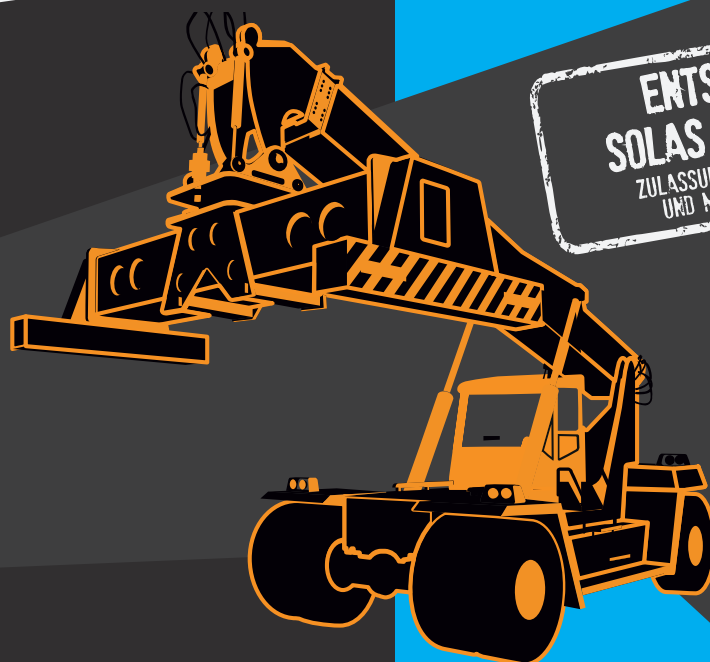


# reach stacker



**ENTSPRICHT  
SOLAS RICHTLINIE**  
ZULASSUNG GEM. OIML R-51  
UND MID 2014/32/EU

Anwendungsblätter



## IN DER KABINE INSTALLIERTE WIEGEELEKTRONIK

Das Gerät ist perfekt in der Kabine positioniert, damit Sie das Display perfekt sehen und bedienen können bei der Auswahl des Rezepts und seiner speziellen Konfiguration. Dank der schwenkbaren Halterung können Sie das Gerät nach Ihren Wünschen steuern. Eine Reihe von LEDs signalisiert dem Fahrer, in welcher Position sich der Ausleger befindet.

## DRUCKAUFGNEHMER ZUR BESTIMMUNG DES HYDRAULIKÖLDRUCKS IN DER HUBLEITUNG

Mit Hilfe von maschinenspezifischen Adaptern werden die Druckaufnehmer in Die Ölkreisläufe der Heben - und Senken - Leitung eingebunden, um die Druckänderungen in Abhängigkeit von der Nutzlast zu ermitteln. Ohne zusätzliche Zwischenverbinder werden alle Leitungen in robusten Schutzschläuchen direkt zur Auswerteelektronik in der Kabine geführt. Selbst grobe Verunreinigungen durch Salz, Schmutz oder Öl bleiben ohne Einfluss auf diese hochwertige Installation.

## SENSOR ZUR GEWICHTSANZEIGE

Dieser an der Maschine installierte induktive Sensor erfasst die Position und Bewegung des Hubgerüsts, um die Wägung auszulösen. Für SOLAS konforme Verwiegung kann zur Wägung von Flats o. ä. bei denen das Teleskop ausgefahren sein muss, ein zweiter Wiegebereich installiert werden. Da die Detektion induktiv, also berührungs - und kontaktlos erfolgt, können selbst grobe Verschmutzungen diese Technologie nicht beeinflussen.

## NÄHERUNGSSENSOR FÜR TELESKOP EINGEFAHREN

Dieser Näherungsschalter überwacht, dass das Teleskop sich in der definierten Position für die Wägung befindet. Für SOLAS konforme Verwiegung kann zur Wägung von Flats o. ä. bei denen das Teleskop ausgefahren sein muss, ein zweiter Wiegebereich definiert werden. Da die Detektion induktiv, also berührungs - und kontaktlos erfolgt, können selbst grobe Verschmutzungen diese Technologie nicht beeinflussen.

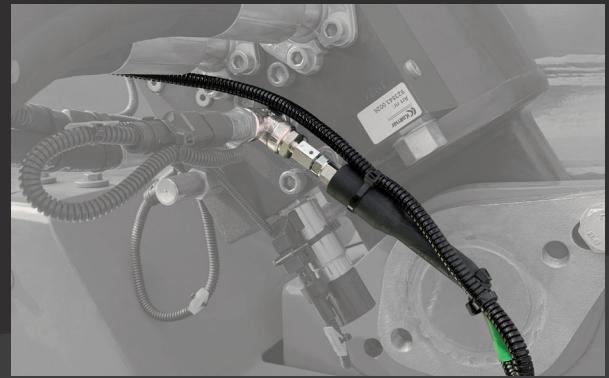
## NEIGUNGSSENSOR

Der Neigungssensor in seinen kleinen Abmessungen ermöglicht es dem Instrument, das Gewicht nicht anzuzeigen, wenn die Maschine die voreingestellte Neigung überschreitet.

### Technische Daten



|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Spannungsversorgung           | 9+36Vdc    |
| Arbeitstemperatur             | -40++80°C  |
| Erschütterungen               | 40G        |
| Schutzart Elektronik/Sensoren | IP54/IP67  |
| Größe                         | 150x204x67 |
| Display                       | HD Farbe   |
| Maximallast (kg)              |            |
| Meßfehler                     | 1%         |
| Eichfähig                     | Ja         |



### Datenverwaltung



|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Buchungsnummer Container      | 1200         |
| Container Nr.                 | 1200         |
| Terminals                     | 300          |
| Reedereien                    | 1200         |
| Auftragsempfang               | Ja           |
| Cloud Verbindung              | USB-wireless |
| Download der Ladedaten (.csv) | Ja           |

\* Siehe products datasheet für Details