

Weighlog 100

Vejesystem til kørende materiel

Weighlog 100 er et robust og letbetjent vejesystem til kørende materiel med flere skovle



Vejesystem **Weighlog 100** specielt egnet til:

- Minilæssere med flere skovle
- Frontlæssere med flere skovle
- Gummihjulslæssere med flere skovle
- Teleskoplæssere



Weighlog 100

Funktionsprincip:

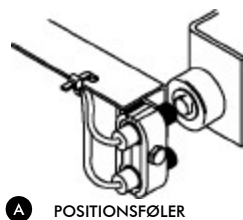
Weighlog 100 anvender en meget robust tryksensor til at måle det hydrauliske tryk i løftecylinderen. Trykket kan måles medens løftet sker eller som det statiske tryk der står i cylinderen.

Måling under løft sker når løftearmen passerer en positionsføler. Vejerresultatet vises automatisk på skærmen og der bliver givet et akustisk signal. Ved hjælp af en kvitteringsknap kan resultatet nu lægges ind i et sumregister.

Således kan en samlet sum for f.eks. læsning af en lastvogn straks følges på skærmen.

Simpel betjening, kun 3 knapper:

- knap - kalibrering af vægten
- knap - nulstil & tarering
- knap - kanal-valg.



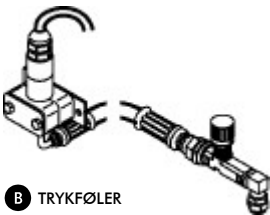
A POSITIONSFØLER



B TRYKFØLER



C VEJEINDIKATOR



D FJERNBETJENINGSKONTAKT

I alt 6 kanaler hvoraf de 5 kan bruges til hver sin skovl. Alternativt kan kanalerne anvendes til at summere forskellige produkter, f.eks. Grus, Sand og Slam

Komplet monterings sæt:

- Vejeindikator
- Tryksensor
- Monterings sæt til køretøj
- Retnings- og positionssensorer
- Fjernbetjeningskontakt

Tekniske data:

Forsyning: 11 - 30 Vdc
Temperatur: 0°C til +50 °C
Nøjagtighed: +/-2% (eller bedre)
Tryksensor: 0-250 bar (andre kapaciteter findes)
Størrelse: 107 x 102 x 5 (b x h x d) mm
EMC: Udstyret overholder gældende EMC-direktiv
Tæthed: IP67

Distributør i Danmark:

Farmer Tronic Industries A/S

Nyskovvej 13
DK-6580 Vamdrup
Tlf.: **76 92 02 00**
Fax: **75 58 06 31**
e-mail: scales@farmertronic.com
Hjemmeside: www.farmertronic.com