

LKW-Ladekran mit Haken



Anwendungsdatenblatt



WIEGEGERÄT UND VERWALTUNG DER LADEDATEN AN BORD

Das Gerät wird nach Ihren Wünschen optimal in der Kabine installiert und ermöglicht so vor der Verwiegung eine ergonomisch optimale Dateneingabe. Alternativ ist eine Montage außerhalb der Kabine in der Nähe der Bedienelemente für den Ausleger möglich. Die Installation erfolgt dann in einem wassergeschützten Schaltschrank aus Stahl.

CRANE SX WIEGEMODUL

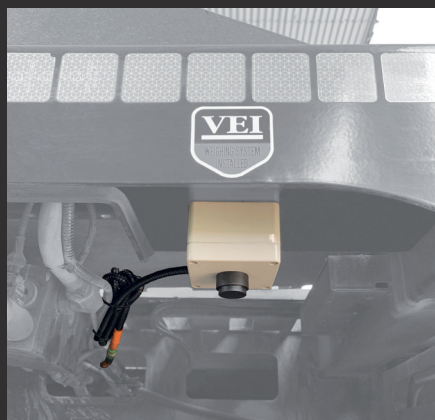
Auf dem Kran befindet sich das Wiegemodul CRANE SX, um das Gesamtgewicht des angehobenen Materials erfassen zu können. CRANE SX wurde für maximale Flexibilität bei der Anwendung entwickelt. Es wird eine robuste Ladezelle mit geeigneter Tragfähigkeit verwendet, die in der Lage ist, einer dynamischen Last von 3000 kg für das Handling standzuhalten. Das auf diese Weise erfasste Gewicht wird über WLAN zum in der Kabine installierten Gerät mittels Wiload übertragen, ein Funkmodul der neuesten Generation.

WILOAD

Mit Wiload sendet das am Kran installierte Wiegemodul CRANE SX das Gewicht an das in der Kabine installierte Gerät, das mit einem Wlink verbunden ist und das Gewicht von am Wiegemodul installiertem Wiload erhält.

FERNSTEUERUNG

Für mehr Bedienerfreundlichkeit befindet sich ein Knopf für die Fernsteuerung an einer geeigneten Stelle des Lkws. Der Anwender bestätigt mit dem Knopf das Wiegen in jeder Hebe-Position.



Technische Daten



Stromversorgung	9+36Vdc
Betriebstemperatur	-40+ +80°C
Stoßfestigkeit	40G
Schutzart Gerät und Sensoren	IP54/IP67
Abmessungen (B x T x H)	150x204x67
Display	HD-Farbdisplay
Maximallast (kg)	3000
Maximale Abweichung bei Höchstlast	5 kg
Eichfähig	Nein

Verwaltung der Daten



Produkte	300
Kunden	1200
Ziele	1000
Glascontainer-nr.	1200
Empfang Arbeitsaufträge	Ja
Cloud-Verbindung	USB-WLAN
Download Ladedatei (.csv)	Ja

* siehe Produktdatenblatt für vollständige Detailangaben