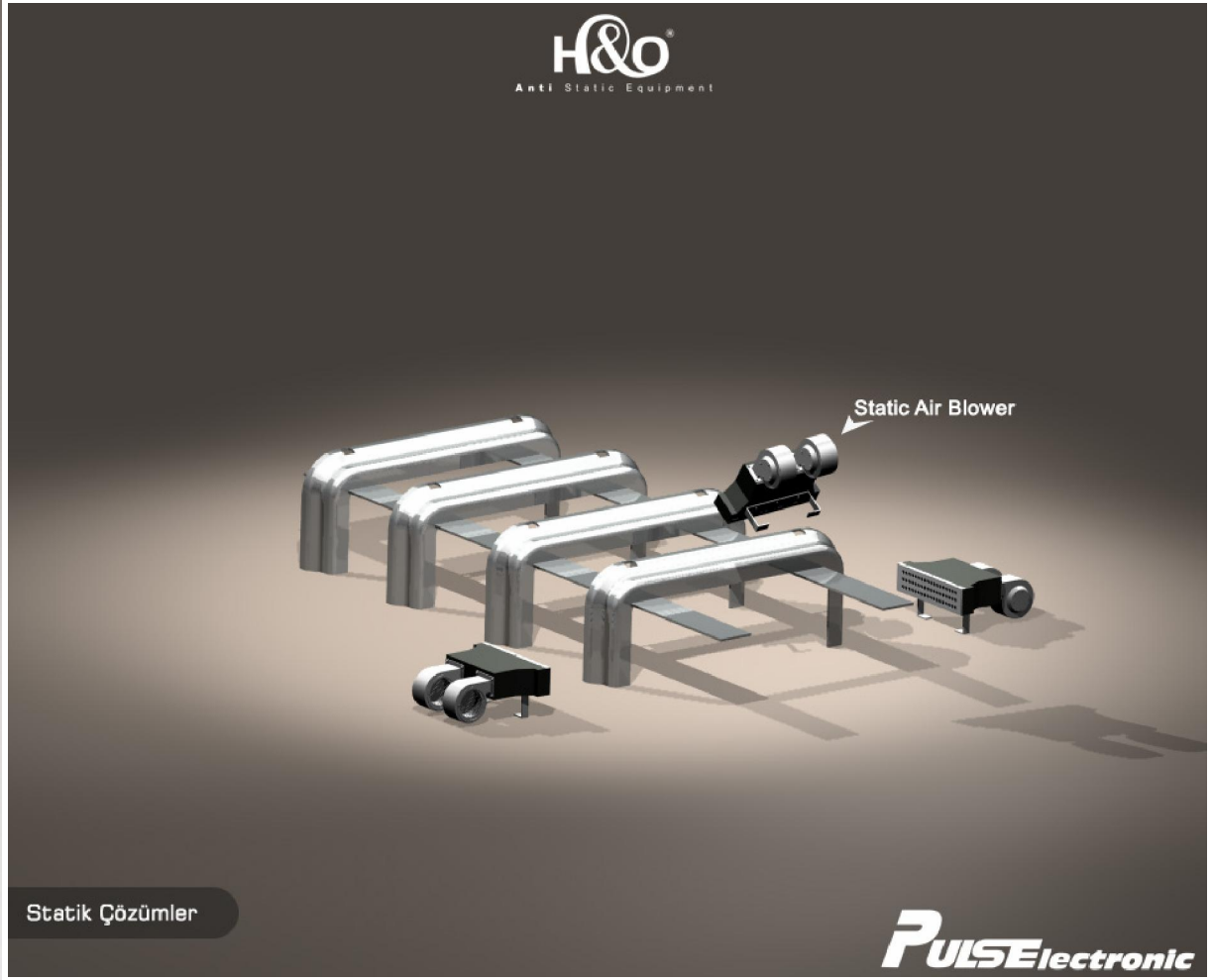


# Uygulamalar

## DİĞER UYGULAMALAR PLASTİK PARÇA BOYAMADA STATİK UYGULAMASI



**Plastik parçaların** boyanmasında statik elektriğin zararları göz ardı edilemez. Plastik parçalar boyama girişinde bez ile temizlenerek konveyöre yerleştirilmektedir. Parçalar üzerinde temizleme sırasında elektrostatik yük oluşur ve bu statik alan içerisine giren toz zerreciklerinin parça yüzeyine yapışarak boyanın altında iz yaptırır ve statik elektrik yüklü yüzeye boya atıldığında boyanın yüzeye tam homojen dağılmasını engeller. Bu da ürünlerin üretim hattından geri dönmesine, maliyetin artmasına ve zaman kaybına neden olacaktır.

**televizyon** kabinlerinin iyonizasyonu gösterilmektedir. H&O ACK-H2SF Air Blower kabinde görüldüğü gibi yerleştirildiğinde kabinlerin geçiş noktasında iyonize bir hava perdesi oluşur. Bu alan içerisinden geçen parçalar statik elektrikten arındırılarak tozlanma ve statik elektrik problemlerinin önüne geçilmiş olur.