

Absetzkipper



Anwendungsdatenblatt



X 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.

SKIPI WIEGEMODUL

An jedem Hebearm befindet sich das Wiegemodul SKIPI, um das Gesamtgewicht des angehobenen Containers erfassen zu können. SKIPI wurde für maximale Flexibilität bei der Anwendung entwickelt. Es wird eine robuste Wägezelle mit geeigneter Tragfähigkeit verwendet, die in der Lage ist, jeder dynamischen Last standzuhalten, die sich während des Handlings mit dem Container ergibt. Das auf diese Weise erfasste Gewicht wird mit WiLoad, einem Funkmodul der neuesten Generation, zum Wiegegerät übertragen.



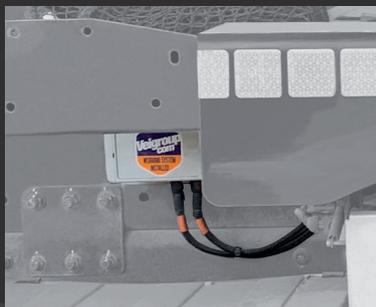
WILOAD

Mit WiLoad senden die an jedem Ausleger installierten Wiegemodule SKIPI das Gewicht an das in der Kabine installierte Gerät, das mit den beiden Winks verbunden ist.



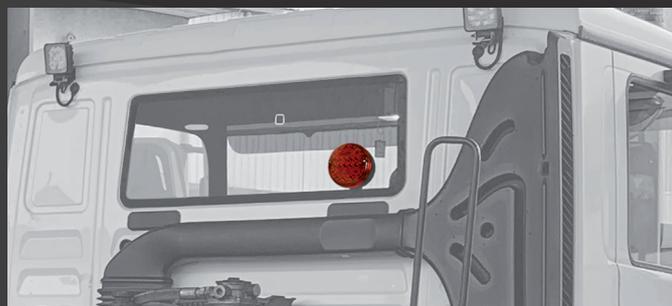
FERNSTEUERUNG

Für mehr Bedienerfreundlichkeit befindet sich ein Knopf für die Fernsteuerung an jeder Seite des LKWs. Der Anwender bestätigt mit dem Knopf das Wiegen in jeder Hebeposition.



SIGNALLEUCHE ZUR ANZEIGE DER ÜBERLADUNG

Diese LED-Leuchte wird außerhalb der Kabine installiert, um beim Erreichen der Maximallast zu warnen. Mit einem intermittierenden Blinken, das zunimmt, wenn sich der eingestellte Schwellenwert erreicht wird, erweist es sich als nützlich für die Ladephasen, bei welchen die Einhaltung der Kapazität des Fahrzeugs eine Verringerung der Wartungskosten darstellt.



Technische Daten



Stromversorgung	9-36 Vdc
Betriebstemperatur	-40 +80°C
Stoßfestigkeit	40 G
Schutzart Gerät und Sensoren	IP54/IP67
Abmessungen (B x T x H)	150x68x204
Display	HD-Farbdisplay
Maximallast (kg)	20000
Maximale Abweichung bei Höchstlast	10 kg
Eichfähig	Nein

Verwaltung der Daten



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

* siehe Produktdatenblatt für vollständige Detailangaben