

Communiqués

Oct 30, 2024 | ID: 336591

Le système de compréhension du conducteur du Volvo EX90 : l'une des meilleures inventions de 2024 selon le magazine TIME

Pour nous, ce qui fait notre fierté, c'est d'être un chef de file en matière de sécurité automobile. Nous sommes donc honorés d'apprendre que le magazine étatsunien TIME considère le système de compréhension du conducteur du nouveau VUS Volvo EX90 comme l'une des meilleures inventions de 2024.

Aujourd'hui, le TIME révélait sa liste annuelle des meilleures inventions. Celle-ci comprend 200 innovations extraordinaires qui, selon le magazine, changent nos vies. Dans la liste de cette année, le TIME a présenté notre système de compréhension du conducteur – désormais offert de série dans notre nouveau véhicule phare entièrement électrique – comme l'un des gagnants dans la catégorie automobile.

Le système de compréhension du conducteur installé dans le EX90 est une nouvelle caractéristique de sécurité novatrice qui utilise une technologie de détection en temps réel. Celle-ci comprend si un conducteur a les facultés affaiblies ou s'il est fatigué ou distrait, de façon à ce que le véhicule puisse entrer en action pour offrir du soutien au besoin.

Dans certains cas, le EX90 alertera le conducteur par un léger avertissement, suivi de notifications plus constantes si cet avertissement initial n'a pas obtenu l'effet souhaité. Si quelque chose d'inattendu se produit, par exemple si le conducteur s'endort, le EX90 peut arrêter le véhicule de façon sécuritaire et alerter les autres usagers de la route en allumant les feux de détresse.

« Le EX90 est conçu pour être le véhicule Volvo le plus sécuritaire jamais construit », déclare Jim Rowan, notre directeur général. « Bien que tous nos véhicules soient développés pour répondre à nos normes de sécurité novatrices, nous continuons à dépasser les limites en matière de sécurité avec chaque nouveau véhicule Volvo. Au nom de tout le monde chez Volvo Cars, je suis très heureux de voir le TIME reconnaître notre entreprise comme chef de file en matière de sécurité automobile. »

Le système de compréhension du conducteur du EX90 est l'une de nos dernières inventions en matière de sécurité et il est inspiré par les connaissances que nous avons cumulées en 50 ans de recherche dans le monde réel. Découlant de nos données sur la façon dont les conducteurs interagissent avec leurs véhicules dans la vie réelle, notre système aide à combler l'une des principales lacunes dans l'atteinte de notre objectif de réduction des collisions en offrant du soutien aux gens en fonction de la compréhension de leur comportement et de leurs besoins.

La sécurité a toujours été notre principale priorité. L'une de nos contributions les plus importantes est la ceinture de sécurité à trois points d'ancrage moderne. Depuis que nous l'avons lancée en 1959, puis après que nous ayons offert gratuitement l'utilisation de sa conception à l'industrie, il est estimé que la ceinture de sécurité a sauvé un million de vies*.

Alors que nous accélérons nos actions vers notre objectif « zéro collision », le EX90 représente une nouvelle ère en matière de sécurité pour Volvo Cars. Notre VUS entièrement électrique est conçu pour contribuer à protéger les gens et rendre leurs déplacements quotidiens plus faciles et plus agréables. C'est aussi un véhicule qui s'améliorera au fil du temps en apprenant à partir de

points de données en temps réel et en recevant des mises à jour sans fil.

Les petits caractères

- Le nombre de vies sauvées estimées à un million est basé sur des statistiques internes générales sur les accidents et l'utilisation de la ceinture de sécurité.
- Pour établir la liste de cette année, le TIME a sollicité des nominations de la part des rédacteurs en chef et des correspondants du TIME de partout dans le monde ainsi que par l'entremise d'un processus d'inscription en ligne, en portant une attention particulière aux domaines en pleine croissance, comme les soins de santé, l'IA et l'énergie verte. Ensuite, le TIME a évalué chaque candidature en fonction de plusieurs facteurs clés, comme l'originalité, l'efficacité, l'ambition et l'impact. Découvrez [les meilleures inventions de 2024 selon le TIME](#) (en anglais seulement).

Volvo Cars en 2023

En 2023, Volvo Car Group a enregistré un bénéfice d'exploitation record de 25,6 milliards de couronnes suédoises. Son chiffre d'affaires en 2023 a totalisé 399,3 milliards de couronnes suédoises, un record absolu jusqu'à maintenant, alors que ses ventes mondiales ont atteint un nombre record de 708 716 véhicules.

À propos de Volvo Car Group

Volvo Cars a été fondée en 1927. Aujourd'hui, c'est l'une des marques automobiles les plus connues et les plus respectées au monde et elle vend ses véhicules au détail dans plus de 100 pays. Volvo Cars est cotée à la bourse Nasdaq de Stockholm, où elle y est inscrite sous le symbole « VOLCAR B ».

« Pour la vie. Donner aux gens la liberté de se déplacer de façon personnelle, écoresponsable et sécuritaire. » Cet objectif se reflète dans l'ambition de Volvo Cars de devenir un constructeur d'automobiles entièrement électriques ainsi que dans son engagement envers la réduction continue de son empreinte carbone, puisqu'elle aspire à être une société climatiquement neutre d'ici 2040.

En décembre 2023, Volvo Cars employait environ 43 400 employés à temps plein. Son siège social ainsi que ses services d'élaboration de produits, de marketing et d'administration sont principalement situés à Göteborg, en Suède. Ses usines de production sont situées à Göteborg, à Gand (Belgique), en Caroline du Sud (É.-U.), à Chengdu, à Daqing et à Taizhou (Chine). La compagnie a également des centres de recherche et développement et de conception à Göteborg et à Shanghai (Chine).

Pour obtenir plus de renseignements, communiquez avec :

Relations médias de Volvo Cars

+46 31-59 65 25

media@volvocars.com

Relations avec les investisseurs de Volvo Cars

+46 31-793 94 00

investors@volvocars.com

Mots clés:

Press Releases, Product News, EX90, 2025

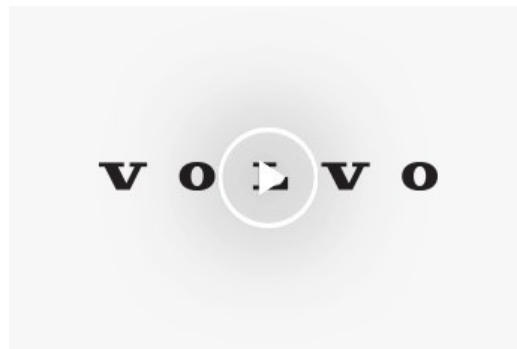
La description et les faits repris dans le matériel de presse concernent la gamme de voitures internationale de Volvo Cars. Les équipements peuvent être optionnels. Les spécifications peuvent varier en fonction du pays et peuvent être modifiées sans préavis.

Images liées



[Plus de photos >](#)

Vidéos liées



[Plus de vidéos >](#)

[media.volvocars.com >](https://media.volvocars.com)

[volvocars.com >](https://volvocars.com)

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (or its affiliates or licensors).