

Botek B6000

Effektiv styring

Veie-Instrumentet er i sin enkleste utforming beregnet til statisk veiing med en eller flere veie-plattformer. Et inklinometer og instrumentets avanserte helningskompensering gir mulighet for mobil veiing. Med et akselerometer får man tilgang til dynamiske funksjoner som tillater enda flere anvendelsesområder. Det unike ved dette instrumentet er, at de fire ovenstående applikasjoner er innholdet i ett og samme instrument.

For å gi ytterligere valgmuligheter er det ikke noe innbygget display. Kunden kan selv velge mellom visning av vekt på en PC via VGA eller Ethernet, alternativt en pekeskjerm.

Instrumentet oppfyller alle krav ifølge R51 (MID) og R76 (EN-45501).

**ROBUST
FLEKSIBELT
AVANSERT**



Botek B6000 er et robust, fleksibelt og særdeles avansert veieinstrument som er utviklet for å oppfylle kundenes krav til fleksible løsninger innen helt ulike miljøer og bruksområder.

Botek B6000

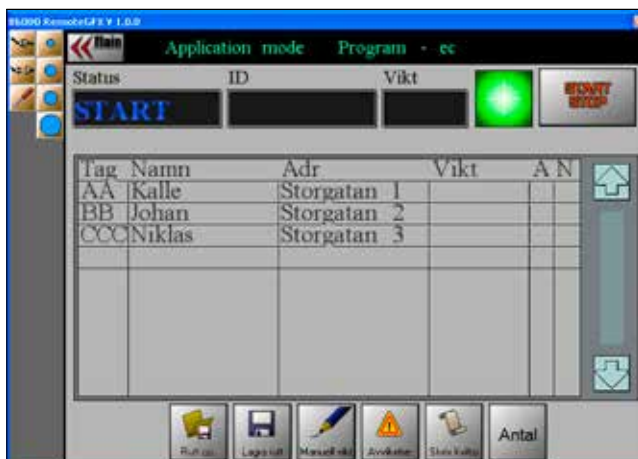
Innbygget PC med plass til tilpassede applikasjoner

En RISC-prosessor med Linux-basert operativsystem, sammen med hukommelsesplassen som er inkludert i instrumentet muliggjør anvendelse av skreddersydde applikasjoner.

Fra brukergrensesnittet for standardveiling er det enkelt å gå til applikasjonsprogrammet. Her er noen eksempler:

Sterke funksjoner

- Statisk veiing - en/flere vekter
- Mobil veiing med inklinometer og helningskompensering
- Dynamisk veiing med akselerometer
- Inkluderer PC og plass til å kjøre applikasjonsprogrammer
- RISC-prosessor med Linux
- Visning på PC via VGA eller Ethernet eller på egen pekeskjerm
- Kommunikasjon med CAN-bus
- Teoretisk kalibrering er mulig
- Oppfyller R51 (MID) og R76 (EN 45 501)



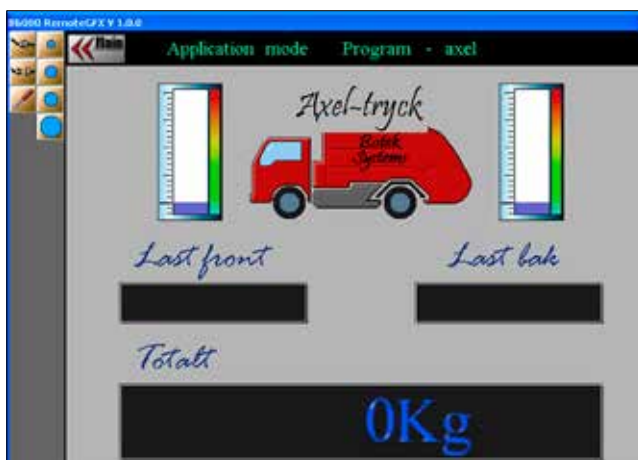
Applikasjon: Botek Collector Embedded

Hjelper brukeren med å holde styr på avtaler om utføring av avhentninger eller leveranser på en kjørerute.



Applikasjon: Prosesstyring

Inneholder dosering og tilpassede beregningsfunksjoner.



Applikasjon: Akselstrykksmåling



Applikasjon: Tararegister

Hjelper brukeren til å holde styr på forskjellige lastbærere så som lasteplan på en krokobil.