

# Uygulamalar

## AMBALAJ UYGULAMALARI ENJEKSİYON MAKİNESİNDE STATİK UYGULAMASI



**Enjeksiyon makinelerinde** plastik hammaddenin eritilerek vida yardımıyla kalıp içerisine enjekte edilmesi sırasında, sıcaklık ve basıncın etkisiyle ekilendirilen plastik ürün yüzeyinde yüksek statik yük oluşur. Yüzeyde oluşan statik elektrik toplama bölgesinde ürünün tozlanmasına, operatörün elektrik oklarına maruz kalmasına ve makinenin elektronik donanımına zarar vermesi gibi problemleri beraberinde getirmektedir.

**ACK-H2SF H&O** Airblower'lar geniş menzili ve yüksek iyonizasyon çıkışı sayesinde ürün yüzeyini statik elektrikten arındırarak ve bu problemlerin önüne geçilmesini sağlayacaktır.