



PRECISION AERODYNAMICS

SmartTruck LeadEdge Top Fairing

Gérez la perturbation de l'air dans l'espace entre la cabine et la remorque ou entre remorques.

Profitez d'une amélioration de 2% de votre consommation d'essence* sur un camion typique de classe 8 pendant des trajets normaux et de longues distances sur l'autoroute.

Le carénage supérieur LeadEdge de SmartTruck est une approche innovante qui réduit la consommation de carburant avec l'aérodynamisme en gérant la perturbation causée par l'air entre la cabine et la remorque ou entre des remorques. Gérer cet espace peut réduire de 2% la consommation de carburant, soit dans une combinaison avec d'autres carénages ou en lui-même.


Les opérateurs de remorques en tandem, en particulier, apprécieront notre nouveau LeadEdge puisqu'ils doivent s'assurer que les composantes de réduction de consommation de carburant placés sur les remorques n'interfèrent pas avec les opérations. C'était notre préoccupation principale pendant la conception du LeadEdge.

Gérez la perturbation de l'air dans l'espace entre la cabine et la remorque ou entre remorques.



Spécifications

Composantes: Carénage supérieur LeadEdge – manipulez et gérez le courant d'air entre la cabine et la remorque ou entre deux remorques.

Matériel: TPO recyclable (thermoplastique polyoléfine) 

Poids: 12 lbs

Install Time: <1 heure

Garantie: Garantie à vie limitée

- Installation rapide et facile
- Valeur économique exceptionnelle
- Résistance à toutes conditions
- Aucune interaction avec le conducteur
- Conception s'ajuste avec des rails
- Fabriqué aux États-Unis

MSRP \$ 349

LES PRIX AFFICHÉS SONT EN DOLLARS U.S.
N'INCLUT PAS LES FRAIS D'INSTALLATION

*L'optimisation de la performance du carénage supérieur LeadEdge a été conçue en utilisant la mécanique des fluides dynamiques et validée avec des essais routiers rigoureux.



SmartTruck LeadEdge Top Fairing

À propos des systèmes aérodynamiques de SmartTruck

Les systèmes aérodynamiques SmartTruck sont conçus pour offrir la plus grande diminution de trainée et des économies de carburant avec des appareils aérodynamiques de remorque.

Le carénage supérieur LeadEdge est une solution en elle-même, mais elle peut être intégrée de manière complémentaire avec d'autres composantes ou systèmes SmartTruck. Le courant d'air au-dessus de la cabine entrant dans le trou entre la cabine et la remorque et le courant d'air entre des remorques est manipulé et géré pour réduire la trainée qu'il crée.

**Ce qui réduit considérablement la trainée
et augmente l'économie de carburant.**

À propos de SmartTruck

L'idée de SmartTruck est apparue dans l'esprit d'un groupe d'ingénieurs qui s'étaient concentrés et avaient fait carrière dans l'amélioration de la performance aérodynamique des avions commerciaux, des véhicules terrestres commerciaux, des sports mécaniques et en balistiques.

Chaque jour nous continuons à raffiner, explorer et créer la prochaine génération de solutions aérodynamiques pour l'industrie du camionnage. Nous défions activement le statu quo sur l'importance que peut avoir l'aérodynamisme des remorques de longue distance et sur l'importance de l'économie de carburant que nous pouvons créer.

Nous avons l'aérodynamisme de précision dans le sang. Elle change le monde et changera le futur du camionnage.



Canada Sales Office
John Manchulenko, Regional Sales Director
(c) 204-229-7330 | (f) 204-882-2410

268 Bel-Ami Drive Box 149
St. Agathe Manitoba Canada R0G 1Y0

SmartTruck
1200 Donaldson Road
Greenville, SC 29605
Visit: www.SmartTruckAero.com

Technical Support:
888-320-5906 toll free