Le Rétroviseur intelligent de Ford permetaux conducteurs d'utilitaires de voir clairement les cyclistes, piétons et autres véhicules derrière eux

WALLISELLEN, le 31.3.2021 - De nombreux conducteurs d'utilitaires se fient à leurs rétroviseurs latéraux, les rétroviseurs arrière n'étant pasutiles - voire inexistant - lorsqu'il y a une cloison ou un chargement sur la partie arrière. Comme le proclament les stickers que l'on peut voir sur certains utilitaires : "Si vous ne pouvez pas voir mes rétroviseurs, alors je ne peux pas vous voir !".

Ford a mis au point un "Rétroviseur intelligent" (ou Rétroviseur intérieur avec Affichage plein écran) : ce nouveausystème ressembleàun rétroviseur ordinaire, mais il s'agit en fait d'un écran haute définition qui affiche une vue panoramique de l'arrière du véhicule. Il aide les conducteurs àrepérer les cyclistes, les piétons et autres véhicules qui peuvent se trouver derrière eux, même lorsque les portes arrière sansfenêtre ou descloisons obstruent toute visibilité.

Ce rétroviseur intérieur à affichage intégral affiche un flux en direct d'une caméra située à l'arrière du véhicule et dispose d'un contrôleautomatique de la luminosité pour une visibilité optimale de jour commede nuit. Le système offre un champ de vision deux fois plus large qu'un rétroviseur classique. Il permet aux conducteurs d'être davantage conscients de leur environnement, par exemple lorsqu'ils s'approchent d'un rond-point, lorsqu'ils changent de voie ou lorsqu'ils vérifient avant de s'insérer ou de tourner dans une ruelle.

Réduire les risques d'accidents et les coûts de fonctionnement

Le nouveau Rétroviseur intelligent de Ford pourrait être particulièrement utile pour les livreurs effectuant des arrêts fréquents en ville, où ils sont plus susceptibles de rencontrer descyclistes, trottinettes ou piétons. Les usagers vulnérables représentaient 70 % des décès par accident de la route dans les zones urbaines d'Europe en 2019.

Le nouveau rétroviseur de Ford pourrait profiter aux entreprises en réduisant les réparations, souvent coûteuses, suite à un accident, tout en contribuant potentiellement à une baisse des primes d'assurance. L'installation de ce système pourrait également améliorer le temps de fonctionnement, c'est-à-dire le temps pendant lequel les véhicules utilitaires sont opérationnels. La semaine dernière, Ford a annoncé FORDLiive, un nouveau système connecté d'optimisation du temps de fonctionnement conçupour aider les opérateurs de véhicules utilitaires Ford à augmenter leur productivité en maximisant le temps de fonctionnement des véhicules.

Le rétroviseur intelligent est d'ores et déjàdisponible en accessoirepour les utilitaires Ford

Transit et Transit Custom équipés de portes arrièretôlées (sans vitre). Tout concessionnaire

Ford peut commander et installer l'accessoire, qui est compatible avec les Transit conçusàpartir de 2014 et les Transit Custom àpartir de 2012.

Ford of Europeestresponsablede la production, la commercialisation et l'entretien des véhicules de marque Ford sur 50 marchés individuels et emploie environ 43000 collaborateurs sur sessites en propriété exclusive et sescoentreprises consolidées, et environ 53000 collaborateurs en incluant les activités non consolidées. Outre Ford Motor Credit Company, les opérations de Ford of Europe englobent Ford Customer Service Division et 14 unités de fabrication (10 sites en propriété exclusive et six co-entreprises non consolidées). Les premières voitures Ford ont été exportées en Europe en 1903, une année qui a aussi vu la création de Ford Motor Company. La production en Europe a débuté en 1911.