

# Presentando ROSCO Green Fleet Solutions

*El camino a las cero emisiones netas comienza aquí. ¡Ahora!*

- Ahorra en combustible y reducción de emisiones
- Aumenta la vida útil del activo
- Reduce el costo del activo

**GREEN FLEET**  
SOLUTIONS

# 01 EPURA



***¡Nunca más vuelvas a cambiar los filtros de aire!***

- Aumenta la eficiencia del combustible, reduce emisiones
- Disponible para cargadores, bulldozers y excavadoras
- Sistemas para camiones de acarreo se lanzarán en 2024

**Filtros de aire autolimpiantes para el motor y la cabina**

# 02 Sistema de Gestión de Ralentí ThermaStart



***Elimina el ralentí y el boosting***

- ¿Clima extremo? ¡No hay problema!
- Tu flota permanece caliente y lista

**Si alguna condición de operación cae por debajo de los límites:**

1. Sonará una alarma
2. El camión arrancará automáticamente para restaurar las condiciones
3. Luego se apagará y volverá a modo espera

# 03 Tomas de Combustible Flotantes FuelActive



*Mejora 5 veces el rendimiento del filtro*

- 92% más eficiente en prevenir el ingreso de desechos o agua al sistema de entrega de combustible
- Menos contaminantes en el combustible = combustión y rendimiento del inyector más eficientes e incremento de la vida útil de la bomba de inyección

**Estudios en camiones de acarreo demostraron una mejora del 7% en eficiencia del combustible**

# 04 Módulos de Arranque de motor SkelStart



*100% confiabilidad en el arranque*

- Reemplaza las baterías para la potencia de arranque
- Entrega 95% de potencia a -40°C
- Recarga incluso desde baterías descargadas

**Confiabilidad de más de 1 millón de ciclos de vida útil (poner en cinta azul)**

## 05 Catalizador de Combustible de Precombustión Rentar



*Ahorros de combustible del 3-8% en minería*

- Solución de conexionado de rosca simple para una mejor combustión
- Reorganiza temporalmente las moléculas de diésel al contactar con metales de tierras raras
- Vendido e instalado por los OEM en algunas regiones

**Fácil de instalar, no requiere mantenimiento**

## 06 DFM - Medidores de Flujo de Combustible de Precisión



*Desbloquea eficiencia y ahorros*

- Monitorea de manera precisa el consumo de combustible en tiempo real
- Identifica e interviene ante condiciones cambiantes y anomalías en la flota
- Encuentra oportunidades para mejorar eficiencias

**Evalúa y valida la eficacia de las soluciones de ahorro de combustible**

# Implementación sin problemas garantizada



*América Del Norte*

**Contacta a Ross Wert**

- [info@roscohvac.com](mailto:info@roscohvac.com)
- 1-780-607-4272
- [roscomining.com](http://roscomining.com)

*Latinoamérica*

**Contacta a Roberto Bendezu**

- [rbendezu@roscohvac.com](mailto:rbendezu@roscohvac.com)
- +51 906 440 264
- [roscomining.com](http://roscomining.com)