

El sistema de aire ionizado establece el estándar para una nueva generación de limpieza por aire, disipar las cargas estáticas que causan la suciedad, el polvo y los contaminantes a que se adhieran a las superficies al tiempo que reduce drásticamente el consumo de energía y eliminando el uso del agua. El rendimiento de limpieza se maximiza y se minimiza el impacto medioambiental.

- Exitósamente cualificado bajo todos los medios testados: estiroduro, polvo de cartón, desechos varios
- Consumo de energía 40-80% menor que los ionizadores de aire comprimido
- No necesita agua, sin problemas de eliminación de agua
- Diseño personalizado para botellas o latas u otros contenedores y superficies

Sistemas de Aire Ionizado

Los Sistema de aire ionizado de Paxton Products eliminan eficazmente las partículas de polvo y contaminantes, utilizando ionización de gran alcance junto con sopladores centrífugos Paxton líderes en la industria y sistemas de suministro de aire. El diseño pendiente de patente de Paxton aumenta el rendimiento al tiempo que reduce el mantenimiento, y la eliminación de sistemas de aire comprimido ionizado reduce el consumo de energía hasta en un 80%.

- Evita que partículas y polvo se adhiera dentro o fuera de las paredes del recipiente
- Efectua una superficie libre de suciedad, polvo y partículas para mejorar el acabado superficial



Reemplace el enjuague por Agua

El sistema de aire ionizada enjuaga eficazmente botellas, latas y otras superficies utilizando aire ionizado a alta velocidad. ¡No se necesita agua!

El sistema de alta eficiencia de Paxton significa bajo costes de energía. Cuando se consideran los costes de agua, filtración y eliminación, un nuevo sistema de Paxton obtiene un retorno de la inversión en menos de un año.

Reemplace la limpieza por aire comprimido

Cuando tenga que reducir el uso de aire comprimido sin sacrificar la calidad del producto, el sistema de aire ionizado sobresale, mientras utiliza un 40 - 80% menos de energía.

La alta velocidad del aire junto a una potente ionización garantiza una limpieza óptima y el rendimiento de enjuague; y el riesgo de contaminación de agua o aceite causada por el aire comprimido se elimina.



Cada Sistema de Aire Ionizado incluye:

Dispositivo de aire ionizado con fuente de alimentación

- Sistema de Enjuague de Botellas: 64" Dispositivo de entrega aire
- Sistema de Enjuague de Latas: 30" Colector de aire
- Medidas customizadas desde 30 cm para otras superficies

AT- o XT-series Soplador de alta eficiencia Paxton

- Hecho para encajar, desde 3 CV - 20 CV. Incluye 3 años de garantía

Cabina de lavado

- Proyege el soplador mientras reduce el ruido

Filtración de entrada y de salida

- Nanofiltrado para el aire de entrada y salida del soplador
- Filtración HEPA también disponible

Variador de frecuencia (Opcional)

Sistema de aspirado

Características

- Dispositivos de suministro de aire de Acero Inoxidable y accesorios de montaje resistentes a los ambientes de lavado
- Filtración de entrada y salida
- Dispositivos de entrega de aire disponibles desde 0.3m - 3m
- Puntas de ionización más activas dan un mayor rendimiento de ionización
- Los puntos de ionización están contenidos dentro del colector o una cuchilla para promover la durabilidad, seguridad y una barra ionizante siempre limpias
- El sistema incluye un soplador Paxton de la serie AT o de la serie XT, respaldado por una garantía de tres años
- Sistemas de enjuague de botellas y latas llave en mano
Velocidades de línea a 800 bpm y 650 cpm