6 Bar

Kurulu Güç: 400v-3faz, 20A, 13kW

Ortalama Tüketim: 8 - 10 kW

Boyutlar (En/Boy/Yükseklik): 1500x2800x1550mm

Paletli Ebatlar (En/Boy/Yükseklik): 1700x3000x1750mm

Ağırlık (Net / Paletli): 690 kg / 810 kg

