



# trueload

## camion prévention de la surcharge



appsheet



trueload

### DISPOSITIF AFFICHANT LE POIDS DES ESSIEUX

Le dispositif de pesage embarqué de camion Trueload est parfaitement positionné dans la cabine dans la fente de la radio pour voiture pour vous donner la meilleure vue de son écran. Vous pourrez voir en temps réel le poids de chaque essieu, le total transporté et le poids net. Vous pourrez définir des seuils d'alarme, donc lorsque les poids les atteindront, vous serez averti.



[veigroup.com](http://veigroup.com)

## CAPTEUR DE MESURE DE FLEXION POUR SUSPENSION MÉCANIQUE

Ce très petit capteur est installé sur la suspension mécanique au moyen d'une colle spéciale et permet de convertir la flexion de la suspension, due à la charge appliquée, en poids. Son application non invasive et sans pièces mobiles à ajouter ou à souder au véhicule est unique dans l'industrie et le brevet couvrant le capteur démontre son efficacité. Des millions de ces capteurs ont été installés, démontrant à des clients comme vous leur robustesse dans le temps.



## CAPTEUR DE MESURE DE PRESSION POUR SUSPENSION D'AIRBAG

Ce capteur de pression est installé, à travers un raccord spécial, sur les tuyaux qui transportent l'air sur chaque groupe de suspensions mesurant les variations de pression dues à la charge.



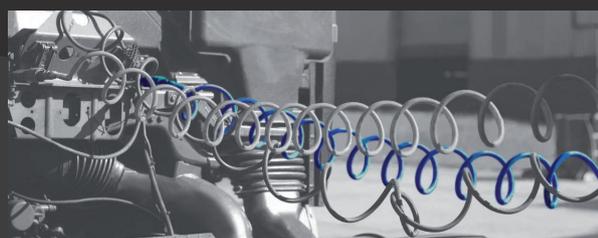
## BOÎTIER DE LIAISON CANBUS POUR CONNEXION DES CAPTEURS

Le boîtier de LIAISON CANBUS permet la connexion des capteurs et leur identification. De cette façon, il est possible d'accrocher différentes remorques au camion en s'assurant que l'instrument à bord le reconnaît pour afficher son nombre d'essieux et le poids sur ceux-ci.



## CÂBLE DE CONNEXION ROBUSTE ENTRE CAMION ET REMORQUE

Le câble de connexion entre le camion et la remorque est du type spiral extensible, très robuste et avec un connecteur à dégagement rapide. Il assure une connexion sécurisée et à tout moment pour l'échange de données entre la remorque et l'instrument de pesage embarqué sans aucun type de latence, un facteur important pour le poids en temps réel.



### caractéristiques

### TRUELOAD

alimentation	24Vdc
température de travail capteurs / boîtes de jonction	-40÷+80°C / -40÷+120°C
chocs	40G
protection appareils / capteurs	IP54/IP69
taille	180x50 DIN fente de la radio
afficher	graphique N&B
erreur de mesure	2,5%
légal pour le commerce	non

### gestion de données

### TRUELOAD

poids net	oui
poids brut	oui
poids tare	oui
poids des essieux	oui
poids grand total	non
rétenion de poids	non
alarme capacité maximale	oui
pesage cible	non
connexion cloud	non
téléchargement fichier chargement (.csv)	non