

Gerbeur à fourche télescopique
n° : 2

Date :	16 FEV
Heure :	15:42
Réf. de conteneur :	09586457
ID d'opérateur :	16
Poids :	29,6 t

Conformité et optimisation de la productivité
pour la manutention des conteneurs

L2180 de LOADRITE

— Systèmes de pesage pour

— gerbeurs à fourche télescopique

Vérifier le poids du conteneur



Gerbeur à fourche télescopique
n° : 4

Date : 9 MAI
Heure : 23:12
Réf. de conteneur : 06342415
ID d'opérateur : 03
Poids : 32,1 t

Assurer la conformité par rapport à la réglementation SOLAS, suivre et améliorer la manutention des conteneurs grâce à des informations de pesage précises.

Le système de pesage L2180 Trimble® LOADRITE® vérifie les poids de chaque conteneur déplacé afin de fournir des informations précises pour les besoins de la logistique et des systèmes d'information.

Les informations de pesage peuvent également servir à analyser vos activités pour en améliorer l'efficacité et réduire les coûts de maintenance.

Le L2180 est robuste, facile d'utilisation et se monte dans la cabine de votre gerbeur à fourche télescopique.

Accroître l'efficacité des processus

- ▶ Vérifier les poids des conteneurs de manière plus souple
- ▶ Éliminer les parcours inutiles vers le pont-bascule
- ▶ Le suivi grâce aux tickets imprimés ou basé sur le Web et dématérialisé (en option) permet des vérifications claires

Meilleure traçabilité

- ▶ Vérifier le poids du conteneur
- ▶ Enregistrer l'ID du conteneur et celui du conducteur grâce au système d'information et de communication en option

Améliorer la sécurité

- ▶ Avertir le conducteur sur les risques liés aux surcharges
- ▶ Réduire l'usure accélérée de votre gerbeur à fourche télescopique

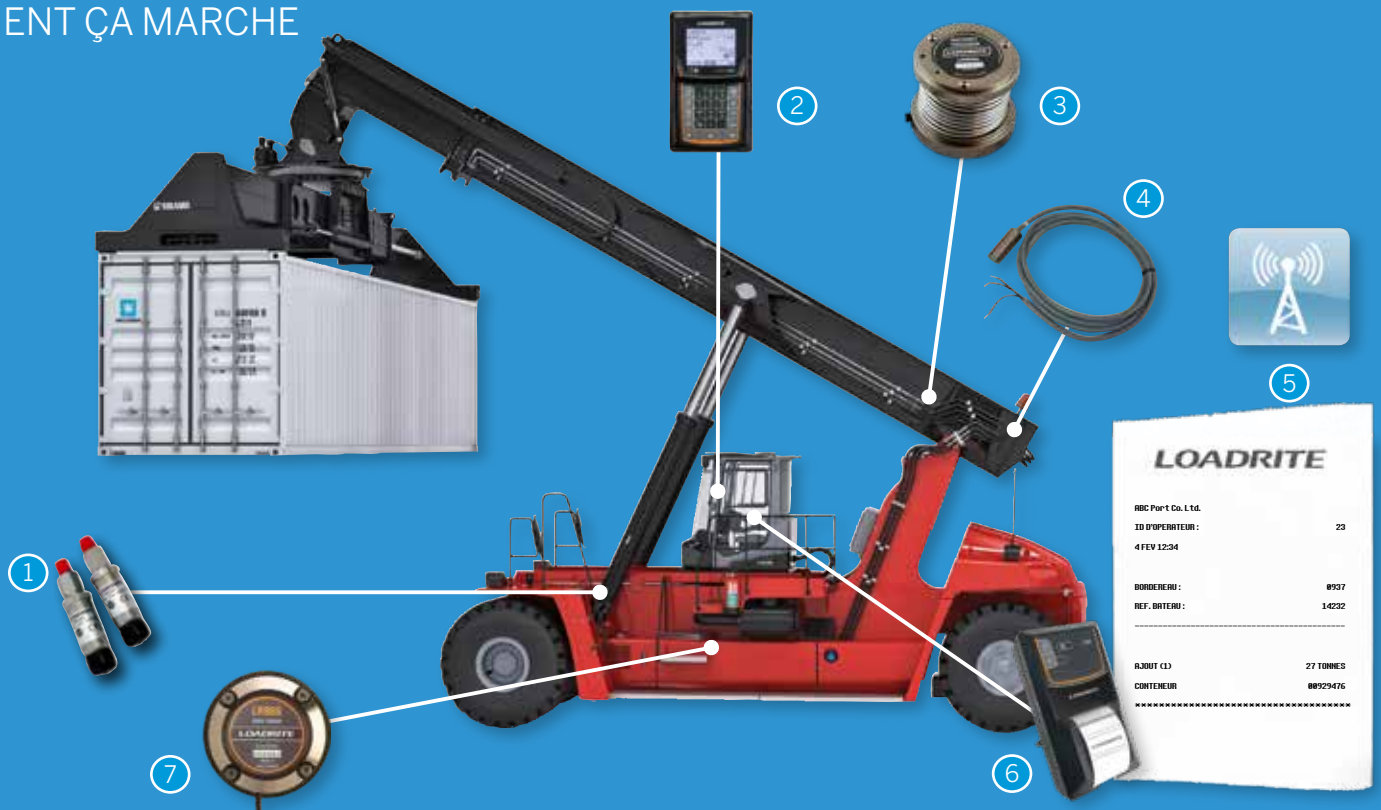
Principales caractéristiques

- ▶ Totaux ponctuels et cumulés : par bateau, train, jour, semaine ou mois
- ▶ Poids de chaque conteneur avec l'heure et la date
- ▶ Mode d'ajout automatique : ajoute automatiquement au poids total le poids de chaque conteneur
- ▶ Champs numériques et alphanumériques personnalisables pour des détails comme : ID de conteneur, destination, lieu et informations similaires.

Option "Legal for trade" (homologation pour un usage commercial) disponible dans certaines régions.



COMMENT ÇA MARCHE



1 Transducteurs de pression

Les transducteurs de pression se connectent au circuit hydraulique du gerbeur à fourche télescopique. Ils mesurent la pression hydraulique dans les vérins de levage lorsque le conteneur est soulevé.

2 Indicateur

De conception robuste et bénéficiant d'un logiciel propriétaire, l'indicateur LOADRITE présente une interface intuitive pour commander le système de pesage.

3 Déclencheur

Le déclencheur rotatif assure une détection précise sur l'ensemble du cycle de levage pour un pesage dynamique fiable et reproductible.

4 Capteur de proximité

Un capteur de proximité permet de s'assurer que le pesage n'a lieu que si la fourche télescopique est totalement rentrée (conseillé).

5 Communication des données

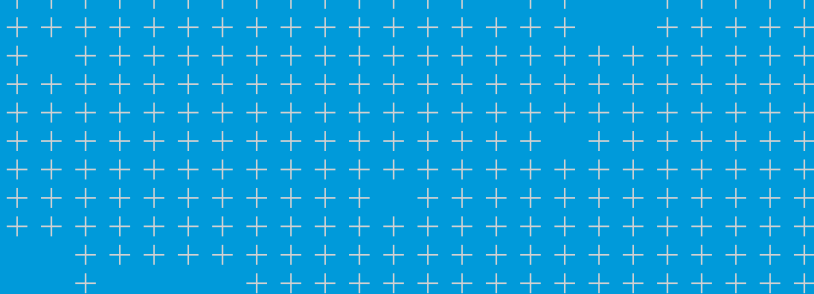
Solutions de communication comprenant un module de données, WiFi, radio ou modem 3G avec GPS. Le modem 3G avec option GPS connecte le système de pesage au portail d'information InsightHQ afin de pouvoir contrôler la productivité et les performances de votre site, à tout moment et partout (en option).

6 Imprimante

contrôler sa productivité en créant, grâce à une imprimante robuste, des rapports journaliers ou hebdomadaires sur la productivité et les performances (en option).

7 Kit de compensation de la pente

Le kit de compensation de pente permet au L2180 de peser sur un terrain inégal ou pentu tout en conservant une grande précision (en option mais conseillé).



Trimble : transforming the way the world works

Trimble fournit les outils et l'assistance nécessaires aux phases d'extraction, de traitement, de chargement, de distribution de la production en carrière, pour une exploitation plus efficace et des profits plus importants. Contactez votre revendeur local dès aujourd'hui pour découvrir à quel point il est facile d'utiliser une technologie qui améliore considérablement le flux des agrégats, optimise la production, améliore l'efficacité et réduit vos coûts d'exploitation.



VOTRE FOURNISSEUR TRIMBLE LOADRITE

Weighing & Inspection Benelux

Brielstraat 112
9990 Maldegem
Belgique

T. +32 (0)50 71 09 20
F. +32 (0)50 38 25 75
info@wibe.be

www.pesageembarque.be

Weighing & Inspection



Trimble Loadrite Auckland Ltd.

45 Patiki Road, Avondale, Auckland 1026
PO Box 19623, Avondale, Auckland 1746
Nouvelle-Zélande
Tél: +64 9 820 7720
Fax: +64 9 820 7721
info@loadritescales.com
www.loadritescales.com

