



# traubenvollernter



## IN DER KABINE INSTALLIERTE WIEGEELKTRONIK

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.

## DRUCKAUFNEHMER ZUR BESTIMMUNG DES HYDRAULIKÖLDRUCKS IN DER HUBLEITUNG

Mit Hilfe von maschinenspezifischen Adapters 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 Auswertelektronik in der Kabine geführt. Selbst grobe Verunreinigungen durch Salz, Schmutz oder Öl bleiben ohne Einfluss auf diese hochwertige Installation. Einfluss auf diese hochwertige Installation.



## SENSOR ZUR AUSLÖSUNG DER GEWICHTSANZEIGE

Dieser an der Maschine installierte Sensor ermöglicht die Anzeige des Gewichts, wenn die Behälter beim Heben eine bestimmte Position erreichen. Der Alpha3 Sensor arbeitet mit CAN-BUS Technologie, dadurch ist der Aufwand an Verkabelung auf ein Minimum reduziert und die Möglichkeit einfacher Diagnose gegeben. Die Montage erfolgt in einem zusätzlichen Stahlgehäuse, um besten Schutz gegen Umwelteinflüsse zu garantieren.



## NEIGUNGSSENSOR MASCHINE

Der Alpha3 Winkelsensor misst den Neigungswinkel der Maschine beim Anheben der Last, damit die Waage diesen kompensieren kann. Der Alpha3 Sensor arbeitet mit CAN-BUS Technologie, dadurch ist der Aufwand an Verkabelung auf ein Minimum reduziert und die Möglichkeit einfacher Diagnose gegeben. Die Montage erfolgt in einem zusätzlichen Stahlgehäuse, um besten Schutz gegen Umwelteinflüsse zu garantieren.



### Technische Daten

Spannungsversorgung	9÷36Vdc
Arbeitstemperatur	-40÷+80°C
Erschütterungen	40G
Schutzart Elektronik/Sensoren	IP54/IP67
Größe (Breite x Tiefe x Höhe)	150x68x204
Display	HD Farbe
Maximallast (kg)	
Meßfehler	1%
Eichfähig	nein



### Datenverwaltung

Produktionskontrolle (Sorten)	300
Rezeptverwaltung	150
Multi-Tasking (verschiedener Ladevorgänge)	25
Ausladen Vollständige Datenverwaltung	groß
Auftragsempfang	Ja
Cloud Verbindung	USB-wireless
Download der Ladedaten (.csv)	Ja



\* Siehe Produkt Datenblatt für Details