



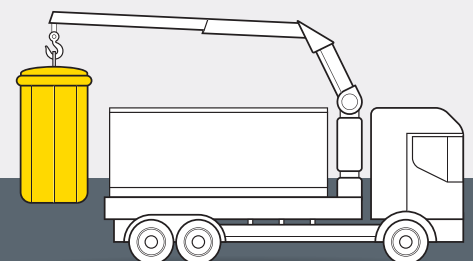
## Mobiles Wiegesystem für Kran (SPM N141)



Der Kran verfügt über eine Wiegezone, die zwischen dem Ende des Kranauslegers und dem Haken oder Greifer platziert ist. Sie misst ein erstes Mal das Bruttogewicht des durch den Kran angehobenen Behälters mitsamt Inhalt und ein zweites Mal nach dem Leeren des Behälters das Nettogewicht. Die Messdaten werden für jeden Kunden aufgezeichnet.

Es ist möglich, die Messsteuerung in die Funkfernsteuerung des Krans zu integrieren. Das System passt zu den meisten Kränen.

Die Container können mit einem RFID Chip identifiziert werden. Dies ermöglicht eine automatische Erfassung und Übertragung aller Daten auf dem passenden Kunden.



## Technische Daten

Art der Waage	pendelnd (Wiegezelle am Ende des Krans angehängt)
Wiegebereich	bis 5'000 kg
Mögliche Auflösung	5 kg - 10 kg
Präzisionsklasse	III et IIII

## Grundausrüstung



Wiegezelle



Wiegerechner (LMU)



Steuerung mit Anzeige (TC 234)



Anhand der Signallampen kann der Chauffeur den Wägezyklus überwachen

## Zusatzausrüstung

- Anschluss des Wiegesystems an die Funkfernsteuerung des Krans
- Drucker
- Onboard-PC mit 8"-Touchscreen (UTI)
- KOLLYgram-online (Messungen, Nachrichten, Ereignisse, Roadbook, Aufträge, KOLLYtrack, ...)
- Identifikation der Unterflurcontainer und Halbunterflurcontainer
- Blacklist



Onboard-PC mit 8"-Touchscreen (UTI)



Anschluss des Wiegesystems an die Funkfernsteuerung des Krans

## Identifikation der Unterflurcontainer und den Halbunterflurcontainer

- UHF Technologie (868 MHz)
- Automatische und individuelle Identifikation den Container
- Signallampe auf dem Fahrzeug
- Bestehende Kräne können nachgerüstet werden



Chip



Antenne