

ESQview+

SYSTÈME CAMÉRA DE DÉTECTION DES PIÉTONS

Fait la distinction entre
les personnes et les obstacles



- Solution certifiée IP69K
- Alarme sonore et visuelle
- Image haute définition 1080p
- Système d'intelligence artificielle de dernière génération
- Réduction des risques et soutien à l'initiative «Target Zero»
- Sortie commutée pour le raccordement d'une lampe RGB, d'un indicateur In-Cab, d'un avertisseur sonore USB externe, etc.

ESQOview+

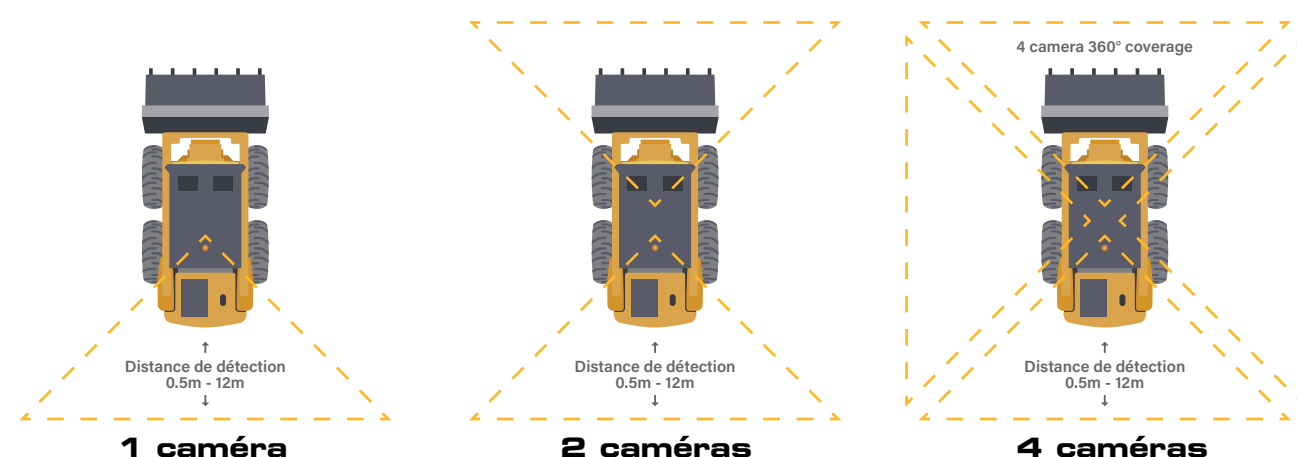
SYSTÈME CAMÉRA DE DÉTECTION DES PIÉTONS

La caméra de détection des piétons ESQOview+ utilise les toutes dernières technologies pour aider les opérateurs à mieux repérer les piétons travaillant à proximité des engins de terrassement (BTP).

Grâce à sa capacité à distinguer les objets des piétons, la caméra ESQOview+ est l'un des systèmes de sécurité piétonne les plus avancés disponibles à l'heure actuelle. ESQOview+ est généralement équipé d'une seule caméra orientée vers l'arrière, mais il peut également être configuré pour intégrer une caméra orientée vers l'avant, afin de protéger les piétons

situés à l'avant et à l'arrière du véhicule. La caméra ESQOview+ utilise des algorithmes qui détectent les piétons en mouvement et immobiles, et alertent le conducteur de la présence de ces dangers. L'écran « In-Cab » indique la position du piéton et la distance qui le sépare du véhicule, ce qui renforce la confiance du conducteur et contribue à améliorer la productivité.

Options caméra



Options du système

Option 1
Caméra de recul + écran

Option 2
Caméra avant et arrière + écran

Option 3
Caméras multiples à 360° avec
affichage « dans la cabine » et/
ou écran

Avantages

- Aucun badge requis pour les piétons
- Fonction d'enregistrement en continu
- Couverture allant jusqu'à 360 degrés
- Réduction des risques et contribution à l'objectif « zéro accident »
- Peut contribuer à améliorer l'efficacité du site
- Technologies de pointe en matière d'intelligence artificielle (IA), d'apprentissage automatique (ML) et d'apprentissage profond (DL)
- 3 zones de détection configurables
- Sortie permettant d'activer une alerte supplémentaire dans la cabine, une notification sonore ou un ralentissement des engins de terrassement (BTP) en cas de détection

NOUVEAU

Système d'alerte directionnel en cabine

Indicateur directionnel In-Cab

Cet appareil est un panneau d'affichage convivial conçu pour aider les opérateurs à localiser avec précision les piétons qui se trouvent trop près d'équipements dangereux. Le fait de consulter un écran dans la cabine peut détourner l'attention de la conduite du véhicule ; ce nouveau système d'alerte est donc équipé d'un avertisseur sonore réglable permettant d'identifier rapidement les dangers sans distraction. L'appareil est conçu pour être utilisé soit à la place de notre moniteur Full HD, soit en complément de celui-ci.



Caméra IA IP69K, 150°

Options avancées



Trucklog® TK5/Optafleet

Contrôle d'accès pour les chauffeurs et gestion du parc automobile

En investissant dans un système de sécurité avec contrôle d'accès, vous pouvez éviter des accidents graves ainsi que des coûts inutiles liés aux réparations, aux temps d'arrêt et aux retards. Ces systèmes de gestion de flotte vous aident à prévenir les accidents et à réduire vos coûts d'exploitation.

Radar programmable BS8100-77 GHz pour la détection d'objets

Détecte aussi bien les objets immobiles que les piétons

Le détecteur de radar programmable BS8100-77GHz utilise une technologie de pointe pour détecter les objets immobiles et les piétons dans des situations potentiellement dangereuses, et avertit le conducteur par un signal visuel et sonore.

Enregistreur SSD

Enregistre les données essentielles pouvant servir dans le cadre des demandes d'indemnisation

Nos clients ont constaté de nombreux avantages liés à l'utilisation de ce système : une meilleure qualité de conduite, un chargement et un déchargement optimisés, une réduction des coûts liés aux dommages et une efficacité nettement améliorée. Le système dispose également d'une fonction de suivi GPS. (À utiliser uniquement à l'extérieur)



Vlamingveld 41D - 8490 Jabbeke - Belgique
T +32 59 27 69 95 | info@esquenet.be

www.esquenet.be