

# Uygulamalar

## PLASTİK UYGULAMALARI TERMOFORM MAKİNESİNDE STATİK UYGULAMASI



**Termoform makinesinde** plastik levhanın çözülmesi, ekilendirilmesi ve kesilmesi i lemleri sırasında levhada ve bitmi ürün üzerinde elektrostatik yük oluştu u gözlenir. Statik yük levhanın ve paketlenen ürünün tozlanmasına ve beraberinde hijyen problemlerini de getirece inden istenmeyen bir durumdur.

**Bu problemlerin** giderilebilmesi için H&O ACK-H2SF Airblowerları ve anti statik barları makine üzerine ekilde görüldü ü gibi yerleştirilir. Anti statik barlar ürünün yüzeyinin ekilemeye temiz ve statik elektrikten arındırılmı olarak girmesini sa larken, Airblowerlar da makine üzerindeki sürtünmelerle oluşacak statik yükleri nötralize ederek hem operatörün güvenli ini sa layacak, hem de ürünün çıkı ta tozlanmasını önleyerek hatalı üretimin önüne geçilmi olacaktır.