

Compaction Indicator™

0011

- Vem som helst kan skilja på grönt och rött -



Nyttan för vältillverkaren

- **Lägsta pris** - anpassad för fabriksmontage
- **Liten storlek** - kan integreras i instrumentbrädan
- **Språkberoende**
- **Användarvänlig** - endast två(2) inställningar
- **Utskrift** är möjlig
- **Specialdesign** är möjlig

Diodmatris

Diodmatrisen ger en överblick av ytan som packas - jämförbar med överblicken i CDS Systemet. När den motsvarande sektionen av ytan har registrerats lyser dioden - antingen grönt eller rött beroende på resultatet i förhållande till CMV börvärdet (kalibrerat). Compaction Indicator visar antingen **grönt eller rött** jämfört med CDS-Systemet som visar fyra (4) **gråskalor**.

Dioden blinkar när motsvarande sektion registreras. Dioden har fyra lägen - grönt, rött, blinkande eller släckt. Varje diod representerar en längd som är lika med en sjättedel av den valda stråklängden (10, 20, 30 m ...). Den maximala upplösningen är således 10 m jämfört med 0.5 m för CDS Systemet.

Display

INPUT: **Stråklängd,**
CMV börvärde
= gräns mellan grönt och rött

OUTPUT: **CMV, Frekvens, Hastighet,**
Tripmätare och minne för en yta.

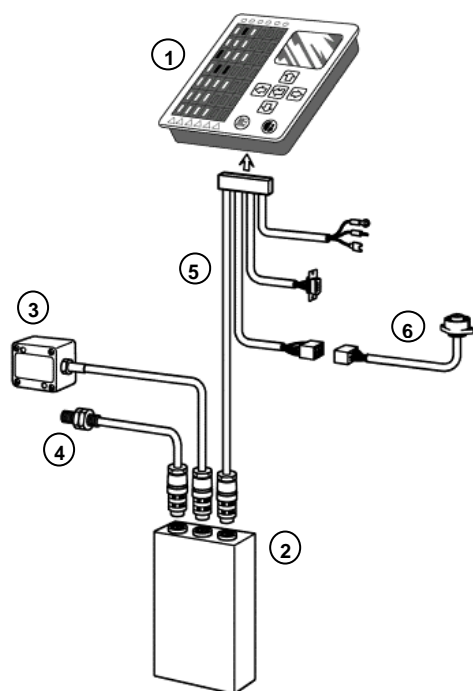
Om **RMV (dubbelslag)** varit för högt indikeras detta av en gul diod ovanför stråket.

Knappar

Navigeringsknappar för val av stråk och menykontroll

Menyknapp för att gå in menyerna

Gå knapp för att starta registreringen

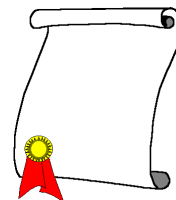


Systemet inkluderar

1. Display-enhet
(150 x 145 x 30 mm)
2. Digital Processor
(180 x 105 x 36 mm) + Kablar
3. A-sensor + Kabel
(64 x 58 x 34 mm)
4. I-sensor + Kabel
5. Compaction Indicator kabel
6. Anslutningskabel för CDS

Option: O'Neill microFlash2 Printer

Nyttan för slutanvändaren



Tids- och pengarsparning_- (Entreprenör)

- Avgränsar snabbt svaga partier och riktar nödvändiga åtgärder!
- Reducerar antalet vältöverfarer genom att undvika övervältning!
- Heltäckande bild gör att man snabbare bedömer när och var det är färdigpackat!
- Möjliggör val av representativa punkter för stickprov, vilket reducerar antalet!
- Ökar vältens livslängd genom förvarning av dubbelslag!

Kvalitetsgaranti_- (Beställare)

- Uppnå en *homogen packning*!
- Förbättrar packningen genom att undvika återuppluckring respektive överpackning!
- Ökar *tryggheten* för att ytterligare åtgärder ej krävs, innan nästa lager påbörjas!
- Ökad kompetens ökar *motivationen*!

