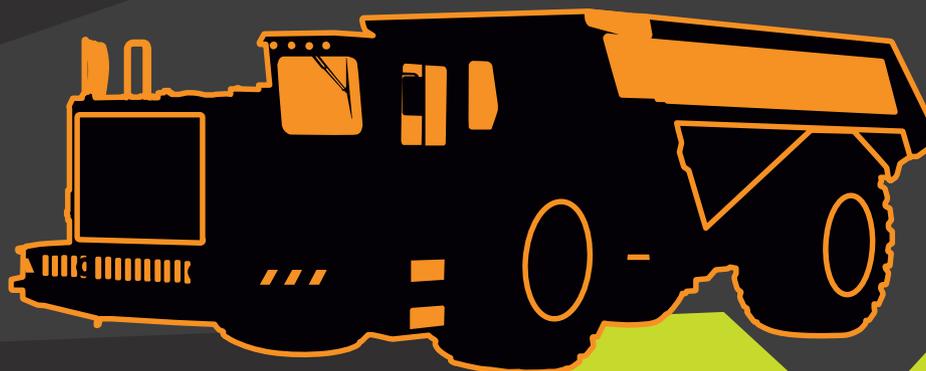




camion souterrain

appsheet



5

**DISPOSITIF DE GESTION DES DONNÉES
DE PESAGE ET DE CHARGEMENT
INSTALLÉ À BORD**

Le Dispositif est parfaitement positionné dans la cabine pour vous donner la meilleure vue de son écran et de son opérabilité dans le choix des données que vous souhaitez saisir avant de démarrer le chargement. Son support pivotant vous permet de diriger le Dispositif comme vous le souhaitez.



GOUPILLE DE CELLULE DE CHARGE POUR DÉTERMINER LE POIDS SUR L'ESSIEU ARRIÈRE

Les capteurs appelés LOADPIN remplacent les goupilles de jonction d'origine entre la carrosserie et le châssis de la benne basculante. De cette façon, toute la charge chargée sur l'essieu est ressentie par les capteurs et transformée en un signal électrique à traiter et afficher son poids. Conçus sur mesure pour votre benne basculante, les LOADPINs sont construits avec un acier spécial et conçus pour vous fournir un produit robuste, durable et sans précédent. Le degré de protection du LOADPIN garantit un fonctionnement aux températures et conditions environnementales les plus extrêmes. Les caractéristiques de son câble et sa protection ont été choisies pour l'environnement de travail où les substances dérivées de l'huile ou du sel ne les endommageront pas.

CELLULE DE CHARGE POUR DÉTERMINER LE POIDS À L'AVANT

La cellule de charge installée à l'avant où repose le corps, remplace complètement ou partiellement le tampon de repos de la carrosserie, de cette manière la charge avant est mesurée par la cellule de charge. La cellule de charge est conçue avec une charge de rupture très élevée afin qu'elle puisse facilement absorber les forces impliquées. Conçue avec des dimensions extrêmement réduites malgré sa robustesse, elle ne rencontre pas de comparaisons de ce type, ce qui permet de l'appliquer dans de petits espaces. Le degré de protection de la cellule de charge garantit un fonctionnement aux températures et conditions environnementales les plus extrêmes. Les caractéristiques de son câble et sa protection ont été choisies pour l'environnement de travail où les substances dérivées de l'huile ou du sel ne les endommageront pas.

ÉCLAIRAGE EXTERNE POUR UN AVERTISSEMENT DE CAPACITÉ MAXIMALE

Cette lumière LED est installée à l'extérieur de la cabine pour alerter la machine de chargement lorsque la capacité maximale est sur le point d'être atteinte. Avec un clignotement intermittent qui augmente à l'approche du seuil fixé, il s'avère utile pour les phases de chargement où le respect de la capacité du véhicule représente une diminution des coûts de maintenance. Jusqu'à 3 lumières peuvent être installées pour compenser les différentes positions de chargement que la machine peut prendre, à droite, à gauche ou en arrière.



caractéristiques

alimentation	9÷36Vdc
température de fonctionnement	-40÷+80°C
chocs	40G
protection appareils / capteurs	IP54/IP67
taille	140x204x67
afficher	couleur HD
capacité maximale (kg)	150000
erreur de mesure	1%
légal pour le commerce	non

5

gestion de données

suiwi de production (produits)	30
tonnes / heure	oui
nr. de voyages quotidiens	oui
destinations	20
total journalier	oui
connexion cloud	USB-wireless
téléchargement fichier chargement (.csv)	oui

5