



# traktor mit frontlader



Anwendungsblätter



M



S



X

## IN DER KABINE INSTALLIERTE WIEGEELEKTRONIK

Das Gerät ist nach Ihren Wünschen in der Kabine positioniert, damit Sie das Display perfekt bei der Auswahl der Daten sehen und bedienen können. Dank der schwenkbaren Halterung können Sie die Ausrichtung des Geräts Ihren Wünschen anpassen.



## DRUCKAUFNEMER ZUR BESTIMMUNG DES HYDRAULIKÖLDRUCKS IN DER HUBLEITUNG

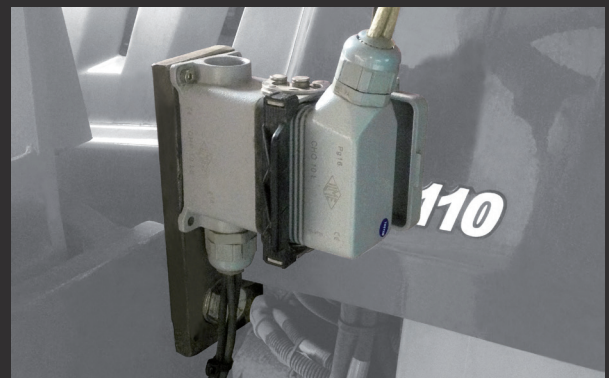
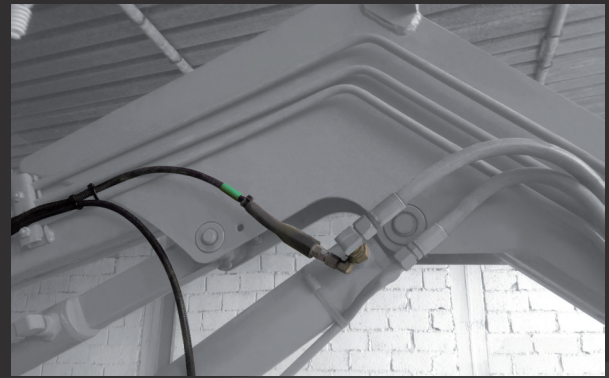
Mit Hilfe von maschinenspezifischen Adaptern werden die Druckaufnehmer in Die Ölkreisläufe der Heben - und Senken - Leitung eingebunden, um die Druckänderungen in Abhängigkeit von der Nutzlast zu ermitteln. Ohne zusätzliche Zwischenverbinder werden alle Leitungen in robusten Schutzschläuchen direkt zur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

## SENSOR ZUR AUSLÖSUNG DER GEWICHTSANZEIGE

Dieser an der Maschine installierte induktive Sensor erfasst die Position und Bewegung des Hubgerüsts, um die Wägung auszulösen. Da die Detektion induktiv, also berührungs - und kontaktlos erfolgt, können selbst grobe Verschmutzungen diese Technologie nicht beeinflussen.

## STECKVERBINDER MIT SCHNELLKUPPLUNG

Die Steckverbindng ermöglicht es, den Frontlader vom Traktor zu trennen, ohne die Wägetechnik ausbauen zu müssen. Sie ist absolut wasserdicht und ermöglicht eine sichere Verbindung.



### Technische Daten

|                               | <b>m</b>   | <b>S</b>   | <b>X</b>   |
|-------------------------------|------------|------------|------------|
| Spannungsversorgung           | 9+36Vdc    | 9+36Vdc    | 9+36Vdc    |
| Arbeitstemperatur             | -40++80°C  | -40++80°C  | -40++80°C  |
| Erschütterungen               | 40G        | 40G        | 40G        |
| Schutzart Elektronik/Sensoren | IP54/IP67  | IP54/IP67  | IP54/IP67  |
| Größe                         | 150x204x67 | 150x204x67 | 150x204x67 |
| Display                       | HD Farbe   | HD Farbe   | HD Farbe   |
| Maximallast (kg)              | 6000       |            |            |
| Meßfehler                     | 1%         | 1%         | 1%         |
| Eichfähig                     |            | Ja         | Ja         |

### Datenverwaltung

|                                            | <b>m</b> | <b>S</b>     | <b>X</b>     |
|--------------------------------------------|----------|--------------|--------------|
| Produktionskontrolle (Sorten)              | 20       | 30           | 300          |
| Rezeptverwaltung                           | 5        | 5            | 150          |
| Multi-Tasking (verschiedener Ladevorgänge) | 5        | 10           | 25           |
| Ausladen Vollständige Datenverwaltung      |          | sehr klein   | groß         |
| Auftragsempfang                            |          |              | Ja           |
| Cloud Verbindung                           | USB      | USB-wireless | USB-wireless |
| Download der Ladedaten (.csv)              | Ja       | Ja           | Ja           |

\* Siehe products datasheet für Details