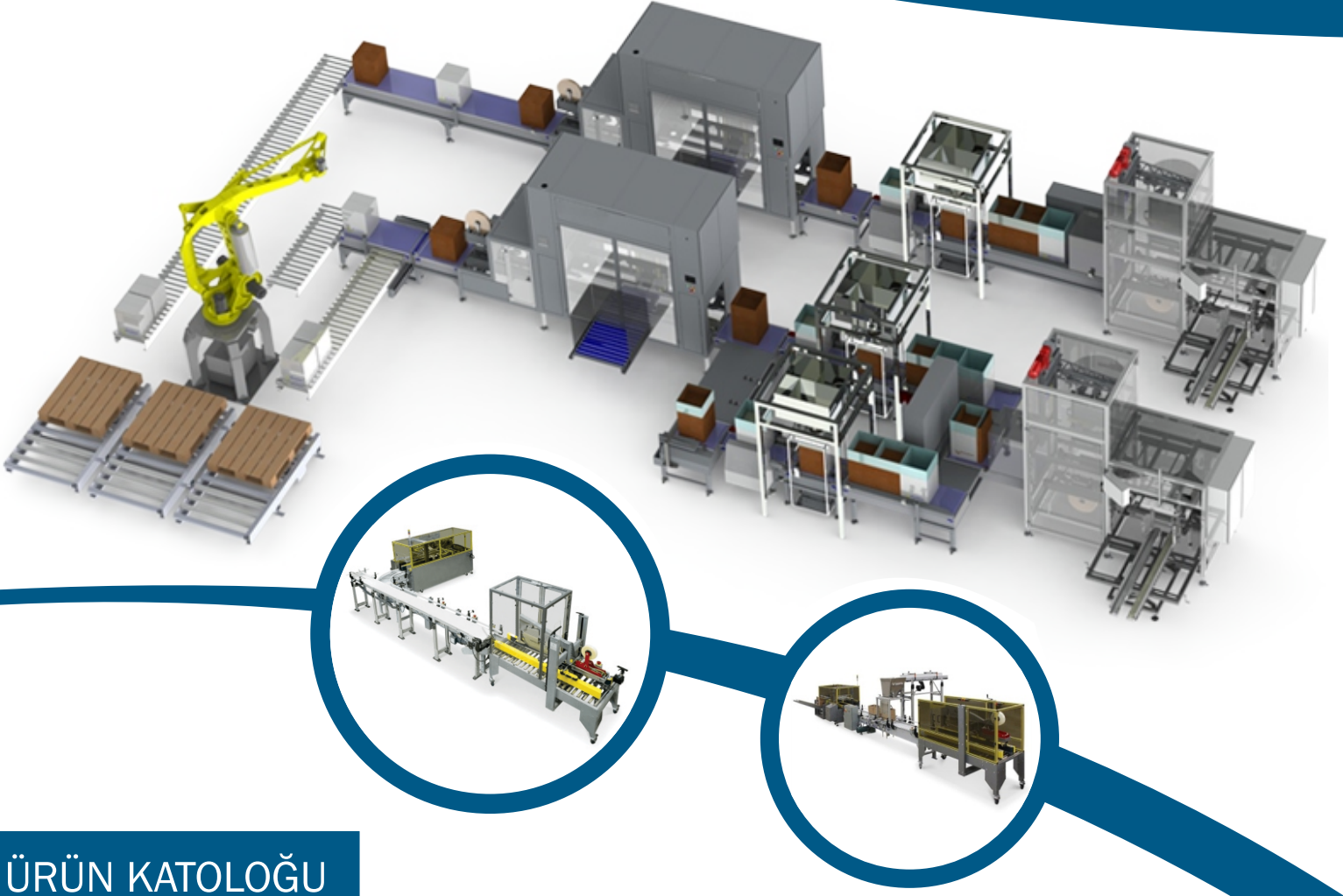


# ENPATEK

ENDÜSTRİYEL PAKETLEME TEKNOLOJİLERİ



## ÜRÜN KATOLOĞU

### BİRLİKTE İŞİNİZİ GELİŞTİRELİM ENPATEK İLE İŞİNİZİ GÜLÜMSETİN

- KOLİ PAKETLEME İÇİN TÜM İHTİYAÇLARINIZ ENPATEK'TE
- İKİNCİL VE ÜÇÜNCÜL PAKETLEME UYGULAMALARI
- HAT SONU ESNEK ÇÖZÜMLER.

[www.enpatek.com.tr](http://www.enpatek.com.tr)



## KOLİ DOLUM

Koli dolum makineleri ürünlerinizi otomatik olarak koli içine yerleştirir. All in one kolileme makinelerimiz ağır veya hafif yüklü ürünlerinizi otomatik olarak koli içine yerleştirir, kapakları kapatır, bantlar ve bitmiş halde size sunar. Levha halindeki kolileriniz otomatik olarak açılır ve dolum otomatik olarak gerçekleştirilir.



## KUTU DOLUM

Ürünlerinizi tam otomatik olarak karton kutulara doldurur, kapatır ve üretim kapasitenizi arttırarak verimliliğinizi maksimum seviyeye taşır. Levha halindeki kutularınızı hazneye yerleştirin, ürün besleme bandına ürünlerinizi aktarın ve makine ürünlerinizi otomatik olarak sorunsuzca kutulara yerleştirecektir.



## PICK AND PLACE / KARTEZYEN UYGULAMALARI

Ürünlerinizi istediğiniz şekilde gruplayıp, kolilere, kutulara, kasalara, tepsilere yerleştirmek için yaygın ve ideal bir yöntemdir.

Kartezyen Robot uygulamaları manuel olarak yaptığınız yerleştirme işlemlerini tam otomatik olarak yapıp üretim verimliliğinizi arttırır.





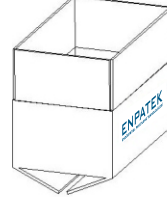
## OTOMATİK KOLİ AÇMA / HAZIRLAMA

ACE serisi makinelerle levha halindeki kartonlarınızı yükleyin. Makine otomatik olarak kolilerinizi açar, altını bantlar, üstü açık halde ürün doldurmaya hazır durumda size sunar. Makinelerimiz modüler tasarlanıp ister sisteminize entegre edebilir, isterseniz bağımsız çalıştırabilirsiniz.



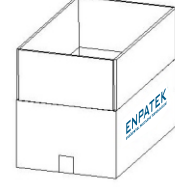
Kolileriniz otomatik olarak açılır/hazırlanır

....



Koli alt kanatlar otomatik kapatılır

....



Koli altı merkezli bir şekilde otomatik bantlanır

.... Kolileriniz ürün doldurmak için hazır



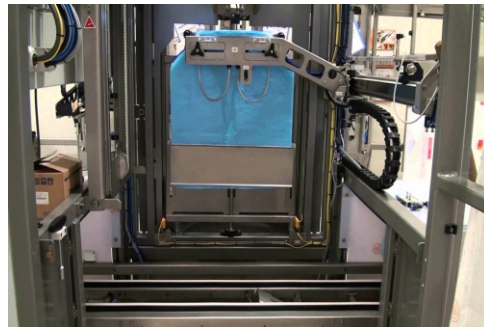
## OTOMATİK TEPŞİ KUTU HAZIRLAMA

Tepsi şekillendirme makinesi levha halindeki kartonlarınızın katlanıp hazır hale getirilmesi için tasarlanmıştır. Esnek yapıya sahip otomatik tepşi şekillendirme makinelerimiz karton özelliklerine ve yapılandırma ihtiyaçlarınıza göre tasarlanır. Levha halindeki kartonlarınıza şekil verebilir, yan kanatlarını katlayabilir, üst kapağı açık vaziyette ürün yerleştirmeye hazır hale getirebilirsiniz.



## KOLİ İÇİ POŞET YERLEŞTİRME

BagLaying serisi makineler ile kolilerinizin içine sorunsuz şekilde poşet yerleştirme işlemi yapabilirsiniz. BagLaying poşet yerleştirme makinesi yüksek kaliteli bir paketleme çözümdür. Kutularınız BagLaying'e beslenir, poşetiniz vakum tutucular tarafından açılır ve otomatik olarak koli içerisine yerleştirilir. Üretimi durdurmadan BagLaying'e poşet yerleştirebilirsiniz. Her koli için reçetenizi kaydedin ve tek tuşla işleminize başlayın. Mevcut hattınıza entegre edebilir ya da bağımsız çalıştırabilirsiniz.





## YARI OTOMATİK KOLİ BANTLAMA

Farklı ölçülerdeki koliler için yükseklik ve genişlik ayarı manuel olarak yapılır. Alt ve üst koli bantlama ünitesi 50 cm'lik entegre giriş ve çıkış konveyörü. Kullanımı kolay ve tamamen ayarlanabilir yapı.

## OTOMATİK AYARLI KOLİ BANTLAMA

Koli genişliğini ve yüksekliğini otomatik algılayıp kolileri bantlar. Farklı ölçülerdeki koliler için ayar yapmanıza gerek kalmaz. Alt ve üst koli bantlama ünitesi.



## OTOMATİK KAPAK KAPATMALI KOLİ BANTLAMA

Kolilerin ön, arka ve yan kapaklarını otomatik olarak kapatıp bantlama yapar. Kolay ayarlanabilir koli genişliği ve yüksekliği ile kullanımı basittir. Dilerseniz tek başına kullanabilir, dilerseniz mevcut hattınıza entegre edebilirsiniz.

## TAM OTOMATİK KAPAK KAPATMALI KOLİ BANTLAMA

Koli genişliğini ve yüksekliğini otomatik algılar. Koli ölçülerini otomatik algılayıp kapakları otomatik kapatır ve bantlama işlemi yapar. Farklı ölçülerde üretim yapan işletmeler için çok kullanışlı bir çözüm sunar.





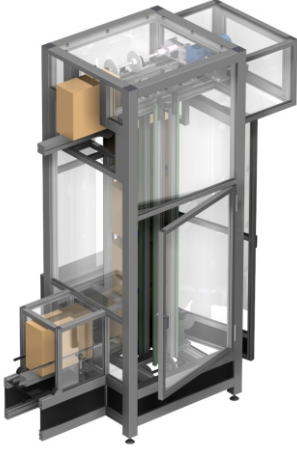
## PALET STREÇLEME

Palet streçleme ürünlerinizi koruma altına alır. Otomatik ön gerdirme sistemi ile ürünlerinizi daha sıkı sarar ve ambalaj sarfiyatınızı azaltır. Tabla dönüş hızını, streç sarma hızını ve kule kalkıp-inme hızını ayarlayabilirsiniz.



## PALET TAŞIMA SİSTEMLERİ

Palet taşıma sistemleri ağır iş yüklerini ve depo içi malzeme akışını kolayca yapmanızı sağlar. Paletlerinizi farklı noktalara otomatik olarak güvenli ve sessiz bir şekilde taşıyın. Standart konfigürasyonların yanı sıra, ihtiyacınıza ve palet tipine göre özelleştirilmiş çözümler sunuyoruz.



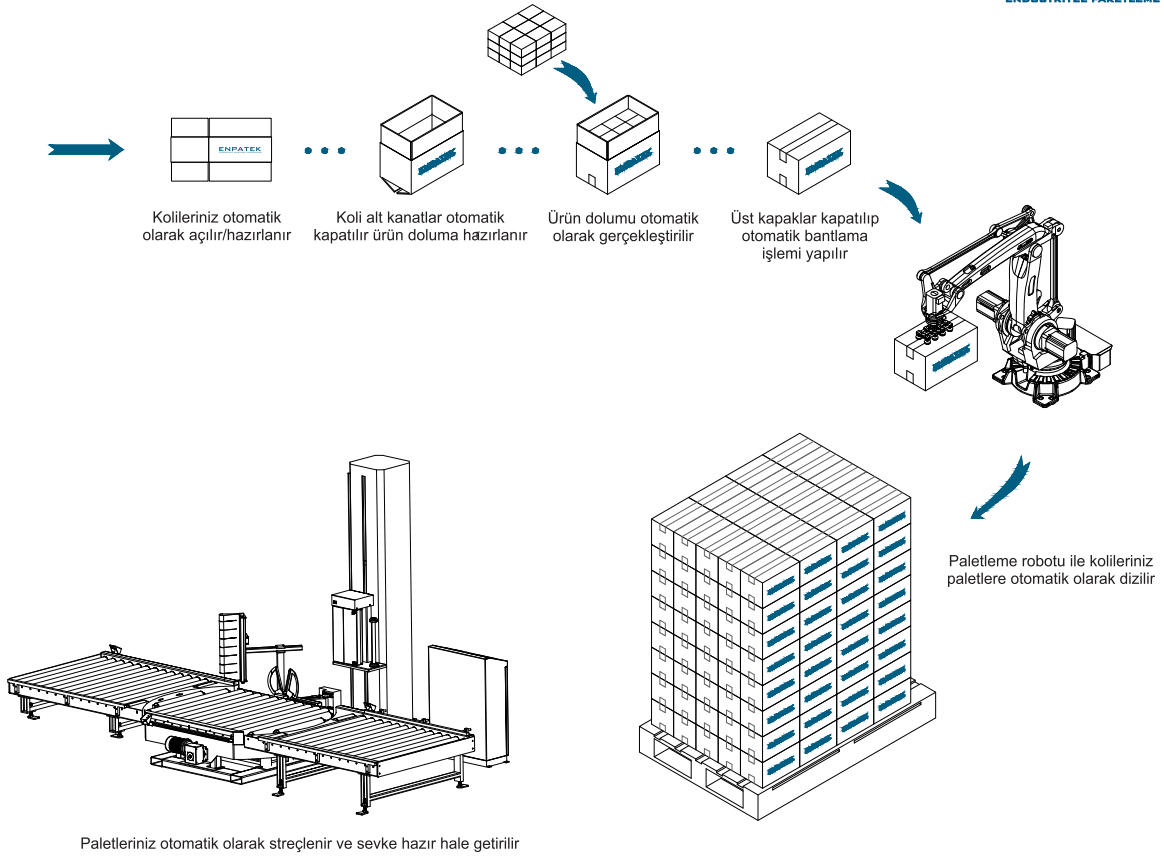
## DİKEY KOLİ ASANSÖRÜ

ENPATEK dikey koli taşıyıcılar, eğimli konveyörlerden daha az yer kaplarken, koli, karton, kasaları istediğiniz noktaya aktarmak için tasarlanmıştır. Tam otomatik koli asansörü ürünlerinizi emniyetli olarak yukarı-aşağı taşımanızı sağlar. Dilerseniz ayarlanabilir kule tasarımlı modeli ile farklı boyutlardaki kolileriniz için tek noktadan ayar yapabilirsiniz. Makinelerimiz modüler tasarlanıp ister sisteminize entegre edebilir, isterseniz bağımsız çalıştırabilirsiniz.

## TAŞIMA EKİPMANLARI

Siparişlerinizi zamanında teslim edebilmeniz için sizlere bir çok konveyör sistem geliştirdik. Ürünleri, kolileri, kutuları, kasaları taşımak için, uygun ekipman ve teknolojileri sizin hizmetinize sunuyoruz.





## Hakkımızda

Enpatek gıda ve gıda dışı sektörlerde mühendislik ve ikincil-üçüncül paketleme sistemlerinin üretimini kendi bünyesinde yapan uluslararası bir şirkettir.

Benzersiz makine yelpazesi ve robotik uygulamaları ile bir araya gelen ambalaj bilgisi Enpatek kabiliyetini ortaya çıkarır ve sizlere komple paketleme hatları sunar.

Ürünlerinizi korumak ve taşımak için yenilikçi paketleme çözümleri geliştirerek, kutulamadan kolilemeye, streçlemeden paletleme sistemlerine kadar fabrikanızın verimliliğini arttırmak için akıllı hatlar kurarak iş yükünüzü hafifleterek tüm kontrolü elinize almanıza olanak sağlar.

Güvenilir ürünler, üstün hizmetler ve verimli süreçler şirketimizin kalite standartlarının bir parçasıdır. Amacımız müşterilerimizin başarılarını sürekli hale getirmek için yeni teknolojiler geliştirmektir.

Enpatek üretimin her noktasında Endüstri 4.0 stratejisini ön planda tutarak sizin için üretim süresi, maliyetler ve ihtiyaç duyulan enerji miktarını azaltarak, üretim miktarı ve kalitenizi artırır.

### ENPATEK PAKETLEME TEKNOLOJİLERİ

Hal Mh. Turgut Özal Blv. Mertoç Gıda Toptancılar Sit. F Blok

No:121 Akdeniz / Mersin

Tel. +90(324) 235 65 75

Fax. +90(324) 235 65 74

[info@enpatek.com.tr](mailto:info@enpatek.com.tr)

[www.enpatek.com.tr](http://www.enpatek.com.tr)



Sitemizi Ziyaret  
Edebilirsiniz.