

PRESSEINFOS

Oct 09, 2025 | ID: 353467

Neuer multi-adaptiver Sicherheitsgurt von Volvo ist eine der besten «Erfindungen des Jahres»

Zürich. Mit Volvo auf der sicheren Seite: Der weltweit erste multi-adaptive Sicherheitsgurt, der im kommenden Jahr mit dem neuen vollelektrischen Volvo EX60 eingeführt wird, ist eine der besten Erfindungen des Jahres 2025. Zu diesem Ergebnis kommt das renommierte «TIME»-Magazin in seiner alljährlich veröffentlichten Liste der 300 aussergewöhnlichsten Innovationen. Der schwedische Premium-Automobilhersteller findet sich bereits das zweite Jahr in Folge auf der prestigeträchtigen TIME-Liste, nachdem 2024 das Fahrer-Verständnis-System gewürdigt wurde.

Der jetzt prämierte, multi-adaptive Sicherheitsgurt wurde entwickelt, um die Insassen noch besser zu schützen. Mithilfe von Echtzeitdaten verschiedener Fahrzeugsensoren aussen wie innen wird die Gurtkraft individuell angepasst. Berücksichtigt werden hierbei sowohl persönliche Merkmale wie Grösse, Gewicht, Körperform und Sitzposition als auch die jeweilige Verkehrssituation. So wird beispielsweise bei grösseren Insassen und einem schweren Unfall die Gurtkraft erhöht, um das Risiko einer Kopfverletzung zu verringern. Bei kleineren Insassen oder weniger schweren Unfällen wird die Gurtkraft dagegen verringert, um das Risiko von Rippenbrüchen zu minimieren.

Drahtlose Software-Updates «over the air» sollen die Funktionen des neuen multi-adaptiven Sicherheitsgurts kontinuierlich verbessern und erweitern. Je mehr Erkenntnisse Volvo Cars sammelt, desto besser kann das Auto seine Insassen, neue Szenarien und Reaktionsstrategien verstehen. Damit beweist der schwedische Premium-Automobilhersteller einmal mehr seine Führungsrolle bei Sicherheitsinnovationen, die – basierend auf realen Unfalldaten – Menschen effektiv und immer besser schützen.

«Wir sind stolz darauf, dass das TIME-Magazin erneut unsere Führungsrolle im Bereich der Fahrzeugsicherheit anerkennt», erklärt Åsa Haglund, Leiterin des Volvo Cars Safety Centre. «Der multi-adaptive Sicherheitsgurt im neuen Volvo EX60 nutzt Echtzeitdaten, um sich sowohl an die Verkehrssituation als auch an die Insassen, die den Gurt tragen, anzupassen – und so einen intelligenteren, personalisierten Schutz zu bieten, der Verletzungen reduzieren kann.»

Im vergangenen Jahr wurde bereits das Volvo Fahrer-Verständnis-System vom TIME-Magazin als eine der [besten Erfindungen des Jahres 2024](#) ausgezeichnet. Das im Volvo EX90 und im Volvo ES90 zum Einsatz kommende System erkennt, ob der Fahrer gestresst, müde oder abgelenkt ist. Infrarotsensoren registrieren, wie es dem Fahrer geht, indem sie beispielsweise seine Augen- und Kopfbewegungen in Echtzeit verfolgen. Wird eine Gefahr erkannt, greift das System unterstützend ein.

Der neue Sicherheitsgurt debütiert im Volvo EX60, der am 21. Januar 2026 im Rahmen eines Livestreams aus dem schwedischen Stockholm vorgestellt wird.

Hinweis an die Redaktion

Für seine diesjährige Liste der besten Erfindungen des Jahres 2025 bat das «TIME»-Magazin um Nominierungen durch seine weltweit tätigen Redakteure und Korrespondenten und durch einen Online-Bewerbungsprozess. Ein besonderes Augenmerk wurde dabei auf Wachstumsbereiche wie Gesundheitsfürsorge, Künstliche Intelligenz (KI) und grüne Energie gelegt. Das «TIME»-Magazin bewertete jeden Kandidaten anhand verschiedener Schlüsselfaktoren wie Originalität, Wirksamkeit, Ehrgeiz und Wirkung. Die komplette Liste findet sich [hier](#).

Volvo Cars im Geschäftsjahr 2024

Für das Gesamtjahr 2024 verzeichnete die Volvo Car Group einen rekordverdächtigen Kernbetriebsgewinn von 27 Milliarden SEK. Der Umsatz stieg 2024 auf ein Allzeithoch von 400,2 Milliarden SEK, der weltweite Absatz erreichte die Rekordzahl von 763 389 Fahrzeugen.

Über die Volvo Car Group

Volvo Cars wurde 1927 gegründet. Heute ist es eine der bekanntesten und renommiertesten Fahrzeugmarken der Welt und verkauft in mehr als 100 Ländern Fahrzeuge an Kunden. Volvo Cars ist an der Nasdaq Stockholm notiert und wird unter dem Börsenkürzel «VOLCAR B» gehandelt.

«Für das Leben. Wir möchten dir die Freiheit geben, individuell, nachhaltig und sicher unterwegs zu sein.» Dies zeigt sich am Ziel von Volvo Cars, ausschliesslich vollelektrische Fahrzeuge anzubieten, und in der Verpflichtung zur ständigen Reduzierung des CO₂-Fussabdrucks, mit dem ambitionierten Ziel, bis 2040 Netto-Null-Treibhausgasemissionen zu erreichen.

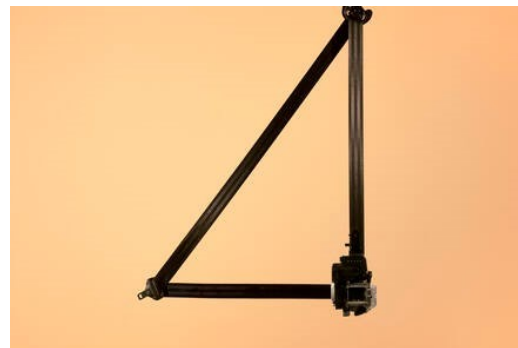
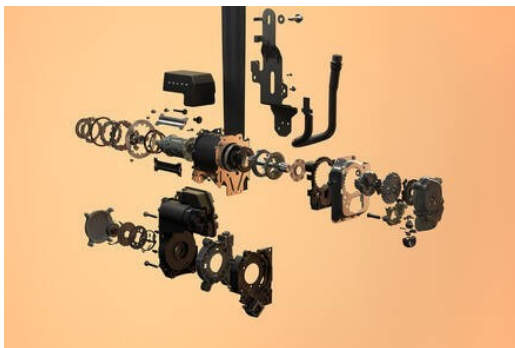
Per Dezember 2024 beschäftigte Volvo Cars rund 42 600 Mitarbeitende in Vollzeit. Die Zentrale, die Produktentwicklung, das Marketing und die Verwaltungsabteilungen von Volvo Cars sind grösstenteils im schwedischen Göteborg angesiedelt. Die Produktionswerke befinden sich in Göteborg, Gent (Belgien), South Carolina (USA), Chengdu, Daqing und Taizhou (China). Das Unternehmen betreibt zudem R&D- und Designzentren in Göteborg und Schanghai (China).

Keywords:

Press Releases, Product News

Beschreibungen und Fakten beziehen sich auf die internationale Produktpalette der Volvo Cars. Beschriebene Ausstattungen können optional sein. Fahrzeugspezifikationen können je nach Land variieren und ohne vorherige Benachrichtigung geändert werden.

Verwandte Bilder



[Weitere Bilder >](#)

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

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

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (oder Tochterunternehmen bzw. Lizenzgeber).