VOLVO

Le Volvo EX90 obtient la note maximale de cinq étoiles aux tests de sécurité Euro NCAP

Lors de la dernière série d'essais de sécurité Euro NCAP, le SUV Volvo EX90 100 % électrique a obtenu la note maximale de cinq étoiles, se plaçant parmi les véhicules les plus performants de l'année dans ce domaine. Euro NCAP est l'un des principaux organismes indépendants d'évaluation de la sécurité automobile en Europe. Il aide les consommateurs à prendre des décisions éclairées sur les performances de sécurité des véhicules.



Le SUV familial, capable d'accueillir jusqu'à sept personnes, a obtenu des scores particulièrement élevés dans les catégories de protection des adultes et des enfants.

« Volvo Cars est depuis longtemps un pionnier de la sécurité automobile, et l'EX90 en est le dernier exemple », déclare Åsa Haglund, responsable du Centre de sécurité de Volvo Cars. « Il s'appuie sur plus de 55 ans d'études sur les accidents en conditions réelles, qui ont eu un impact direct sur la conception de nos véhicules en prenant en compte des situations de circulation du quotidien, et pas seulement des environnements de test contrôlés. Ce résultat

Euro NCAP montre que notre engagement en faveur d'une protection réelle se traduit par des performances de premier ordre dans les tests de sécurité indépendants. »

Avec plus de 50 000 accidents réels analysés, impliquant plus de 80 000 personnes, Volvo Cars a acquis une expertise solide en matière de protection des personnes.

Combinée à des tests virtuels et physiques, cette expertise permet à l'entreprise de développer des innovations de sécurité. Elle contribue également à poser les fondations de la norme de sécurité de Volvo Cars — une référence interne qui va au-delà des exigences officielles relatives aux tests de sécurité.

L'EX90 a été conçu de manière à être un véhicule intelligent, connecté et électrique. Il intègre des technologies et des logiciels de protection et de sécurité préventive, soutenus par un système informatique central et des capteurs avancés. Cela permet au véhicule de traiter des données en temps réel, d'apprendre et de s'adapter — et grâce aux mises à jour à distance (over-the-air), Volvo Cars peut continuellement améliorer et enrichir ses fonctionnalités au fil du temps.

L'EX90 utilise la technologie Safe Space de Volvo Cars, un ensemble sur mesure de systèmes de sécurité propres à chaque modèle et conçus pour fonctionner ensemble afin de protéger les personnes à l'intérieur et autour du véhicule. Grâce à des capteurs avancés, des caméras et des radars, la voiture développe une compréhension de son environnement afin d'anticiper et d'atténuer les risques potentiels.

En cas d'accident, ses dispositifs de retenue de pointe et sa structure spécialement optimisée pour l'EX90, sont conçus pour protéger le conducteur et les passagers.

Parmi les caractéristiques de sécurité phares de l'EX90 figure <u>le système de compréhension du conducteur</u>, également disponible sur l'ES90. Nommé parmi les <u>meilleures inventions de l'année 2024 par TIME</u>, ce système analyse en temps réel l'état du conducteur et fournit une assistance si nécessaire, par exemple en cas de fatigue, de distraction ou encore d'incapacité à conduire.

L'EX90 est également équipé <u>d'un système de détection des occupants</u> dans l'habitacle afin de prévenir tout oubli d'un passager dans des situations potentiellement dangereuses. Les radars avancés peuvent détecter des mouvements aussi subtils que la respiration d'un bébé et vous alerter si nécessaire.

Ce dernier résultat aux tests Euro NCAP s'ajoute à la liste croissante des distinctions obtenues par l'EX90, qui comprend également le <u>prestigieux titre de World Luxury Car</u> décerné plus tôt cette année.

Pour en savoir plus, rendez vous sur le site média Volvo Cars.

Volvo Cars en 2024

Pour l'ensemble de l'année 2024, Volvo Car Group a enregistré un résultat d'exploitation record de 27 milliards de SEK (1,97 milliard d'euros). Le chiffre d'affaires de l'exercice 2024, le plus élevé jamais réalisé, a atteint 400,2 milliards de SEK (soit 35,06 milliards d'euros), tandis que les ventes mondiales ont atteint un record de 763 389 véhicules.

À propos de Volvo Car Group Volvo Cars existe depuis 1927. Aujourd'hui, Volvo est l'une des marques automobiles les plus connues et les plus respectées au monde, avec des véhicules vendus dans plus de 100 pays.