

## PE Motion Plus SERVO Serisi Poletilen Ambalaj Makinesi:



| Modeller   | Kesme Çenesi Boyu | Azami Çene Açıklığı (arttırılabilir) | Azami Film Genişliği | Makine Ağırlığı |         | Kurulu Güç                  | Enerji Tüketimi (Azami / Ortalama) | Makine Ebatları (mm) (AxBxCxDxExF) | Paletli Ebatlar (mm) (AxBxE) | Azami Paketleme Hızı* |
|--|-------------------|--------------------------------------|----------------------|-----------------|---------|-----------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------|-----------------------|
|  |                   |                                      |                      | Net             | Brüt    |                             |                                    |                                    |                              |                       |
| <b>PE 60 Motion Plus</b><br>Kodu :Y12 003 0400                     | 640mm             | 300mm                                | 700mm                | 900 kg          | 1130 kg | 400V,<br>9 Amper<br>Trifaze | 6 kW /<br>4 kW                     | 3700x1850x1000<br>x2000x1650x600   | 3900x2000x1850               | 40<br>paket/dakika    |
| <b>PE 80 Motion Plus</b><br>Kodu :Y12 003 0410                     | 920mm             | 300mm                                | 900mm                | 1100 kg         | 1350 kg | 400V,<br>9 Amper<br>Trifaze | 6,4 kW /<br>4,1 kW                 | 3900x1850x1000<br>x2300x1850x800   | 4100x2000x2050               | 40<br>paket/dakika    |
| <b>PE 100 Motion Plus</b><br>Kodu :Y12 003 0415                    | 1120mm            | 300mm                                | 1150mm               | 1400 kg         | 1680 kg | 400V,<br>9 Amper<br>Trifaze | 7,6 kW /<br>4,5 kW                 | 3900x1850x1000<br>x2900x2050x1000  | 4100x2000x2250               | 40<br>paket/dakika    |
| Renk : Metalik koyu gri (RAL kodu : Özel Karışım)                  |                   |                                      |                      |                 |         |                             |                                    |                                    |                              |                       |
| Garanti :Yıpranabilen parçalar dışında 1 yıl.                      |                   |                                      |                      |                 |         |                             |                                    |                                    |                              |                       |
| *Reel paketleme hızı ürün ebatları ve PE film tipi ile orantılıdır |                   |                                      |                      |                 |         |                             |                                    |                                    |                              |                       |

### Avantajları:

- Yüksek hızlı ambalaj ve operatörsüz çalışma imkanı
- Dikey ve yatay çift eksen çene ile çift yönlü bileşke hareketli kesme imkanı
- Kesme için duraklamadan ürün akışı
- Üretim hatlarına kolay adaptasyon
- Ambalajlama kapasitesi, ürün şekline ve filme bağlı olarak 40 adet/dakika'ya kadar çıkabilir.
- İstiflenmiş ürünlerin ivme değişiminden dolayı duruş ve pozisyon kayıplarının yok edilmesi
- Pnömatik sistemlerin çene kaynak kontrollerindeki zafiyeti yerine servo motorlu çene sayesinde kontrollü basınç ve kaynak kalitesi
- Sadece üst çene yerine alt ve üst birlikte seri dikey hareket ile zaman kazancı
- Film değiştirme avantajları ile daha hızlı değişim ve yedekli film ile yol alma
- Tutarlı hız ve sürdürülebilir ambalaj kalite tutarlılığı
- Daha fazla kontrol ve uyarılar ile daha yüksek üretim entegrasyonu
- Düşük enerji sarfiyatı

## Özellikleri:

- Çift eksen x-y Servo motor sistemi ile yüksek hassasiyetli çene kontrolü
- Dikey çene boyu 640mm
- Maksimum çene yüksekliği: 200mm
- Maksimum film genişliği: 700mm
- Yatay 20 metre/dk konveyör hızı
- Kurulu güç: 400V. 3 faz, 6kW, 9 Amper.
- İşletim sisteminde Siemens ve Delta seçenekleri
- Dokunmatik operatör paneli ile farklı dil ve grafikli kontrol seçenekleri
- Encoder kontrollü ve akıllı konveyör ve hız yönetimi sayesinde tüm hız değişimlerinde otomatik senkronizasyon.
- Dikey kesme çenesi bölgesinde film tansiyonunu azaltma imkanı
- Sıcak çene kontrolleri dikey çene için PID hassas ısı kontrol sistemi
- Otomatik boy tarama özelliği
- Yükseklik ayarlı dikey çene (opsiyonel motor kontrolü)
- Operatör panelinden kontrol edilebilen harici besleme bandı kontrolü.
- Ambalaj kalitesinde tutarlılık ve süreklilik
- Opsiyonel harici belseme bandı kontrolü
- Ürün farklılıklarında kolay geçiş ve hız değişimlerine süratli uyum.
- Farklı ürün tiplerinde reçete uygulaması
- Hız ve gergi kontrollü otomatik film bobin boşaltma sistemi ile homojen film yükleme
- Optik sensörlü ürün besleme ve otomatik mesafe ayırma
- Festo Pnömatik, Moeller, Siemens elektrik parçaları
- CE normlarına göre 5 yıl parça bulundurma garantisi verilecektir.
- ISO9001-2000 kalite belgeli üretim, ve CE markası,
- Yıpranabilen parçalar dışında 1 yıl garanti,
- 5 yıl boyunca üretici firma garantisinde yedek parça tedarik garantisi,
- Renk : Metalik koyu gri (RAL kodu : Özel karışım)

