

# ESQOview+

## CAMERASYSTEEM MET PERSOONSDETECTIE

Maakt onderscheid tussen  
mensen en obstakels



- Oplossing met IP69K-classificatie
- Akoestisch en visueel alarm
- 1080p high-definition beeld
- Nieuwste kunstmatige-intelligentiesysteem
- Minder risico en ondersteuning bij 'Target Zero'
- Geschakelde uitgang voor aansluiting van RGB-lamp, In-Cab Indicator, External USB-Sounder, etc...

# ESQOview+

## CAMERASYSTEEM

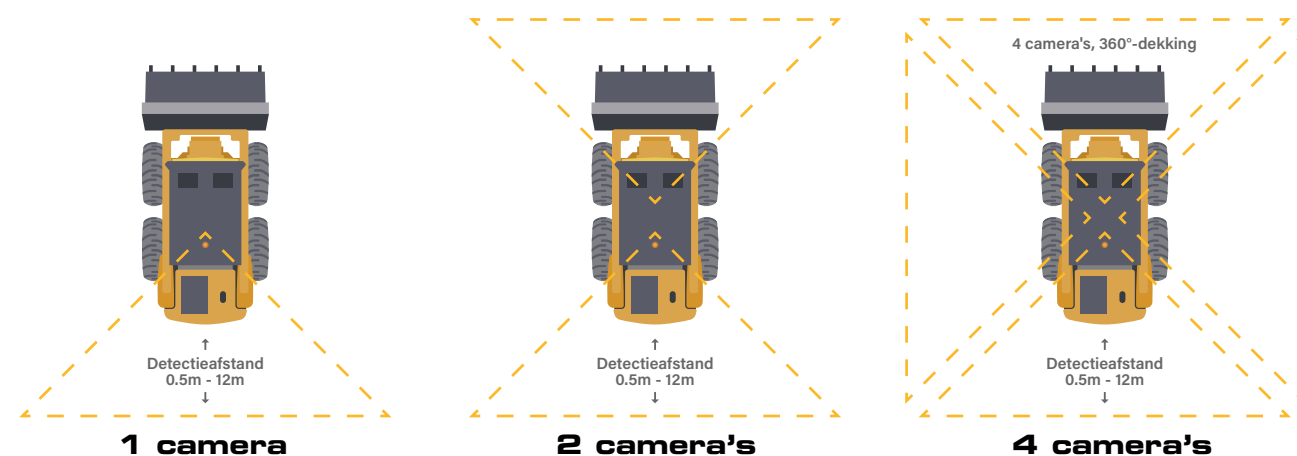
### MET PERSOONSDETECTIE

De ESQOview+ camera voor voetgangersdetectie maakt gebruik van de allernieuwste technologie om operators beter bewust te maken van voetgangers die in de buurt van grondverzetmachines aan het werk zijn.

Dankzij de mogelijkheid om onderscheid te maken tussen objecten en voetgangers is de ESQOview+ camera een van de meest geavanceerde systemen voor voetgangersveiligheid die momenteel verkrijgbaar zijn. ESQOview+ wordt doorgevoerd geïnstalleerd met één naar achteren gerichte camera, maar het systeem kan ook worden uitgebreid met een naar voren gerichte camera om voetgangers zowel voor als achter

het voertuig te beschermen. De ESQOview+ camera maakt gebruik van algoritmen die zowel bewegende als stilstaande voetgangers detecteren en de bestuurder waarschuwen voor de aanwezigheid van dergelijke gevaren. Het 'In-Cab'-display geeft de positie van de voetganger en de afstand tot het voertuig weer, waardoor de bestuurder meer vertrouwen krijgt en de productiviteit wordt verhoogd.

### Camera opties



### Systeemopties



### Voordelen

- Geen tags nodig voor voetgangers
- Mogelijkheid tot continue opname
- Dekking tot 360 graden
- Minder risico en ondersteuning bij het streven naar nul ongevallen
- Kan bijdragen aan een hogere efficiëntie op de bouwplaats

- De nieuwste technologie op het gebied van kunstmatige intelligentie (AI), machine learning (ML) en deep learning (DL)
- 3 verschillende configureerbare detectiezones
- Uitgang voor het activeren van een extra waarschuwing in de cabine, achterwaartse communicatie of het afremmen van de grondverzetmachines bij detectie

NIEUW

## Richtingsafhankelijk waarschuwingssysteem in de cabine

### In-Cab Directional Indicator

Dit apparaat is een gebruiksvriendelijk display dat is ontworpen om bestuurders te helpen bij het vaststellen van de exacte locatie van voetgangers die te dicht bij gevaarlijke machines staan. Het bekijken van een scherm in de cabine kan de aandacht afleiden van het besturen van het voertuig; deze nieuwe waarschuwingfunctie is voorzien van een instelbaar geluidssignaal, zodat gevaren snel en zonder afleiding kunnen worden gesignaleerd. Het apparaat is ontworpen om zowel in plaats van als in combinatie met onze Full HD-monitor te worden gebruikt.



AI-camera IP69K, 150°

## Uitgebreide opties



### Trucklog® TK5 /Optafleet

**Toegangscontrole voor chauffeurs en wagenparkbeheer**

Door te investeren in een veiligheidssysteem met toegangscontrole kunt u ernstige ongevallen en onnodige kosten voor reparaties, stilstand en vertragingen voorkomen. Deze fleetmanagement systemen helpen u ongevallen te voorkomen en uw bedrijfskosten te verlagen.

### BS8100-77GHz programmeerbare radar voor objectdetectie

**Detecteert zowel stilstaande objecten als voetgangers**

De programmeerbare radardetectie BS8100-77GHz maakt gebruik van de nieuwste technologie om stilstaande objecten en voetgangers in potentieel gevaarlijke situaties te detecteren en geeft de bestuurder zowel een visuele als een akoestische waarschuwing.

### SSD Recorder

**Registreert kritieke gegevens die kunnen worden gebruikt bij verzekeringsclaims**

Onze klanten hebben tal van voordelen ondervonden bij het gebruik van dit systeem: hogere rijstandaarden, beter laden en lossen, lagere schadekosten en een aanzienlijk verbeterde efficiëntie. Het systeem beschikt ook over een GPS-trackingfunctie. (Alleen voor gebruik buitenshuis)



Vlamingveld 41D - 8490 Jabbeke - België  
T +32 59 27 69 95 | [info@esquenet.be](mailto:info@esquenet.be)

[www.esquenet.be](http://www.esquenet.be)