



# Radar Angel View® Camera-radar afstandswaarschuwingssysteem

### Zien en automatische waarschuwing

Het **Radar Angel View**® radardetectiesysteem met full HD-camera is ontwikkeld om actief obstakels te detecteren en levert uitstekende prestaties in alle weersomstandigheden.

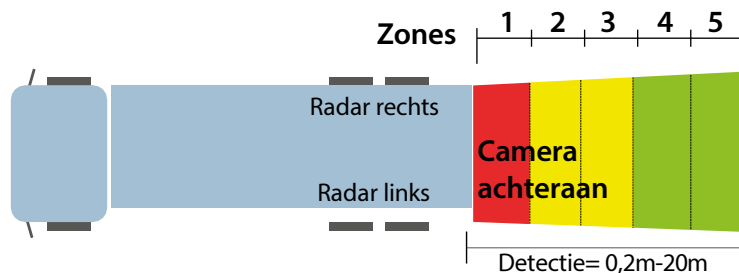
Zonder dit systeem kunnen obstakels alleen willekeurig of te laat worden herkend vanwege dode . De radarsystemen detecteren vaste en bewegende obstakels in een vrij definieerbaar gebied en geven ze weer als een kristalhelder 1080p beeld op de monitor.

De bestuurder wordt betrouwbaar gewaarschuwd voor naderende objecten door een versnellende toonreeks, zelfs in de meest ongunstige omstandigheden op de bouwplaats met modder, regen en sneeuw.

- 5 vrij definieerbare radarzones worden weergegeven op het scherm
- Detectiebereik instelbaar tussen 0,1 en 20 meter in lengte en breedte (100° horizontaal en 40° verticaal)
- Afstand tussen 2 sensoren instelbaar tussen 1 en 4 meter
- Configuratie via smartphone of pc
- Bedrijfstemperatuur tussen -30 en + 80°C
- Triggeringang en alarmuitgang, bijv. voor het activeren van een waarschuwingslicht of luidspreker voor buitenalarm
- Diverse houders voor het monteren van een of meer radarsensoren
- Hoogste waterdichtheid IP69K (camera en radar) IP66 (besturingseenheid)
- Certificering tegen trillingen: ISO 16750-3 (15 G)

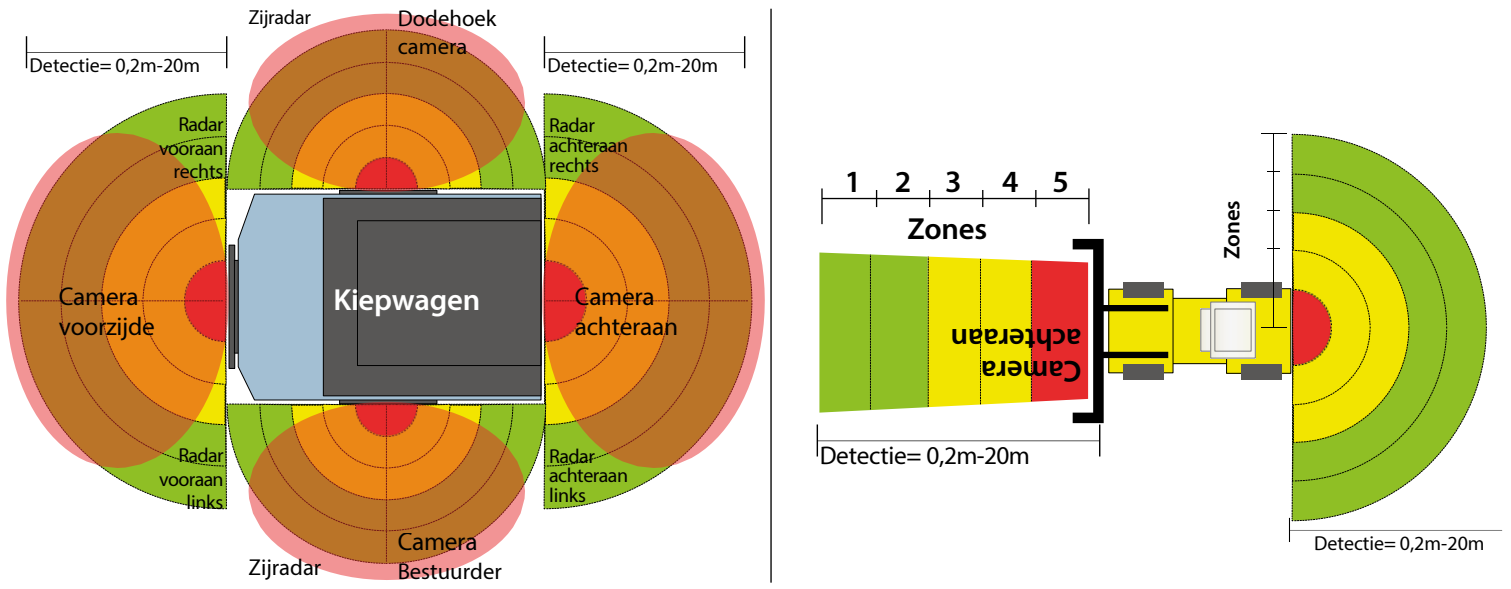
### Voor bouwmachines en legale voertuigen

- Om ervoor te zorgen dat er geen onnodige alarmen afgaan buiten de voertuigbreedte, mag het radarbewakingsbereik in het openbare verkeer alleen worden ingesteld op de voertuigbreedte.
- Omdat de monitor 3 camera-ingangen heeft, kan het systeem worden uitgebreid met camera's aan de voor- en zijkant en is aansluiting op standaard OEM-navigatiesystemen ook mogelijk.



## Voor bouwmachines en industriële trucks zonder goedkeuring voor het wegverkeer

- Door uit te breiden met extra radar- en camera-units worden het zicht rondom en de -objectherkenning kan worden gerealiseerd voor alle soorten machines
- Camera's kunnen worden uitgeschoven, bijvoorbeeld om de sluitbouten van de container te bekijken



### Product

+RAV-R radarafstandswaarschuwingssysteem (1 sensorluidspreker)

Tweede RAV-R radarsensor

Beugel voor schuine montage

### Ingeschakelde visuele oplossing:

RAV-MO 7HD, 7-inch AHD-monitor (tot 1080p)

RAV-M minishutter achteruitrijcamera, 1080p

RAV-F achteruitrijcamera, 1080p

### Artikelnummer

RUR1W31

RUR1W33

RUR1W32

RUMO7173A

RUM16513PT

RUF16413PT

### EAN

4260456387162

4260456387186

4260456387179

4260456384680

4260456384611

4260456384604