

Yeni Eğilim Termoform

Gıda Üreticileri Thermoform'a Yöneliyor

*Gıda ambalajı konusunda uzun yılların getirdiği Pazar deneyimini ve bilgi birikimine sahip olan **APACK** Kurucu Ortağı **Abdullah ŞEN**, termoform ambalaj yönteminin tercih edilme nedenlerini değerlendiriyor*



Markete giren bir müşterinin, raflardan birinden alıp tükettiği ambalajların içinde inanılmaz bir uğraş, teknoloji, sabır, yatırım, deneyim var. Müşterinin elindeki o paketi doğru biçimde üretilene kadar yüzlerce bobin film, günler, haftalarca denemeler, çöpe atılan ürünler, milyonlar var.

Ürünün "ambalaj" aşaması başlıbaşına zorlu bir işlem. Ürünün temizlenmesi, yıkanması, soyulması, hazırlanması, pişirilmesi, ambalajlanması, etiketlenmesi, kolilenmesi ve lojistik zincire girmesi sırasında pek çok sorun mevcut. Bizim gibi firmalar işte bu aşamada devreye giriyor ve üreticinin ihtiyaçlarına göre çözümler sunuyoruz.

Ambalaj aşaması, ürünün kimyasal ve fiziksel özelliklerine göre ambalaj malzemesini doğru tespit etmekten başlıyor. Bu malzeme içinde, mümkün olduğunca katkı malzemesi kullanmadan, ürüne en uzun raf ömrü kazandırmak bizim profesyonellik alanımızda. Bu arada müşterinin gözüne hoş gelecek, beğenisini kazanacak, ürüne uygun bir ambalaj tasarımı devreye giriyor.

Gereken ambalaj malzemesini tespit ettik, ambalaj tasarımını da yaptık... Sıra bu işlemleri gerçekleştirebilecek makine parkını kurmakta.

Gıda ambalaj makinesi üreticileri yıllardan beri sektöre on binlerce çeşit makine sunuyor. Modeller, işlem yöntemleri, ambalaj yöntemleri sürekli geliştiriliyor. Bu gelişimde, makine üreticilerinin deneyimleri ile, müşterilerin istekleri en büyük rolü oynuyor.

Gıda, müşterinin alışveriş sepetine girmeden önce pek çok işlem den ve aşamadan geçiyor. Son dönemde büyük ölçekli gıda üreticileri, üretim aşamasından marketing aşamasına kadar bütün süreçleri kontrolleri altında tutmak istiyor.

APACK Ambalaj Makine Sanayi ve Tic.Ltd.Sti.

Ferhatpaşa Mah. 22.Sokak No:43 34888 Ataşehir • İstanbul / TÜRKİYE
www.apack.com.tr info@apack.com.tr

Günümüz piyasa koşullarında ekonomik davranma kaygısı, farklı makinelerle farklı firmalarda yapılan işlemleri tek makine üzerine toplama yönünde AR-GE çalışmalarını zorunlu hale getirdi.

İşte thermoFORM makineler de bu ihtiyaç doğrultusunda tasarlandı.

Thermoform olmayan ambalaj makinelerinde kullanılan gıda kapları (tabak) farklı makinelerle ve farklı teknolojiler kullanılarak üretiliyor. Üretilen bu tabaklar yine farklı makinelerle dolduruluyor, farklı makinelerle kapama işlemi yapılıyor, farklı makineler etiketleme ve barkodlama yapıyor, farklı makineler de kutulama yapıyor. Üretim aşamasında bu kadar çok ayak olması, kimi zaman üreticileri zor duruma sokuyor. Tabaklar gelmiyor, hatalı tabak geliyor, film ile tabak birbirine kaynamıyor, sızıntı yapıyor, kalıba oturmuyor vs, vs...

Tam otomatik thermoform makineler işte bu sorunları en aza indirmek üzere tasarlandı. Tabak ve kapatma film bobinini iki ayrı yerden takıyorsunuz. Geri kalanını ise thermoform makinesi yapıyor. İstedığınız kalıba uygun tabağı üretiliyor, ürünü tartıyor, dolduruyor, MAP kapamasını yapıyor, barkodunu vuruyor, etiketini yapıştırıyor, kutulara doldurup kapatıyor. Size sadece kutuları kamyonlara yüklemek kalıyor.

Her ne kadar bu otomasyon sistemleri, diğer makinelere göre daha büyük bütçeler istese de, zaman içinde karlılık oranları arttıkça bu fark kapanıyor.

APACK AR-GE mühendisleri, ülkemiz koşullarına uygun (elektrik altyapısı uyumlu, yüksek teknolojik standartlara uygunluk, hijyenik, korozyona dirençli, mukavemetli, uzun süreli çalışmalarda sorun çıkartmayan, kullanımı çok kolay, ülkemiz bütçelerine uygun) olarak thermoform makinelerini inovatif süreçten geçirdi. Pek çok yeni özellik ekledi, yılların deneyimiyle ortaya çıkabilecek sorunları engelleyecek çözümler uyguladı. Son yıllarda firmamızın ürün satışındaki büyük ağırlık thermoform makinelerimize yönelmeye başladı. Biz de üretim zincirimizi bu yöne kaydirdik. Avrupa'da uzun yıllardır kullanılan thermoform makineleri, DOĞU'nun zor koşullarına karşı pek dayanıklı değil. Bizler işte bu açığı kapatıyoruz.

Geleceğin ambalaj makinesi artık her işi kendi içinde çözen makineler olacak. Biz de bu yolda emin adımlarla ilerliyoruz.