

Systeme TruckWeigh 1160



Indicateur TruckWeigh 1160

Protection contre la surcharge – optimisation de la charge

Optimisé pour les trains routiers et les poids lourds multi remorques

Le système TruckWeigh® 1160 est spécialement conçu pour les véhicules avec plusieurs remorques, les trains routiers et tous les poids lourds à suspension mécanique et/ou pneumatique.

Grâce à la technologie brevetée de VPG Onboard Weighing de transducteurs d'essieux, le système est simple à installer et à utiliser, offrant une surveillance rentable des surcharges pour les véhicules neufs et existants.

Surveillance de charge à l'essieu

Les systèmes TruckWeigh n'ont pas de pièces mobiles et ne sont pas susceptibles de s'user ou de glisser hors de l'étalonnage en raison des ressorts étirés qui sont communs dans d'autres systèmes de contrôle de charge à l'essieu. L'association de nos transducteurs d'essieux brevetés et/ou de transducteurs de pression d'air permet d'obtenir les conditions de charge de chaque essieu ou groupe d'essieux.

Indicateur numérique TruckWeigh 1160

Spécialement conçu pour une utilisation à bord, l'indicateur TruckWeigh 1160 est un afficheur polyvalent et moderne conçu pour

s'adapter à une variété de camions allant de 7,5 tonnes à un poids total en charge illimité (PTC).

Grâce à sa flexibilité de montage, il convient aussi bien au montage radio DIN qu'au montage sur tableau de bord.

L'indicateur permet de surveiller la surcharge de chaque essieu et de l'ensemble du véhicule.

Identification de la remorque

En cas d'échange de combinaisons tracteur/remorque, le système TruckWeigh 1160 reconnaît automatiquement le système de surveillance de surcharge sur les remorques, de sorte qu'il n'est pas nécessaire de recalibrer à chaque changement de remorque.

Sortie télématique

La connexion à des systèmes de suivi tiers s'effectue facilement via la sortie télématique standard du système TruckWeigh.



CAN bus numérique



Version DIN Radio



Transducteur d'essieux



Capteur à pression pneumatique

ZA Champ du Caillou
10 Rue de Gally | 78450 Chavenay
Tel: +33 (0) 1 30799700 | Fax: +33 (0) 1 30799705

vpgonboard.com

VPG
ONBOARD
WEIGHING

Protection contre la surcharge – Optimisation de la charge

Optimisé pour les trains routiers et les poids lourds multi remorques

Caractéristiques et avantages

- Précision—meilleure que 2,5 % (90-110 % de la DSE)
- Idéal pour trains routiers
- Convient à un nombre illimité d'essieux
- Simplicité d'utilisation
- Facile à installer sur les véhicules neufs et existants
- Pas d'installation du pilote nécessaire
- Avertissements d'essieu et de surcharge brute
- 7,5 tonnes à PTC illimité
- Robuste pour les environnements difficiles
- AxleWatch
- Identification de la remorque
- Alarme de surcharge, sonore ou visuelle
- Répartition équilibrée de la charge
- Maximise la capacité de charge utile
- Réduit l'usure des véhicules et la consommation de carburant
- Protège votre permis de conduire
- Évite les amendes et les avenants de surcharge
- Certifié VCA



Surcharge du véhicule



Menus simples à configurer



Surcharge des essieux



Affichage personnalisé



Points de consigne d'alarme

Caractéristiques	De série	En option
Surcharge brute du véhicule	●	
AxleWatch – surcharge individuelle aux essieux	●	
Alarme sonne intégrée	●	
Changement de remorque – identification de la remorque	●	
CAN bus	●	
Sortie RS232	●	
Protection par mot de passe	●	
Sortie télématique	●	
Imprimante – thermique		●
Imprimante – usage intensif		●
En-tête imprimante personnalisée	●	
Alarme sonore externe		●



CLAUSE D'EXCLUSION DE RESPONSABILITÉ: Informations légales sur la clause d'exclusion de responsabilité Vishay Precision Group, Inc. TOUS LES PRODUITS, SPÉCIFICATIONS DE PRODUIT ET DONNÉES SONT SOUMIS À DES MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS. Vishay Precision Group, Inc., ses filiales, agents et employés, ainsi que toutes les personnes agissant en leur nom (collectivement, « VPG »), déclinent toute responsabilité quant aux erreurs, inexactitudes ou omissions contenues dans les présentes ou dans toute autre publication relative à un produit. Les spécifications de produit ne limitent et ne modifient pas les conditions d'achat de VPG, y compris mais sans s'y limiter, la garantie expresse des présentes. VPG n'offre aucune garantie ni représentation autres que celles présentées dans les conditions d'achat. Dans les limites prévues par la loi en vigueur, VPG décline (i) toute responsabilité découlant de l'application ou de l'utilisation d'un produit, (ii) toute responsabilité, y compris mais sans s'y limiter, les dommages consécutifs ou accessoires, et (iii) toutes les garanties implicites, notamment les garanties d'adaptation à un usage particulier, de non-contrefaçon et de qualité marchande. Les informations fournies dans les fiches techniques et/ou les spécifications peuvent différer des résultats réels dans diverses applications et les performances peuvent varier avec le temps. Les énoncés concernant le caractère approprié des produits pour certains types d'applications sont basés sur les connaissances de VPG en matière des exigences habituelles qui sont souvent imposées pour les produits de VPG. Il est de la responsabilité du client de confirmer qu'un produit particulier avec les propriétés décrites dans les spécifications de produit est adapté pour une utilisation particulière. Vous devez vérifier que vous disposez des informations pertinentes les plus récentes en contactant VPG avant d'installer ou d'utiliser le produit. Pour cela, rendez-vous sur notre site Internet vpgsensors.com. Ni ce document ni aucun comportement de VPG ne saurait accorder une licence explicite, implicite ou autre, à des droits de propriété intellectuelle. Les produits indiqués dans les présentes ne sont pas conçus pour être utilisés dans des applications de sauvetage ou thérapeutiques, sauf mention contraire explicite. Les clients utilisant ou vendant des produits de VPG non expressément indiqués pour une utilisation dans ce type d'applications le font entièrement à leurs propres risques et ils acceptent d'indemniser complètement VPG pour tous les dommages provenant ou résultant d'une telle utilisation ou vente. Veuillez contacter le personnel agréé de VPG afin d'obtenir les conditions écrites concernant les produits conçus pour ce type d'applications. Les noms de produit et les marques indiqués dans les présentes peuvent être des marques commerciales de leurs détenteurs respectifs.