

Global Packaging



PEYNİR

Paketleme çözümleri

| TR

Peynir

Peynir Paketlemede Uzman

Peynir sektörü geleneksel bir ürünü mükemmel sunum ve daha iyi muhafaza etme garantisi veren çekici paketlerle bir araya getiren esnek paketleme çözümlerine ihtiyaç duyar.

ULMA, müşterilerinin başarısının ürünlerinin dolayısıyla da ambalaj kalitesine bağlı olduğunun bilincindedir.

Bu nedenle, bu sektör için tasarlanan paketleme ekipmanlarının geliştirilmesi konusundaki 50 yılın üzerindeki tecrübesi sayesinde ULMA ürünlerinizin satışı için maksimum kalitede çözümler sunabilmektedir.

Global Satış

ULMA peynir sektörü için geniş çeşitlilikte çözümler sunabilen tek tedarikçidir. Ürünün havalandırma alanından işleme alanına alınmasından nihai olarak kasalanması ve paletlenmesine kadar tüm donanımları içeren komple çözümlerin yanında dört paketleme sistemi arasından seçim yapma imkanı da sunmaktadır: Thermoform, Hazır Tabak Kapatma, Yatay Flow Pack (HFFS) ve Dikey Flow Pack (VFFS).



Taze ve krem peynir

Taze ve/veya krem peynir için tasarlanan paketleme çözümleri ürünün raf ömrünü uzatır. Paketleme, otomatik yatay makineleri kullanılarak yapılır.

Hermetik kapatma, üretim kapasitesi, raf ömrü ve gerek duyulan sunum şekline dayalı olarak çeşitli tiplerde çözümler mevcuttur.

TF VAKUM



TF MAP



Özel şekilli paketler.

TS MAP



Vakumlu veya modifiye atmosferde (MAP) paketleme.

FLOW SHRINK



FLOW BDF®



Peynir parçaları

Farklı olgunlaşma seviyelerinde peynir parçalarının paketlenmesi için tasarlanmış paketleme çözümleri. Paketleme otomatik yatay paketleme makineleri kullanılarak yapılır.

Hermetik kapatma, üretim kapasitesi, ürünün raf ömrü ve gerek duyulan sunum şekline dayalı olarak çeşitli tiplerde ve sunum şekline göre farklılık gösterir.

TF VAKUM



Vakumlu veya modifiye atmosferde paketleme (MAP).

Filmler:

- *Bariyer*
- *Shrink*
- *Barrier ve Shrink*

TS MAP



TF MAP



FLOW BDF®



Yeni paketlenen ürünün görülebildiği Flow BDF® kullanılarak yapılmış Taze Ürün paketleri.

TF SKIN



FLOW SHRINK



FLOW MAP



Çeyrek, yarım ve tam peynirler

Tam, yarım ve çeyrek peynirlerin paketlenmesi için tasarlanmış paketleme çözümleri. Paketleme otomatik yatay paketleme makineleri kullanılarak yapılır. Hermetik kapatma, üretim kapasitesi, ürünün raf ömrü ve gerek duyulan sunum şekline dayalı olarak çeşitli tiplerde ve sunum şekline göre farklılık gösterir.

FLOW-VAC®



Vakumlu paketleme:

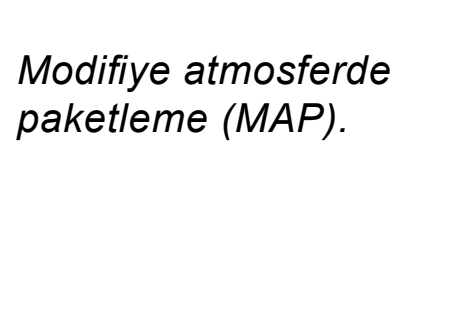
- Thermoform
- FLOW-VAC®

TF VACUUM



Modifiye atmosferde paketleme (MAP).

FLOW BDF®



TF MAP



FLOW SHRINK



Ekonomik paketler.

Hijyenik paketler.

Peynir blokları

Peynir blokları için tasarlanmış paketleme çözümleri. Paketleme, otomatik yatay makinelerde yapılır. Hermetik kapatma, üretim kapasitesi, ürünün ömrü ve gerek duyulan sunum şekline dayalı olarak çeşitli tiplerde çözümler mevcuttur.



TF VAKUM



MAP için bariyer film kullanılan ekonomik paketler.

Film tüketiminin optimizasyonu.



FLOW MAP



Vakumlu paketleme:

- Thermoform
- FLOW-VAC®.

FLOW-VAC®



Dilimlenmiş ve kesilmiş peynir

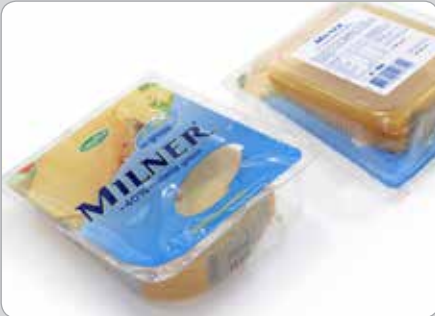
Dilimlenmiş peynirin satışı esnasında ürünü korumasının yanı sıra raf ömrünü de uzatacak bir paketlenme sistemine ihtiyaç vardır. Paket, ürünü tüketim anına kadar taze ve çekici tutar.

FLOW BDF®



Askılarda sergileyebilmek için Eurolock opsiyonu.

TF MAP



TS MAP



FLOW MAP



Yeniden kapatılabilir paketler ürünün tüketim anına kadar en iyi durumda tutulmasını sağlar.

Küpler ve rendelenmiş peynir

Rendelenmiş peynir ve peynir küplerinin paketlenmesi için tasarlanmış paketlenme çözümleri. Paketleme, dikey otomatik makineleri kullanılarak yapılır.

Komple kesme, rendeleme, dozajlama ve paketlenme çözümleri sunuyoruz.



Çeşitli yeniden kapatılabilir paket çözümleri.

DIKEY MAP



TF MAP

TS MAP

Paketleme hatlarının otomasyonu

Otomatik Süreçler

ULMA ayrıca, taşıma, hizalama, sıralama, aktarma, yükleme veya dozlama gibi birincil süreçler ve ağırlık kontrol, etiketleme, inceleme ve kontrol, kolileme ve paletleme gibi ikincil süreçlerin otomasyonunu da içeren KOMPLE ÇÖZÜMLER sunar.

ULMA Paketleme Otomasyon kolilerin lojistiği ve taşınması, ürünün yüklenmesi, incelenmesi, boşaltılması ve kolilenmesi için otomatik sistemler ve mekanik ve robot paletleme sistemleri geliştirmiştir.

Merkezi Kontrol Sisteminden kontrol edilebilen tüm bu sistemler üretim yazılımına entegre edilebilmektedir.

Sistem boş ve/veya dolu kolilere yönelik dahili lojistik aktarma sistemleri ile tabak ayırma ve aktarma donanımları ile tamamlanmaktadır.



Paketleme hatlarının otomasyonu

Rendelenmiş veya toz peynirin ve küplerin dikey paketlememakinesi ile paketlenmesine yönelik komple hat

ULMA Paketleme Otomasyonu

- ▶ Müşteri için tek muhatap.
- ▶ Her bir müşterinin özel ihtiyaçlarına adapte edilen tasarım.
- ▶ Otomatik hattın tam entegrasyonu.
- ▶ Mekanik ve elektronik işlevlerin optimizasyonu ve global çözüm performansı.
- ▶ Komple hattın basit bir şekilde merkezi olarak yönetilmesi.

Robotla
yükleme

Paketleme makineleri
(Flow Pack, Dikey,
Thermoform ve
Hazır Tabak Kapatma)

Robotla boşaltma

Robotla kasalama,
asa yönetimi

Mekanik ve
robotla paletleme

YÜKLEME

PAKETLEME

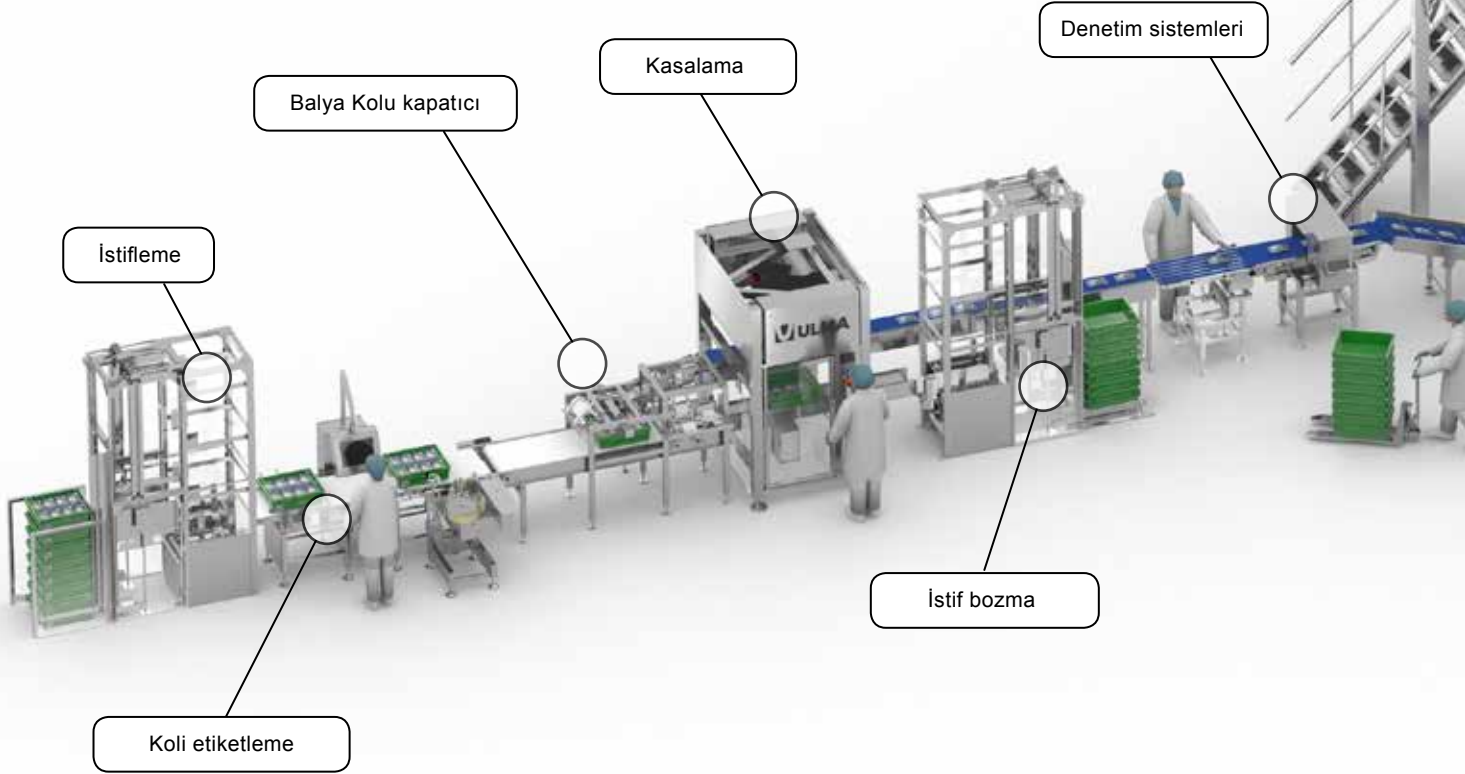
BOŞALTMA

KASALAMA

PALETTEME

YAZILIM

Merkezi
Kumanda
Sistemi



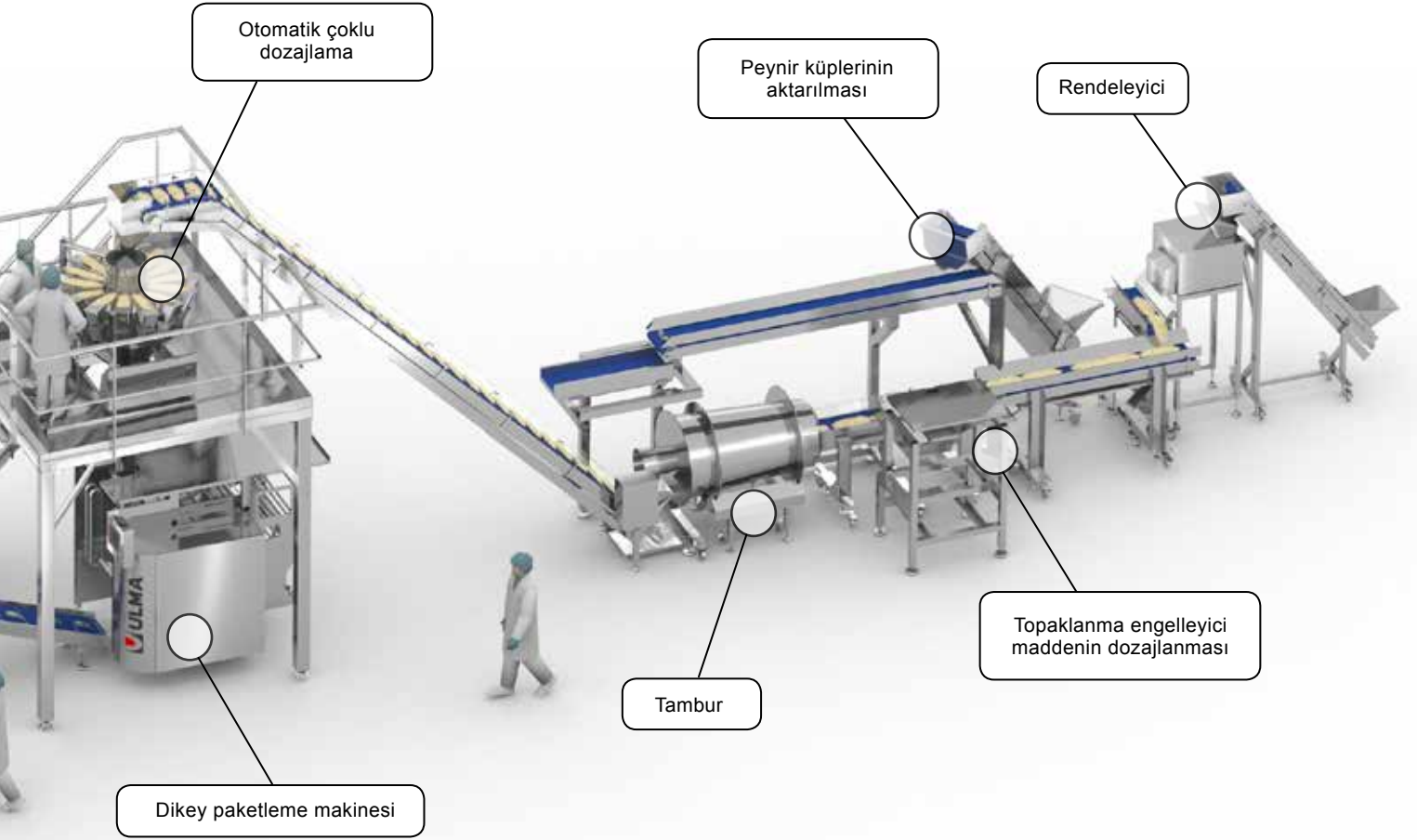
Paletleme: robot veya mekanize



Kasaların istiflenmesi ve depolanması



Otomatik kasalama



Rendelenmiş, küp veya toz peynirin direkt olarak paketlenmesi



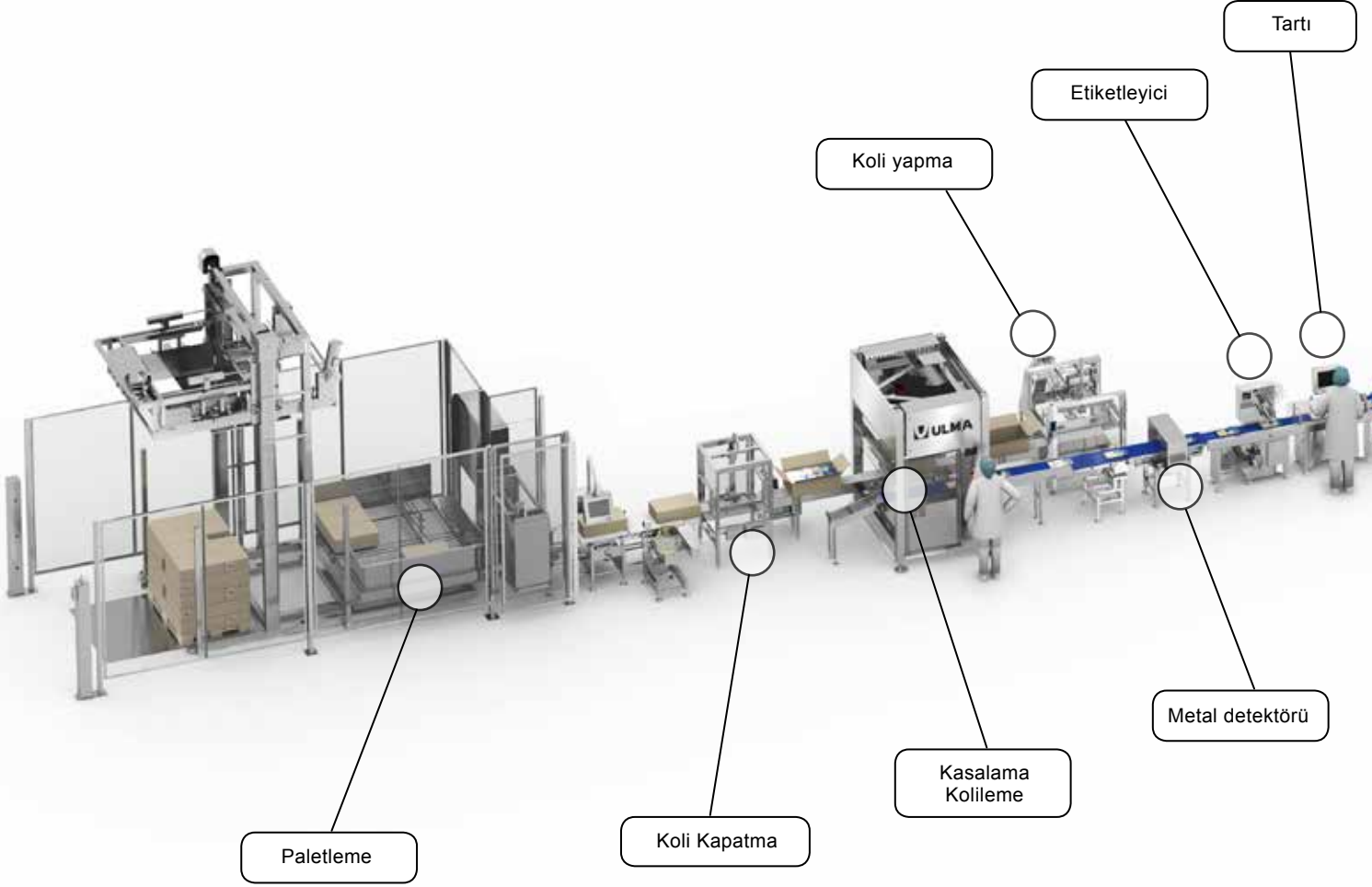
Rendelenmiş peynir



Euroblock peynir

Paketleme hatlarının otomasyonu

Peynir dilimlerinin thermoform ile paketleniđi komple hat



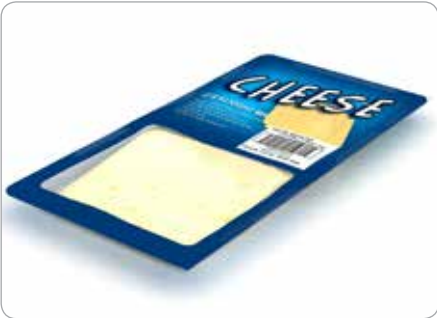
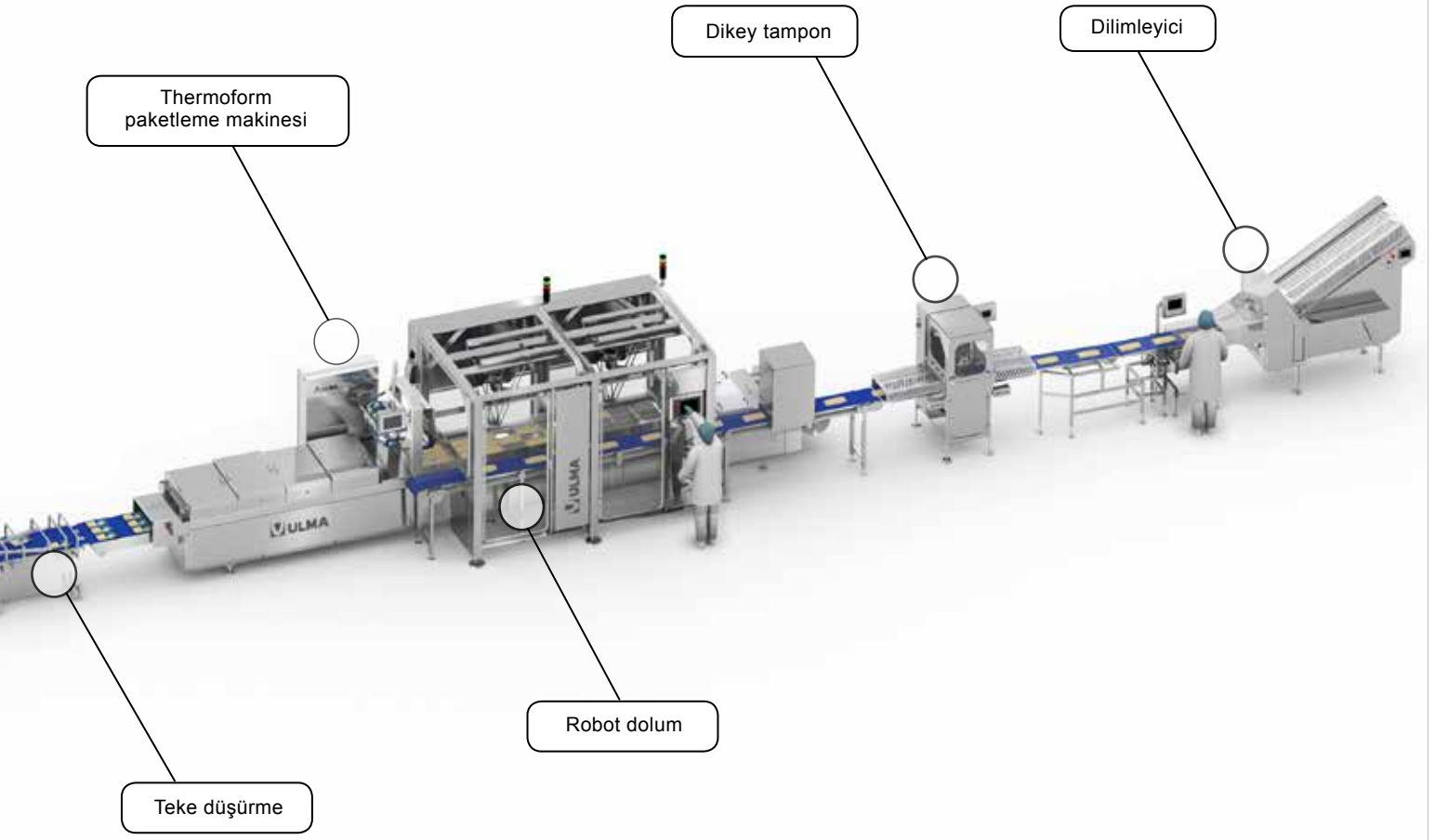
Kolilerin paletlenmesi



Kolilerin kapatılması ve etiketlenmesi



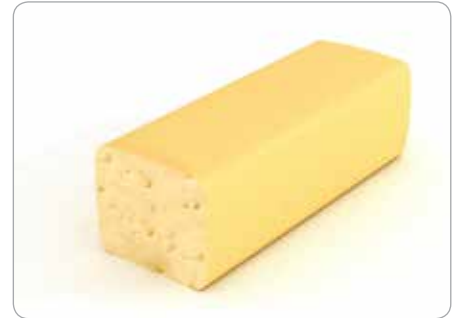
Otomatik kolileme



Paketlenmiş ve etiketlenmiş



Dilimlenmiş ürün



Dilimlenecek peynir

Paketleme hatlarının otomasyonu



Bütün peynirlerin otomatik olarak yüklenmesi



Otomatik ürün yüklemesi yapılan thermoform



Çeşitli paketleme şekilleri ve kolileme uygulamalarına uyarlanabilen otomatik kolileme

Paketleme tipleri ve teknolojileri

THERMOFORM

Thermoform, otomatik makinelerde şekillendirilen paketlerin kapatılmasıdır. Rulo film şekillendirilir, oluşan hazneye ürün yerleştirilir ve başka bir film ile kapatılır.

► VAKUM

Paketler esnek film kullanılarak ve içeride vakum oluşturularak yapılır, böylece ürünün raf ömrü uzatılır.

► MAP

Paketler modifiye bir atmosfer oluşturmak üzere rijit veya esnek film kullanılarak oluşturulur ve ürünün raf ömrünün uzatılması sağlanır.

► SKIN

Ürünün görünüm ve koruma özelliklerini iyileştiren, ürün şekline tamamen adapte olan bir filmle paketlenen vakumlu ambalajlar.

HAZIR TABAK KAPATMA

Önceden hazırlanan tabakların hazır tabak kapatma makinesi adı verilen otomatik makinelerde kapatılması. Tabaklar köpük veya rijit olabilir.

► MAP

Ürünün raf ömrünün uzatılması amacıyla modifiye atmosfer içeren paketler

DİKEY (Dikey Flow Pack)

Paketleme, filmi ürünün etrafına tüp şeklinde saran, paket üzerinde boylamasına ve enlemesine kapatma alanları oluşturan dikey paketleme makineleri ile yapılır.

Bu teknoloji yüksek üretim hacmi gerektiren uygulamalarda tam bir hijyen sağlar ve ürün dikey olarak paketlenir

► MAP

Ürünün raf ömrünün uzatılması amacıyla modifiye atmosfer içeren paketler

FLOW PACK

Tek bir film rulosu ürünün etrafına tüp şeklinde sarılır ve paketin kapatılması için üç kapatma alanı oluşturulur: enlemesine iki karşılıklı kenar ve bir boylamasına kapatma dikişi.

► MAP

Ürünün raf ömrünün uzatılması amacıyla modifiye atmosfer paketleme yapılır.

► FLOW-VAC®

Bu teknolojinin özelliği yüksek kalitede hermetik kapatma sağlanan vakumlu paket oluşturulmasıdır.

Film ürünün altından beslenerek kapatma alanında kontaminasyon olması engellenir ve her bir parçanın uzunluğuna uygun torbalar oluşturulur.

► BDF® (Shrink Bariyer Film)

Modifiye atmosferde (MAP) paketlemeyi ürünün şekil ve boyutuna adapte olan filmin etkisi sayesinde mükemmel paket görünümü ile bir araya getiren bir teknolojidir.

► SHRINK

Yüksek üretim ihtiyaçları söz konusu olduğunda ekonomik ve hijyenik paketleme yapan bir teknolojidir.

Filmin özellikleri (shrink poliolefin) paketin bir ısı fırınından geçirilerek ikinci bir kaplama niteliği kazanmasını sağlar.

® FLOW-VAC, ULMA Packaging S.Coop'un tescilli ticari markasıdır.

® BDF, Sealed Air Corporation grubuna ait CRYOVAC'in tescilli ticari markasıdır.



Hizmet

ULMA avantajı

Biz, ULMA Ambalajda müşterilerimizle yakın iş ilişkisi kurmanın müşteri memnuniyeti sağlamanın en iyi yolu olduğuna inanıyoruz, fark yaratmamızı sağlayan hizmet ve müşteri odaklı anlayışımızla durmadan çalışıyoruz.



Eğitim

- Eğitim konusunda uzmanlaşmış teknisyenlerden oluşan kurum içi ekibe sahibiz.
- Eğitim tekliflerimiz, ULMA'da veya müşteri tesislerinde eğitimler içermektedir.
- Video konferans sistemi gibi, uzaktan eğitim verme imkanı sağlayan modern teknolojilere sahibiz.
- Eğitim kurulum hizmetlerine dahildir ve müşteriye makine çalışır duruma getirildikten sonra kullanımı, bakımı, temizlenmesi ve üretim personelinin güvenliği konusunda eğitim verilmektedir.



Önleyici Bakım

Paketleme makinelerinizin mükemmel işletim koşullarında muhafaza edilmesi daha yüksek verim ve karlılık ve yatırım geri dönüşünü daha kısa sürede elde etmenizi sağlar.

ULMA, her bir müşterinin ihtiyaçlarına göre uyarlanan, uzman ULMA teknisyenlerinin makineyi tamamen incelediği, çeşitli mekanizmaların, kumandaların ve güvenlik donanımlarının durumuna özellikle dikkat ettiği önceden planlanmış ziyaretleri de içeren özel önleyici bakım hizmeti sunmaktadır.



Yedek Parçalar

- Mümkün olan en kısa sürede bulunabilirlik için maksimum kalitede ve orijinal olan yedek parça stoğu.
- Her ULMA makine için en az 10 yıl boyunca yedek parça tedarigi.
- Makine ile birlikte çeşitli yedek parça kitleri satın alma seçeneği.
- Kullanımda olan makinelerin yeni formatlara veya uygulamalara uyarlanması.



Teknik Servis

- Faaliyet gösterdiğimiz tüm ülkelerde, kısa sürede müdahale eden ve servis sağlayan uzman kurum içi teknisyenlere sahibiz.
- Dünyanın her yerinde kaynaklar, çalışma saatleri ve iletişim kolaylığı açısından kapsamlı servis ağı.
- Uzman teknisyenler tarafından verilen telefon desteği.
- Teknisyenlerimizin arızanın belirlenmesi amacıyla makineyi uzaktan kumanda etmelerini sağlayan internet üzerinden verilen uzaktan destek satın alma seçeneği.

ULMA Packaging

50 yıllık deneyimimiz sayesinde, üstün teknoloji paketleme ekipmanı ve sistemlerinin tasarımı ve üretimi konusunda dünya çapında referans konumundayız.

Teknoloji ve hizmetlerimizi 50 yıldır geliştiriyor, yenilikler ortaya koyuyor ve mükemmelleştiriyoruz. Sizlere dünyanın her köşesinde çözümler sunmak ve bize güvenen herkesi tam anlamıyla memnun etmek için geniş bir ağıla hizmet vermekteyiz.

Daha fazla bilgi için, lütfen web sitemizi ziyaret ediniz:

www.ulmapackaging.com



ULMA Ambalaj Makine San. ve Tic. Ltd. Şti.
FSM Mah. Poligon Cad. No:8C
Buyaka2 Sitesi 3.Kule Daire:53
34771 Ümraniye İSTANBUL - TÜRKİYE
Web: www.ulmapackaging.com
e-mail: info@ulmapackaging.com.tr