

Voici le Loadrite Force – un système de pesage à hautes performances doté d'un nombre de fonctions restreint pour la simplicité d'emploi. Installez le Loadrite Force sur votre chargeuse et obtenez un pesage précis à portée de main. Si vous n'avez besoin que des fonctions de pesage de base mais que vous souhaitez quand même bénéficier de la précision des systèmes de pesage embarqués Loadrite, alors le Loadrite Force est le produit qu'il vous faut.

## Installez un Loadrite Force et augmentez la productivité :

- en réduisant le temps de formation de l'opérateur avec des fonctions simples d'emploi permettant aux utilisateurs de se former sur le tas
- en chargeant des véhicules prêts à prendre la route du premier coup
- en évitant de devoir décharger des véhicules pour les ramener au tonnage autorisé
- en chargeant davantage de camions par équipe et par jour
- en pesant pendant la manœuvre de chargement

Le Loadrite Force est idéal dans les situations où vous avez besoin d'un pesage précis mais où vous ne souhaitez pas bénéficier des fonctions avancées du pesage en lots ou en modes de mélange ou malaxage ni du traçage des produits.



## Les fonctions du Loadrite Force :

- Pesage (conformément aux normes de performances actuelles les plus élevées)
- Mise à zéro pour ramener le poids du godet à zéro de façon à ce que les matériaux collés au godet n'affectent pas le résultat
- La fonction d'ajout auto sert à éliminer la nécessité d'ajouter manuellement les poids de levage, ce qui se produit lors des cycles de levage et de chargement répétitifs
- Fonction de rappel une fonction d'annulation qui vous permet de retirer du total le dernier levage ajouté

- Fonction de soustraction elle vous permet de retirer des matériaux du camion en cas de surcharge et de les soustraire de votre total
- Fonction de cible l'opérateur peut saisir un poids cible. Ensuite, chaque fois qu'il ajoute une charge, la valeur est diminuée du poids correspondant
- Ajustement final de la charge du godet (basculement)

   vous pouvez basculer une quantité mesurée du produit du contenu du dernier godet pour être sûr d'atteindre un poids cible exact
- Une alarme d'erreur de dépassement de cible qui retentit si la charge du godet risque de dépasser le poids cible du camion

- Alarmes d'erreur l'alarme retentit si les secousses de la chargeuse ou les variations de vitesse affectent la précision du pesage
- Pesage partagé: pour donner à l'opérateur la possibilité de réaliser des totaux distincts pour le chargement des camions-remorques
- Affichage de la date et de l'heure
- Grand écran à cristaux liquides avec rétro-éclairage pour les travaux nocturnes ou par faible éclairage

## Console Loadrite Force : détails techniques Remarque : les caractéristiques techniques peuvent changer en raison de l'amélioration continue du produit.

Consommation électrique

**Tension d'alimentation** 12 à 32 Vcc (c'est-à-dire conçu pour fonctionner sur les systèmes à 12 ou 24 volts). La suppression des parasites d'alimentation électrique automobile est supérieure aux normes SAE correspondantes **Intensité d'alimentation** 160 mA en général, 350 mA maxi., 3 A maxi. avec l'imprimante

Sauvegarde de l'étalonnage et des données Les données sont enregistrées dans une mémoire permanente et ne

sont pas affectées lorsque l'on coupe le contact

Ecran et clavier Ecran à cristaux liquides 2 lignes de 8 caractères, utilisé pour afficher les messages destinés à l'opérateur et

demander la saisie des données des produits, etc. Le grand écran numérique rétro-éclairé très lisible à 5 chiffres affiche

les poids soulevés et les totaux **Clavier** Membrane tactile étanche

Caractéristiques physiques

**Dimensions** I x L x p 145 x 240 x 110 mm (5,7 x 9,4 x 4,3 pouces)

Poids 1,5 kg (3,2 livres)

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement -10 à +50 °C (14 à 122 °F)

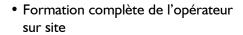
Température de stockage -30 à +80 °C (22 à 176 °F)

Etanchéité Indice de protection contre l'eau et les poussières : IP54

Vibration Conforme à la norme MIL-STD-810D

## **Accessoires: imprimante Loadrite**

Vous trouverez le distributeur le plus proche de chez vous dans la rubrique « Contactez-nous » sur notre site Internet ou en nous écrivant dès aujourd'hui par courriel à l'adresse suivante : info@loadritescales.com



- Réseau international de distributeurs formés à l'usine
- Matériel utilisé dans plus de 30 pays
- 25 ans d'expérience dans ce secteur



Le constructeur de Loadrite possède la certification ISO 9001:2000 de ses systèmes de gestion de la qualité.

Courriel: info@loadritescales.com www.loadritescales.com

