



PRECISION AERODYNAMICS

# SmartTruck Classic/UT1 Aero System

Nuestro sistema de panel de protección de bajos aerodinámico más económico para una eficiencia mejorada de combustible.



Beneficiarse de una mejoría de 5.5% en el rendimiento del combustible por milla\* en un camión típico Clase 8 durante operaciones normales de larga distancia en carretera.

El Aero Sistema Classic/UT1 de SmartTruck es una elección superior para optimizar la reducción de la resistencia aerodinámica del panel de protección de bajos. La tecnología patentada de SmartTruck puede mejorar el desempeño de su combustible por 7%, y el sistema completo puede ser instalado en su remolque/tráiler en solo dos horas. Y usted tendrá la opción de agregar carenados laterales y otras mejoras de aero-componentes para ahorros adicionales de combustible en cualquier momento en el futuro.

Disponible tanto para contenedores secos cerrados como para contenedores refrigerados con puertas abatibles o enrollables, el Aero Sistema Classic/UT1 tiene verificación SmartWay® de la EPA y compatible con C.A.R.B.

## Especificaciones

**Componentes:** Panel de Protección de Bajos Delantero y Trineo Integrado - Captura el aire y lo dirige por debajo de la suspensión  
 Aero-Guarda para Lluvia - Redirige el flujo de aire de alta energía del techo hacia abajo a la estela

**Material:** TPO (Poliolefina Termoplástica) Reciclable   
 LLDPE (Polietileno Lineal de Baja Densidad) Reciclable 

**Peso:** 191 lbs      **Instalación:** 1 hora      **Garantía:** Garantía Vitalicia Limitada

- Instalación Fácil y Rápida
- Durabilidad Resistente a Todo Tipo de Climas
- Excepcional Valor Financiero
- Ninguna Interacción del Conductor
- Hecho en los EE. UU.
- Diseño Compatible con el Carril
- Completa Accesibilidad al Remolque/Tráiler
- Enfriamiento de Llantas y Frenos Mejorado
- Sin Partes Movibles



**MSRP \$ 1,299**

EL PRECIO CITADO ESTÁ EN DÓLARES AMERICANOS  
NO INCLUYE INSTALACIÓN

\*El Aero Sistema Classic ha sido verificado por la SmartWay Transport Partnership de la EPA de los EE. UU. usando los protocolos de prueba y cálculo de datos descritos en el Procedimiento Conjunto de Prueba de Consumo de Combustible TMC/SAE J1321 - Tipo II y subsecuentes modificaciones de la EPA.



## SmartTruck Classic/UT1 Aero System

### Acerca de SmartTruck Aerodynamic Systems

Los Sistemas Aerodinámicos de SmartTruck están diseñados para reducir directamente el tamaño de la resistencia aerodinámica productora de estela de baja presión en su vehículo, proporcionando la mayor cantidad de reducción de resistencia aerodinámica y ahorro de combustible de un dispositivo aerodinámico para remolque/tráiler.

El Panel de Protección de Bajos hace esto agregando flujo de aire de alta energía a la estela de baja energía, baja presión. El flujo de aire entrante por abajo del remolque/tráiler es comprimido y acelerado a través de los componentes del Panel de Protección de Bajos y el flujo de aire de más alta energía resultante es inyectado a la estela del remolque/tráiler. Al mismo tiempo, la Aero Guarda para Lluvia jala el flujo de aire de alta energía de encima del remolque/tráiler hacia la estela del remolque/tráiler.

**El resultado es sustancialmente menos resistencia aerodinámica y una muy mejorada economía de combustible.**

### Acerca de SmartTruck

La idea atrás de SmartTruck empezó en las mentes de un grupo de ingenieros que previamente habían enfocado su atención y carreras en mejorar el desempeño aerodinámico de vehículos comerciales aéreos, comerciales de tierra, de vehículos de motor deportivos y de balística.

Cada día continuamos refinando, explorando y creando la siguiente generación de soluciones aerodinámicas para la industria del transporte de carga. Desafiamos agresivamente el status quo en qué tan lejos la aerodinámica del remolque/tráiler de transporte a larga distancia puede llevar a la industria, y qué tanto podemos mejorar la economía del combustible.

La aerodinámica de precisión está en nuestra sangre. Está cambiando al mundo, y cambiará el futuro del transporte de carga.



SmartTruck  
1200 Donaldson Road  
Greenville, SC 29605

Email: [contact@smarttruckaero.com](mailto:contact@smarttruckaero.com)  
Visit: [www.SmartTruckAero.com](http://www.SmartTruckAero.com)

**Sales and General Information:**  
888-320-5970 toll free  
864-990-0781

**Technical Support:**  
888-320-5906 toll free