



Reach-Stacker: 2

Datum: 16 FEB
Zeit: 15:42
Container-Ref: 09586457
Betreiber-ID: 16
Gewicht: 29,6 t

Optimierung der Produktivität und Compliance beim Umschlagen von Containern

Das Trimble LOADRITE-Wiegesystem L2180 ist für Reach Stacker aller bekannten Hersteller einsetzbar.

LOADRITE L2180 Reach-Stacker-Waagen

Überprüfung des Containergewichts



Reach-Stacker: 4
Datum: 9 MAI
Zeit: 23:12
Container-Ref: 06342415
Betreiber-ID: 03
Gewicht: 32,1t



Einhaltung der SOLAS-Richtlinie und Optimierung von Umschlag und Nachverfolgbarkeit von Containern dank präziser Gewichtsdaten

Das Trimble® LOADRITE® L2180 Wiegesystem überprüft das Gewicht jedes einzelnen bewegten Containers, so dass Ihnen präzise Daten für gesetzeskonforme Logistik und Berichtswesen zur Verfügung stehen.

Zudem können Sie die Gewichtsdaten zur Analyse Ihres Geschäftsbetriebs nutzen, um die Effizienz zu erhöhen und die Wartungskosten zu reduzieren.

Die L2180 ist ein robustes, leicht zu bedienendes Gerät, das direkt im Führerhaus des Reach-Stackers installiert wird.

Höhere Arbeitseffizienz

- ▶ Größere Flexibilität bei der Überprüfung des Containergewichts
- ▶ Keine überflüssigen Fahrten zur Brückenwaage
- ▶ Präzise Protokollierung anhand ausgedruckter Tickets oder papierloser, webbasierter Nachverfolgung der Aufzeichnungen (optional)

Bessere Nachverfolgbarkeit

- ▶ Überprüfung des Containergewichts
- ▶ Aufzeichnung der Container-ID und der Betreiber-ID mithilfe optionaler Datenkommunikation und Berichterstattung

Höhere Arbeitssicherheit

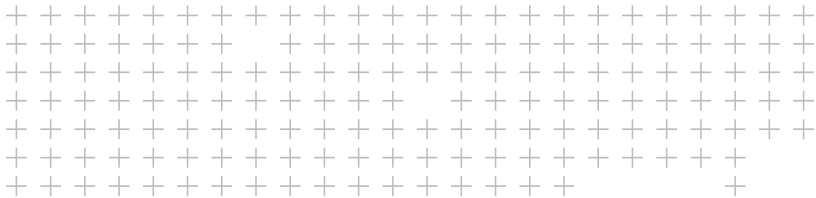
- ▶ Warnung an den Betreiber bei Gefahr durch Überladung
- ▶ Reduzierung der Abnutzung Ihres Reach-Stackers

Hauptmerkmale

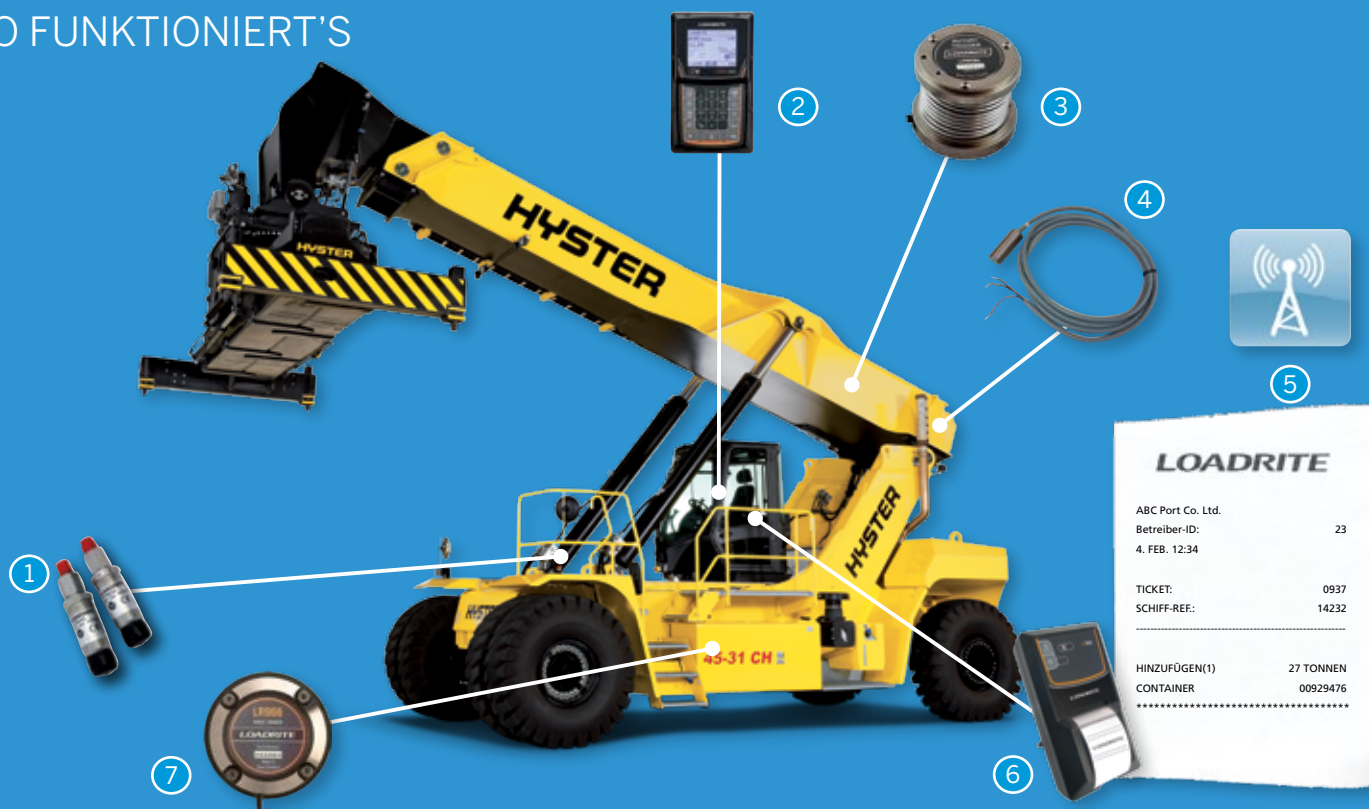
- ▶ Kurz- und Langzeit-Gesamtgewicht: pro Schiff, Zug, Tag, Woche oder Monat
- ▶ Gewicht jedes einzelnen Containers inklusive Zeit und Datum
- ▶ Modus Auto-Hinzufügen: Das Gewicht jedes geladenen Containers wird automatisch zum Gesamtgewicht hinzugefügt
- ▶ Anpassbare numerische und alphanumerische Felder für detaillierte Informationen wie: Container-ID, Zielort, Standort o. ä.

In einigen Regionen ist optional eine eichfähige Version der Waage für den abrechnungspflichtigen Warenverkehr verfügbar ("Legal for Trade").





SO FUNKTIONIERT'S



① Druckwandler

Die Druckwandler werden an das Hydrauliksystem des Reach-Stackers angeschlossen. Sie messen den Hydraulikdruck in den Hebezylindern, wenn der Container gehoben wird.

② Anzeigergerät

Das LOADRITE Anzeigergerät bietet mit seinem robusten Design und der von uns entwickelten Wiegesoftware eine intuitive Oberfläche für das Wiegesystem.

③ Rotationstrigger

Rotationstrigger sorgen für eine präzise Abtastung über den gesamten Hubzyklus hinweg und gewährleisten so ein zuverlässiges und wiederholgenaues dynamisches Wiegen.

④ Näherungssensor

Durch den integrierten Näherungssensor wird gewährleistet, dass das Wiegen nur durchgeführt wird, wenn der Teleskopausleger vollständig zurückgesetzt ist (empfohlen).

⑤ Datenkommunikation

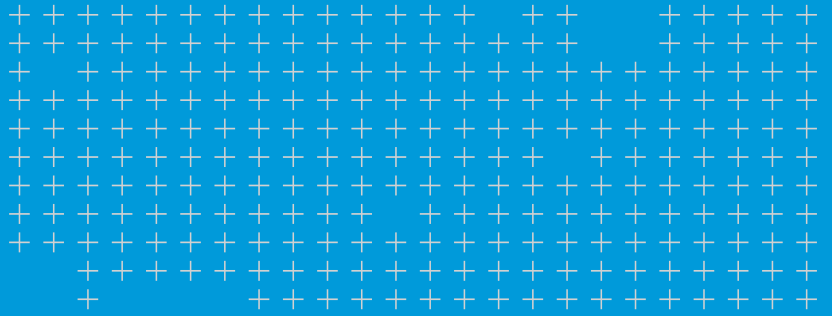
Als Datenkommunikationslösungen stehen Ihnen ein Datenmodul, WLAN, Funk oder ein 3G-Modem mit GPS zur Auswahl. Über das 3G-Modem mit GPS wird die Waage mit dem Berichterstattungsportal InsightHQ verbunden, sodass Sie sich jederzeit und an jedem Ort einen Überblick über die Produktivität und Leistung Ihres Standorts verschaffen können (optional).

⑥ Drucker

Behalten Sie den Überblick über die Produktivität Ihrer Betriebsstätte, mit dem robusten Drucker für Belegausdrucke der täglichen und wöchentlichen Produktivitäts- und Leistungsberichte (optional).

⑦ Gefälle-Kompensationskit

Dank des Gefälle-Kompensationskits liefert die L2180 auch auf unebenem oder abschüssigem Gelände herausragende Präzision.



Trimble: NEUE IDEEN FÜR NEUE ARBEITSWEISEN

Trimble bietet Ihnen Lösungen und Support zur Optimierung Ihrer Arbeitsabläufe am Hafen und auf See, sowie im Hoch- und Tiefbau für höhere Effizienz und maximalen Profit.

Kontaktieren Sie noch heute Ihren Händler, um sich über unsere Technologien zu informieren und zu erfahren, wie einfach diese einsetzbar sind, um den Arbeitsablauf im Bereich Logistik zu optimieren, die Effizienz zu steigern und Ihre Betriebskosten zu senken.



IHR TRIMBLE LOADRITE HÄNDLER



Sie haben Fragen, benötigen ein Angebot oder einen Termin?

www.sitech.de/reachstacker



© 2016 Trimble Inc. Alle Rechte vorbehalten. Trimble, das Globe & Triangle-Logo und LOADRITE sind Warenzeichen von Trimble Navigation Limited, eingetragen in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. PN 022482-3543 (02/17)

NEUE IDEEN FÜR NEUE ARBEITSWEISEN

