

Capteurs à ultrasons



brigade-electronics.fr

L'élimination des angles morts et l'amélioration de la visibilité du conducteur sont des préoccupations importantes des entreprises de véhicules routiers. Les capteurs de proximité à ultrasons de Brigade atténuent les risques d'endommagement du véhicule et de collision avec les piétons, les cyclistes ou les objets. Ils conviennent parfaitement aux véhicules utilitaires travaillant dans des espaces confinés ou manœuvrant à faible vitesse. Le système de détection renseigne le conducteur sur la distance entre le véhicule et les obstacles, en mouvement ou immobiles.

La gamme des systèmes à capteurs d'ultrasons de Brigade comprend les systèmes **Backscan**®, **Frontscan**®, **Sidescan**®, **Cornerscan**™ et **Stepscan**™.

- Tranquillité d'esprit du conducteur
- Meilleure protection des piétons, des cyclistes et des travailleurs
- Limite l'endommagement du véhicule, des biens et autres objets



À propos de nous :

Brigade Electronics est leader des dispositifs de sécurité, qui propose des solutions pour les véhicules utilitaires et industriels.

La gamme complémentaire des systèmes de sécurité de Brigade aide le conducteur à éviter les collisions tout en protégeant les travailleurs, les piétons et les cyclistes.

De nombreux accidents avec les usagers de la route vulnérables, et notamment les cyclistes, sont dus à l'angle mort côté passager.

Systèmes de détection par ultrasons



Le système de détection renseigne le conducteur sur la distance entre le véhicule et les obstacles, en mouvement ou immobiles. Un avertissement visuel et/ou sonore en cabine indique la distance ; d'autre part, en option, une alarme vocale externe peut alerter les cyclistes et les piétons que le véhicule va tourner.

Backscan®

Système à 4 capteurs intégrés à l'arrière du véhicule, une aide précieuse pour reculer en toute sécurité.

- Montage sur et sous carrosserie
- Enclenchement du système par la marche arrière

Sidescan®

Système à 4 capteurs montés sur les côtés du véhicule. Particulièrement utile pour l'angle mort du côté trottoir où les cyclistes et les piétons peuvent ne pas être détectés.

- Capteurs pour montage sur et sous carrosserie
- Enclenchement du système au-dessous d'une vitesse désignée et/ou par clignotant
- Alarme vocale externe avec avertissement de changement de direction pour les cyclistes et les piétons

Frontscan®

Système à 4 capteurs montés à l'avant du véhicule. Particulièrement utile pour l'angle mort avant des cabines hautes où des objets bas ou des piétons peuvent être invisibles.

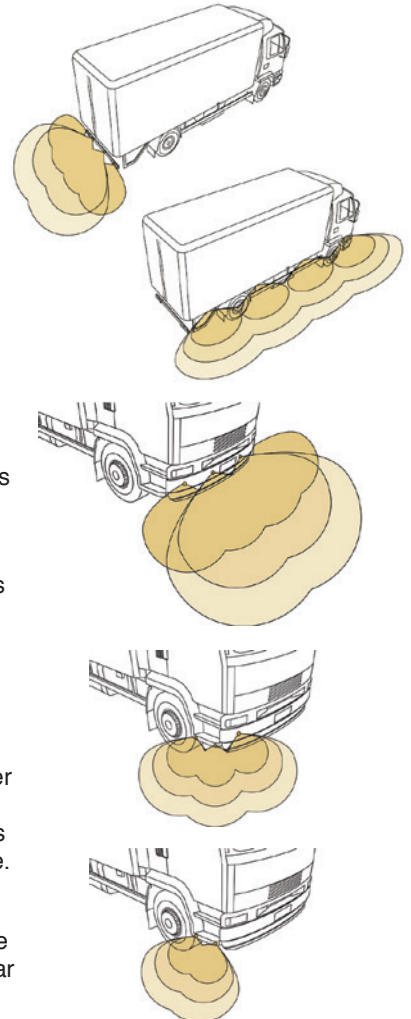
- Enclenchement du système au-dessous d'une vitesse désignée

Cornerscan™

Système à 3 capteurs intégrés dans l'angle côté passager de la cabine pour détecter les objets dans l'angle mort avant côté passager. Limite le risque des dommages subis par un véhicule qui manœuvre et tourne en marche arrière.

Stepscan™

Système à 2 capteurs intégrés au marchepied de la cabine du côté passager. Limite le risque des dommages subis par un véhicule qui manœuvre et tourne en marche arrière.



Visitez notre site internet pour plus d'informations; prescriptions particulières, et voir notre gamme complète de solutions de sécurité.

brigade-electronics.com/UDS

