AANDERAA
a xylem brand



LOADTRONIC 3MH

Dynamisk veiesystem for sorteringsmaskiner

LOADTRONIC 3MH er et dynamisk veiesystem for sorteringsmaskiner. Veiesystemet er basert på LOADTRONIC hjullastervekt som har vært på markedet i mer enn 20 år.

LOADTRONIC 3MH egenskaper

- Dynamisk veiesystem
- Automatisk eller manuell veiing
- For sorteringsmaskiner med klype eller polygrip
- Høy kvalitet
- Enkel i bruk
- Enkel montering og kalibrering
- Lagrer informasjon om alle brukeroperasjoner
- Aktive jobber
- Lage definerte rapporter
- Ta backup og gjenoppretter data
- USB eller trådløs overføring av data til PC
- SMS-lastkvittering til kontor (ekstrautstyr)
- PC-Link programvare (ekstrautstyr)
- Skriver (ekstrautstyr)

LOADTRONIC 3MH er et dynamisk veiesystem for sorteringsmaskiner; materialet i klypen veies under normal løftesekvens. Vekten kan startes automatisk eller manuelt.

Materialvekten i klypen og total masse for den åpne jobben blir vist på skjermen. Skjermen viser også antall løft som er levert.

Typiske bruksområder for vekten er opplasting på bil som skal på offentlig vei (unngå over- og underlast), sortering av avfall, bulkhåndtering og trelast.

All lastinformasjon lagres i hovedenheten og kan brukes til å lage kvitteringer og rapporter. Informasjonen kan også overføres til PC (via USB penn/SMS).

Database over kunder, materialtype osv kan overføres mellom PC på og LOADTRONIC 3MH systemet. Filene kan leses og endres i f.eks MS Office Excel eller Notepad.

LOADTRONIC 3MH har funksjoner for backup og gjenoppretting av kalibreringsdata, hendelseslister, og databaser

SMS lastkvittering sendes til kontoret så snart materialet er levert. Etter få sekunder vil informasjonen bli vist som en ny linje i PC-Link SMS programmet.

AANDERAA
a xylem brand

Spesifikasjoner

System:	Hovedenhet Kabelmatte med sensorer
Temperaturområde:	-25°C til +50°C
Power supply:	18 til 36Vdc
Ekstrautstyr:	Manuell veiestart fra joystick
	Skriver
	LOADTRONIC 3 PC-Link
	LOADTRONIC 3 PC-Link SMS

Hovedenheten er plassert på høyre side i kabinen





Vinkelsensor på bom



Maskinvinkelsensor og rotasjonssensor



Trykksensorer på løftesylinderne (løft og retur)





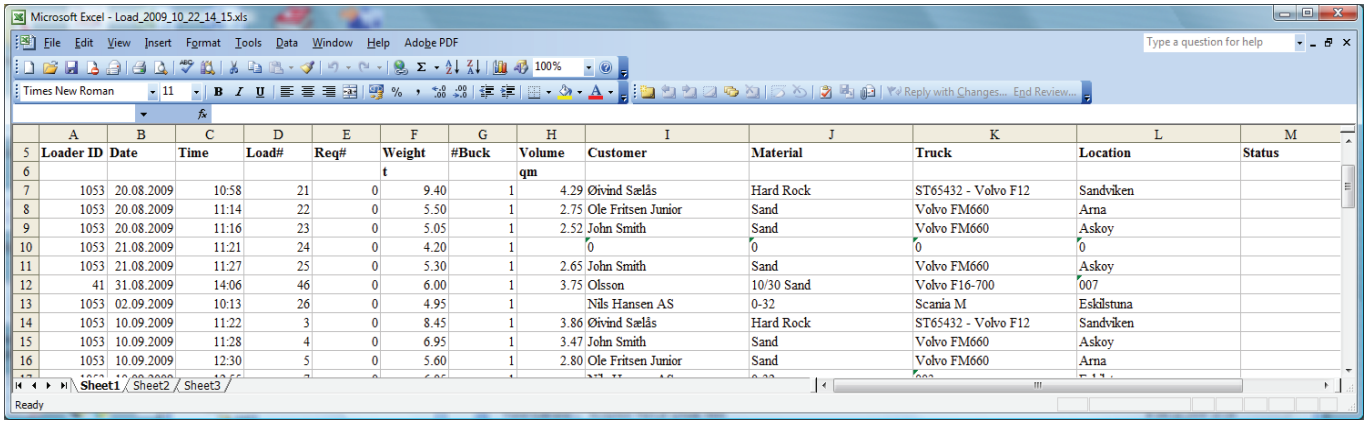
Vinkelsensor på arm

LOADTRONIC 3 PC-Link

Data fra LOADTRONIC 3/3E/MH systemer (lastliste, databaser, kalibreringsdata osv.), kan konverteres til ASCII tekstfiler for eksportering til f.eks MS Office Excel for videre håndtering: fakturering, lagerhold osv.

LOADTRONIC 3 PC-Link SMS

PC-Link SMS er et PC program som mottar lastkvitteringer fra LOADTRONIC 3/3E/MH systemer, og som kan sende database lister. Lastkvitteringen blir vist på kontoret bare sekunder etter at lasten er levert. Last fra de ulike LOADTRONIC 3/3E/MH enhetene skilles fra hverandre ved ID-nummerering.


Microsoft Excel - Load_2009_10_22_14_15.xls

Loader ID	Date	Time	Load#	Req#	Weight	#Buck	Volume	Customer	Material	Truck	Location	Status
					t		qm					
1053	20.08.2009	10:58	21	0	9.40	1	4.29	Øivind Sælås	Hard Rock	ST65432 - Volvo F12	Sandviken	
1053	20.08.2009	11:14	22	0	5.50	1	2.75	Ole Fritsen Junior	Sand	Volvo FM660	Arna	
1053	20.08.2009	11:16	23	0	5.05	1	2.52	John Smith	Sand	Volvo FM660	Askoy	
1053	21.08.2009	11:21	24	0	4.20	1		0	0	0	0	
1053	21.08.2009	11:27	25	0	5.30	1	2.65	John Smith	Sand	Volvo FM660	Askoy	
41	31.08.2009	14:06	46	0	6.00	1	3.75	Olsson	10/30 Sand	Volvo F16-700	007	
1053	02.09.2009	10:13	26	0	4.95	1		Nils Hansen AS	0-32	Scania M	Eskilstuna	
1053	10.09.2009	11:22	3	0	8.45	1	3.86	Øivind Sælås	Hard Rock	ST65432 - Volvo F12	Sandviken	
1053	10.09.2009	11:28	4	0	6.95	1	3.47	John Smith	Sand	Volvo FM660	Askoy	
1053	10.09.2009	12:30	5	0	5.60	1	2.80	Ole Fritsen Junior	Sand	Volvo FM660	Arna	

Vennligst besøk vår hjemmeside for den nyeste versjonen av dette dokumentet

www.aanderaa.com

Aanderaa is a trademark of Xylem Inc. or one of its subsidiaries.
© 2012 Xylem, Inc. D395MH January 2014

Aanderaa Data Instruments AS
Sanddalsringen 5b, Postboks 103 Midtun,
5828 Bergen, Norway
Tel +47 55 60 48 00
Fax +47 55 60 48 01