

GJ Smart Radar™

Achteruitrijdetectie

De nieuwste ontwikkeling op het gebied van veiligheid rondom uw heftrucks en shovels. GJ Smart Radar™ is een zeer geavanceerd radardetectie systeem!

Het GJ Smart Radar™ systeem is een zeer geavanceerd radardetectiesysteem voor gebruik op onder andere heftrucks en shovels. Vooral combi/reachtrucks (man-up) worden nogal eens geconfronteerd met moeilijk te overziene situaties.

” Volledig instelbare achteruitrijdetectie met laptop (USB) of PDA ”

GrootJebbink komt met een zeer effectieve oplossing: de GJ Smart Radar™. De radar detecteert objecten binnen een volledig in te stellen bereik van 2 tot 10 meter. Er zijn 3 detectiezones in te stellen. Bij iedere zone kan een verschillende actie worden ingesteld.

In de cabine kan een display-unit worden gebruikt met een aantal LED's, een buzzer en optioneel ook nog een drukknop om de radar tijdelijk uit te schakelen.



SPECIFICATIES

- Radar type: FMCW HF sensor
- Frequentie: 24,125GHz (afwijking ± 125 MHz) (volgens EN 300 440)
- Nauwkeurige aflezing op 20cm
- Reactietijd: < 0,5 seconde
- Meetbereik: 2 - 10 meter
- Kijk/detectiehoek: 7/28 of 38/45 graden
- PC interface: USB (ook PDA mogelijk)

