



Loadtronic 3MH

System ważenia dla koparek przeładunkowych

LOADTRONIC 3MH jest dynamicznym systemem ważenia dla koparek przeładunkowych. System jest oparty na wagach do ładówek kołowych, które są na rynku od przeszło 20 lat.

Właściwości LOADTRONIC 3MH

- Dynamiczny system ważenia
- Ważenie w trybie automatycznym i ręcznym
- Przeznaczony dla koparek przeładunkowych z różnym osprzętem – chwytaki do złomu, węgla, kruszywa, drewna itp.
- Duża niezawodność – elementy wagi odporne na trudne i surowe warunki pracy
- Proces ważenia nie zakłóca operatorowi koparki w jego normalnej pracy
- Łatwa instalacja i kalibracja
- Dostarcza i przechowuje informacje ze wszystkich operacji
- Praca w systemie wielozadaniowym
- Wszystkie napisy i komunikaty w języku polskim
- Łatwa w obsłudze jednostka centralna z wyświetlaczem kolorowym 5,7”
- Posiada funkcje tworzenia kopii zapasowych i przywracania
- Transfer danych do PC poprzez USB lub bezprzewodowo
- Wysyłanie potwierdzeń załadunku SMSem (opcjonalnie)
- Aplikacja PC-Link (opcjonalnie)
- Drukarka (opcjonalnie)

LOADTRONIC 3MH jest dynamicznym systemem ważenia dla koparek przeładunkowych; ładunek w chwytaku jest ważony podczas normalnego procesu podnoszenia. Proces ważenia może odbywać się w trybie automatycznym i ręcznym.

Na wyświetlaczu widoczna będzie: bieżąca waga w chwytaku, całkowita do tej pory załadowana oraz ilość załadowanych ładunków.

System ważenia pozwala na prawidłowy załadunek pojazdu co uchroni przed nadmiernym przeładowaniem ciężarówki.

Wszystkie załadunki są przechowywane w Jednostce głównej oraz mogą być odzyskiwane np. do wydruku kwitu potwierdzenia, lub transferu do PC (pendrive'em USB lub SMS)

Bazy danych klientów, materiały, ładowność pojazdów etc. mogą być przesłane między PC, a systemem LOADTRONIC 3MH (poprzez użycie pendrive'a USB). Pliki można przeglądać i edytować np. w MS Office Excel lub NotePad.

LOADTRONIC posiada funkcję tworzenia kopii zapasowych i odtwarzania dla uprzednio skalibrowanych osprzętów koparki, rejestrów zdarzeń, listę klientów, materiałów, pojazdów itp.

SMS-owe potwierdzenie załadunku może być wysłane do biura jak tylko zostanie załadowany na ciężarówkę. Po kilku sekundach informacja w postaci wiadomości SMS jest wyświetlana jako nowy wiersz w stacjonarnym programie PC-Link.

Specyfikacja

System: Jednostka główna
 Wiązki z czujnikami
 Zakres temperatury: -25°C do +50°C
 Napięcie zasilania: 18 - 36 Vdc
 Akcesoria opcjonalne: Manualnie uruchamianie ważenia z joysticka
 Drukarka 1 DIN
 LOADTRONIC 3PC-Link
 LOADTRONIC 3 PC-Link SMS

Jednostka główna umiejscowiona jest po prawej stronie w kabinie



Czujnik kąta wychylenia wysięgnika



Czujnik kąta pochylenia maszyny i czujnik obrotu koparki



Czujniki ciśnienia w cylindrach podnoszenia



Czujnik kąta wychylenia ramienia

Informacje z czujników oraz program sterujący wagą pozwalają skompensować wszelkie czynniki mające wpływ na wynik ważenia, czyniąc wagę Loadtronic 3MH w pełni dynamiczną i dokładną.

LOADTRONIC 3 PC-Link SMS

Dane z systemu LOADTRONIC 3MH (wykaz załadunków, bazy danych, osprzęty, dane kalibracji etc.) mogą być przekształcone w pliki tekstowe ASCII celem przesłania ich np. do MS Office Excel do dalszej obsługi związanej z fakturowaniem, magazynowaniem etc.

LOADTRONIC 3 PC-LINK SMS

PC-Link SMS jest programem komputerowym, który może otrzymywać potwierdzenia ładunku z systemu LOADTRONIC 3MH, i może wysyłać listy baz danych. Ładunki są wyświetlane zaraz po tym jak zostaną załadowane na ciężarówkę.

Każdy system LOADTRONIC 3MH jest rozróżniany poprzez indywidualny numer ID.

Loader ID	Date	Time	Load#	Req#	Weight	#Buck	Volume	Customer	Material	Truck	Location	Status
7	1053	20.08.2009	10.58	21	0	9.40	1	4.29	Øvind Sælis	Hard Rock	ST85432 - Volvo F12	Sandviken
8	1053	20.08.2009	11.14	22	0	5.50	1	2.75	Ole Fritsen Junior	Sand	Volvo FM660	Arna
9	1053	20.08.2009	11.16	23	0	5.05	1	2.52	John Smith	Sand	Volvo FM660	Askoy
10	1053	21.08.2009	11.21	24	0	4.20	1	0		0		
11	1053	21.08.2009	11.27	25	0	5.30	1	2.65	John Smith	Sand	Volvo FM660	Askoy
12	41	31.08.2009	14.06	46	0	6.00	1	3.75	Olsson	10/10 Sand	Volvo F16-700	007
13	1053	02.09.2009	10.13	26	0	4.95	1		Nils Hansen AS	0-32	Scania M	Eskilstuna
14	1053	10.09.2009	11.22	3	0	8.45	1	3.86	Øvind Sælis	Hard Rock	ST85432 - Volvo F12	Sandviken
15	1053	10.09.2009	11.28	4	0	6.95	1	3.47	John Smith	Sand	Volvo FM660	Askoy
16	1053	10.09.2009	12.30	5	0	5.60	1	2.80	Ole Fritsen Junior	Sand	Volvo FM660	Arna

DRABPOL Sp. j.

02-497 Warszawa; Al. Jerozolimskie 250
 Tel. 22/ 738 74 00; Fax. 22/ 738 74 01
 e-mail: flota@drabpol.pl
 www.drabpol.pl

Twój Partner handlowy: