

TruckWeigh



Afficheur TruckWeigh

Système d'information contre la surcharge des essieux pour véhicule de 7,5 à 50 tonnes

TruckWeigh a été spécialement conçu pour tous les véhicules avec suspension mécanique et/ou pneumatique. VPG Onboard Weighing a associé les caractéristiques de sa technologie brevetée de capteurs essieux et son afficheur digital 1155 pour fournir une information à moindre coût contre la surcharge et un système d'optimisation de la charge utile. L'installation du TruckWeigh est simple et permet d'éviter la surcharge des nouveaux véhicules comme des véhicules existants, à moindre coût.

Information de la charge des essieux

TruckWeigh n'a pas de parties mobiles et n'est donc pas sujet à l'usure. Les capteurs essieux de VPG Onboard Weighing et/ou les capteurs à pression pneumatique donnent les conditions de charge pour chaque essieu ou pour chaque groupe d'essieux.

Afficheur digital du TruckWeigh

Conçu spécifiquement pour une utilisation embarquée, l'afficheur TruckWeigh est doté d'un affichage polyvalent qui convient à divers types de camions, des PTC 7,5 tonnes aux PTC 50 tonnes. Grâce à la flexibilité de son montage, le TruckWeigh convient à la fois aux montages DIN de type autoradio et aux montages sur tableau de bord.

L'afficheur permet de prévenir la surcharge aussi bien pour les essieux individuels que pour le véhicule complet.

L'afficheur peut être connecté à l'afficheur distant 511 FreeWeigh.

Identification de la remorque

En cas de changement de remorque ou de tracteur, le TruckWeigh reconnaît automatiquement le dispositif d'information de la surcharge présent sur la remorque. Il n'y a donc pas besoin d'effectuer un nouveau calibrage à chaque fois que l'on change de remorque.

Connexion informatique embarquée

La sortie télématique standard du TruckWeigh permet de le connecter facilement aux systèmes de traçabilité tiers.



Digital
CAN bus



Montage DIN
de type autoradio



Montage tableau
de bord



Capteurs 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
E-mail: obw.fr@vpgsensors.com

vpgonboard.com

VPG
ONBOARD
WEIGHING

Information contre la surcharge des essieux



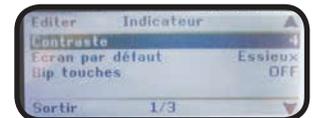
Véhicule en surcharge



Menus faciles à configurer



Surcharge des essieux



Définition de l'affichage par l'utilisateur



Réglage des niveaux d'alarme

Précision—Supérieur à 2,5% (90–110% du FSD)

Utilisation simple

Facile à monter aussi bien sur des nouveaux véhicules que sur des véhicules existants

Aucune nécessité d'intervention du chauffeur

PTC de 7,5 tonnes à 50 tonnes

Robuste pour environnements difficiles

Surveillance essieu (AxleWatch)

Identification de la remorque

Alerte de surcharge, sonore ou visuelle

Maximise la capacité de charge utile

Réduction de l'usure du véhicule et de la consommation de carburant

Conservez votre permis de conduire

Évitez les amendes

Caractéristiques	De série
Surcharge totale du véhicule	●
Surveillance du poids essieux – surcharge des essieux individuels	●
Alarme sonore intégrée	●
Échange de remorque – Identification de la remorque	●
CAN bus	●
Sortie RS232	●
Protection par mot de passe	●
Sortie télématique	●

Optimisez votre charge utile et évitez les amendes

RESPONSABILITÉS: Avis de limitation des responsabilités juridique Vishay Precision Group, Inc. TOUS LES PRODUITS, LES SPÉCIFICATIONS DES PRODUITS ET LES DONNÉES SONT SUJETS À CHANGEMENT SANS PRÉAVIS. Vishay Precision Group, Inc., ses sociétés affiliées, agents et employés et toutes les personnes agissant au nom de ses ou leur (collectivement, "VPG"), déclinent toute responsabilité pour les erreurs, des inexactitudes ou des incomplétudes contenues aux présentes ou dans toute autre divulgation relatives à tout produit. Les spécifications des produits ne peuvent pas être modifiées ou dans le cas contraire changent les termes et conditions d'achat de VPG, mais sans limitation de la garantie exprimée de ceux-ci. VPG ne propose aucune autre garantie, représentation ou autre que celle contenue dans les conditions générales d'achat. **Dans la mesure maximale permise par la loi applicable, VPG décline (1) toute responsabilité découlant de l'application ou l'utilisation de tout produit, (2) toute responsabilité, y compris les dommages spéciaux, indirects ou accessoires de limitation et (3) toute garantie implicite, y compris les garanties d'adéquation à un usage particulier, d'absence de contrefaçon et de qualité marchande.** Les informations fournies dans les fiches techniques et / ou spécifications peuvent varier des résultats réels obtenus dans les différentes applications et les performances peuvent varier dans le temps. Toutes déclarations au sujet de la pertinence des produits pour certains types d'applications sont basées sur les connaissances de VPG relatives aux demandes régulièrement faites sur les produits de VPG. Il incombe au client de valider que chaque produit avec les propriétés décrites dans les fiches techniques peut être utilisé dans une application particulière. Vous devez vous assurer que vous disposez de la dernière version de la documentation en contactant VPG avant de procéder à toute installation ou utilisation du produit, en visitant notre site internet à l'adresse vpgsensors.com. Aucune licence, explicite, implicite ou autre, aucun droit de propriété intellectuelle n'est accordé par le présent document, ou par la conduite de VPG. Les produits ne sont pas conçus pour être utilisés dans des applications relatives aux opérations de sauvetage ou de maintien de la vie, sauf indication contraire. En conséquence, tout client utilisant ou revendant des produits VPG n'étant pas expressément indiqués et libellés pour ces applications, le fera sous son entière responsabilité et devra indemniser intégralement VPG le cas échéant pour tout dommage résultant de l'utilisation ou de la vente des dits produits si VPG devait être inquiété. A cet effet, vous voudrez bien s'il vous plaît prendre contact avec les personnes responsables de VPG afin d'obtenir des conditions et autorisations écrites concernant l'utilisation des produits dans le cadres de ces applications Les noms de produits et marques mentionnés dans nos documents peuvent être des marques appartenant à leurs propriétaires respectifs.

