



PRECISION AERODYNAMICS

## SmartTruck LeadEdge Top Fairing

Maneje el trastornante flujo de aire en el espacio entre la cabina del camión y el remolque/tráiler o tráileres en tándem.

Beneficiarse de una mejora del 2% en el rendimiento por milla del combustible\* en un camión típico Clase 8 durante operaciones normales de larga distancia en carretera.


El SmartTruck LeadEdge Top Fairing (Carenado Superior para el Borde Delantero SmartTruck) es un enfoque innovador a la aerodinámica mejorando el rendimiento de combustible por milla al manejar el trastornante flujo de aire creado en el espacio entre su cabina y el remolque/tráiler o entre dos remolques/tráileres en tándem. El simplemente manejar esta resistencia aerodinámica puede agregar 2% a su eficiencia de combustible, ya sea en combinación con otros carenados o completamente por sí mismo.

Los operadores de remolques/tráileres en tándem, en particular, apreciarán nuestro nuevo LeadEdge (Borde Delantero) ya que necesitan asegurar que cualesquier componentes de ahorro de combustible que se agreguen a sus remolques/tráileres no obstruyan ni interfieran con las operaciones de acoplado. Nuestro LeadEdge fue diseñado con eso en mente.



### Especificaciones

**Componentes:** LeadEdge Top Fairing (Carenado Superior para el Borde Delantero) - Manipula y maneja el trastornante flujo de aire entre la cabina y el remolque/tráiler, o entre múltiples remolques/tráileres en tándem.

**Material:** TPO (Poliolefina Termoplástica) Reciclable 

**Peso:** 12 lbs

**Instalación:** <1 hora

**Garantía:** Garantía Vitalicia Limitada

- Instalación Fácil y Rápida
- Excepcional Valor Financiero
- Durabilidad Resistente a Todo Tipo de Climas
- Ninguna Interacción del Conductor
- Diseño Compatible con el Carril
- Sin Partes Movibles
- Hecho en los EE. UU.

**MSRP \$ 349**

EL PRECIO CITADO ESTÁ EN DÓLARES AMERICANOS  
NO INCLUYE INSTALACIÓN

\*El desempeño optimizado para el LeadEdge Top Fairing (Carenado Superior para el Borde Delantero) fue demostrado usando Dinámicas Fluidas Computacionales y validado a través de rigurosas pruebas de desaceleración libre.



## SmartTruck LeadEdge Top Fairing

### Acerca de los Sistemas Aerodinámicos SmartTruck

Los Sistemas Aerodinámicos SmartTruck están diseñados para proporcionar la mayor cantidad de reducción de resistencia aerodinámica y ahorro de combustible de un dispositivo aerodinámico para remolque/tráiler.

El LeadEdge Top Fairing (Carenado Superior para el Borde Delantero) es una solución autónoma, pero también puede funcionar como un componente complementario con otros sistemas y componentes SmartTruck. El trastornante flujo de aire que viene de la cabina al espacio entre los remolques/tráileres en tándem, es manejado y manipulado para reducir la cantidad de resistencia aerodinámica que produce.

**El resultado es una sustancial reducción en resistencia aerodinámica y una grandemente 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