

MINIMIZAR EL POLVO

Protege a los operadores y motores de equipos móviles pesados en entornos de trabajo con muchos escombros



EL EFECTO SY-KLONE

Entra aire sucio.

Escombros expulsados,
polvo filtrado.

Aire limpio para
trabajadores y motores.

EL PODER PROTECTOR DEL AIRE LIMPIO

MAXIMIZAR LA PROTECCIÓN



PRELIMPIADORES DE MOTOR

Prolonga la vida útil del filtro del motor, reduce el costo de propiedad

SISTEMAS DE CALIDAD DEL AIRE DE LA CABINA

Mejora la calidad del aire, reduce la exposición ocupacional

FILTRACIÓN DE ALTA EFICIENCIA

Minimiza la exposición, maximiza la protección

SIN MOTOR



Series 9000®

Prelimpiador eyectivo

- Elimina el polvo, los escombros mezclados y la nieve
- Nueve tamaños permiten un equilibrio óptimo de eficiencia y restricción para una amplia gama de flujos de aire

MOTORIZADO

XLR Powered Precleaner®

Limpieza previa de restricción extra baja con filtración de alta eficiencia

Flujo de aire de hasta 350 CFM (9,91 m³/min)



- Mejora el rendimiento del motor y prolonga la vida útil del filtro del motor
- Flujo de aire limpio y sostenido en entornos muy extremos
- 99,99 % del polvo eliminado antes de la admisión al motor

Vortex® MAX

Prefiltro Motorizado con motor de alto flujo para pre-limpieza con filtración de alta eficiencia

Flujo de aire de hasta 900 CFM (25,48 m³/min)



- Sistema de mayor flujo de aire para máquinas más grandes
- Mejora el rendimiento del motor y prolongue la vida útil del filtro del motor
- Tamaño reducido, múltiples configuraciones de instalación

1. SISTEMA DE AIRE FRESCO

RESPA® CF2

Pre-limpiador/filtro/presurizador

- Longitud estándar y extendida
- Múltiples opciones de filtro para adaptarse a su entorno de trabajo



2. MONITOREAR

RESPA Advisor®

Monitor de presión



RESPA Advisor® +

Monitor de presión + CO₂ con pantalla

- Cumple con la norma ISO 23875



3. SISTEMA DE RECIRCULACIÓN

RESPA® CFX2

Filtración de recirculación motorizada

- Se conecta a los ductos del HVAC



RESPA® PFX

Filtración de purificación motorizada en la cabina

- No requiere plomería

RESPA® FFX2

Filtración de recirculación sin motor

- Se conecta a los ductos del HVAC



FILTROS DE PARTÍCULAS

MERV 16 / F9

Filtro RESPA de alta eficiencia

- Filtro de uso general con una vida útil prolongada
- ≥95 % de eficiencia a 0,3-1,0 micras



EPA

Filtro RESPA de mayor eficiencia

- Cumple con la norma ISO 23875
- ≥99 % de eficiencia a 0,3 micras



HEPA

Filtro RESPA de máxima eficiencia

- Para aplicaciones especializadas o cuando lo exija la normativa
- ≥99,99 % de eficiencia a 0,3 micras



Motor

Filtro de motor de alta eficiencia

- Para XLR y Vortex MAX

FILTROS DE OLORES Y GASES

Olor + HEPA

- Para olores no tóxicos con filtración de partículas HEPA



Gas ABEK1 + HEPA

- Filtro de gas de uso general con filtración de partículas HEPA



Amoníaco + HEPA

- Filtro de gas amoníaco con filtración de partículas HEPA