

Tisková zpráva

9. října 2025 | ID: 353467

Multiadaptivní bezpečnostní pás společnosti Volvo Cars, který se poprvé objeví v novém modelu EX60, byl magazínem TIME zařazen mezi nejlepší vynálezy roku 2025

První multiadaptivní bezpečnostní pás na světě, který zažije svůj debut v [plně elektrickém SUV Volvo EX60](#), byl magazínem TIME zařazen na seznam nejlepších vynálezů roku 2025.

Dnes magazín TIME zveřejnil svůj výroční seznam nejlepších vynálezů Best Inventions, na kterém je uvedeno 300 mimořádných inovací s potenciálem změnit lidské životy. Společnost Volvo Cars se na zmíněný seznam dostala již podruhé v řadě: i tentokrát díky svému průkopnickému přístupu k bezpečnosti.

Nový multiadaptivní bezpečnostní pás je navržen tak, aby chránil jednotlivé členy posádky ještě účinněji tím, že se přizpůsobuje aktuálním dopravním podmínkám i samotnému člověku, který je prostřednictvím něj zajištěn.

„Jsme hrdí, že nás magazín TIME ocenil jako lídra v oblasti automobilové bezpečnosti,“ uvádí Åsa Haglund, ředitelka Centra bezpečnosti Volvo Cars. „V rámci multiadaptivního bezpečnostního pásu, jímž bude vybaveno nové Volvo EX60, využíváme data získaná v reálném čase k přizpůsobení funkce bezpečnostního pásu konkrétní situaci i osobě, která je jím zajištěna. Tím chceme nabídnout chytřejší ochranu na míru, jež může pomoci snížit riziko zranění.“

Systém využívá data z pokročilých vnitřních i vnějších senzorů, na jejichž základě dokáže upravit úroveň ochrany v závislosti na aktuální situaci i osobním profilu řidiče a členů jeho posádky. To znamená, že se zohledňují například výška, hmotnost, tělesné proporce či pozice daného člověka na sedadle.

Například pokud dojde k silnému nárazu a na sedadle sedí osoba s robustnějšími proporcemi, bezpečnostní pás se automaticky nastaví na vyšší zatížení, aby se snížilo riziko poranění hlavy, zatímco u menšího člověka se při mírnější kolizi zádržná síla pásu v zájmu prevence zlomeniny žeber naopak sníží.

Díky softwarovým aktualizacím vzdáleným přístupem se schopnosti multiadaptivního bezpečnostního pásu neustále zdokonalují. S tím, jak společnost Volvo Cars získává další poznatky, se palubní systém učí lépe rozumět různým typům cestujících, novým scénářům i reakčním strategiím.

Tento vynález představuje další důkaz, že společnost Volvo Cars i nadále udává směr v oblasti bezpečnosti, přičemž díky využívání reálných dat neustále zlepšuje ochranu lidí na silnicích.

Automobilka Volvo se díky svému dalšímu bezpečnostnímu prvku dostala na seznam nejlepších

vynálezů [TIME's Best Inventions of 2024](#) již v loňském roce. Průkopnický [systém pro porozumění chování řidiče](#), který je k dispozici v modelech Volvo EX90 a ES90, využívá v reálném čase údaje ze senzorů k rozpoznání, zda je řidič unavený, nepozorný nebo indisponovaný – a v případě potřeby automaticky zasáhne.

Nový bezpečnostní pás bude poprvé uveden v připravovaném Volvu EX60, které se světu představí 21. ledna 2026 během živě streamované premiéry ze Stockholmu.

Poznámky

Aby bylo možné sestavit letošní seznam, magazín TIME si vyžádal nominace od redaktorů a korespondentů z celého světa, kteří podávali své návrhy online, přičemž byla věnována zvláštní pozornost rozrůstajícím se oborům, jako jsou zdravotní péče, umělá inteligence nebo zelená energie. Magazín TIME pak vyhodnotil jednotlivé uchazeče na základě celé řady klíčových faktorů, zahrnujících mimo jiné originalitu, efektivitu, ambicióznost a pozitivní vliv. Seznam nejlepších vynálezů dle magazínu TIME pro rok 2025 najdete [zde](#).

Společnost Volvo Cars v roce 2024

Za kompletní rok 2024 dosáhla společnost Volvo Car Group provozního zisku (EBIT) ve výši 27 miliard švédských korun, což znamená překonání dosavadního rekordu. Tržby společnosti dosáhly v roce 2024 historického maxima 400,2 miliardy švédských korun, přičemž se po celém světě prodalo rekordních 763 389 vozů.

Informace o společnosti Volvo Car Group

Společnost Volvo Cars působí na trhu s automobily od svého založení v roce 1927. V současné době je automobilka Volvo jednou z nejznámějších a nejrespektovanějších automobilových značek na světě, o čemž svědčí i fakt, že prodává svá vozidla ve více než 100 zemí. Akcie společnosti Volvo Cars jsou na seznamu stockholmské burzy cenných papírů Nasdaq Stockholm, kde jsou obchodovány pod označením „VOLCAR B“.

„For Life. Poskytnout lidem svobodu cestovat podle vlastních pravidel, udržitelným způsobem a bezpečně.“ Toto motto se odráží také v ambici společnosti Volvo Cars stát se výrobcem výhradně plně elektrických vozů a v závazku k nepřetržitému snižování uhlíkové stopy s cílem dosáhnout do roku 2040 čistě nulových emisí skleníkových plynů.

V prosinci 2024 zaměstnávala společnost Volvo Cars na plný úvazek přibližně 42 600 lidí. Ředitelství, oddělení pro vývoj produktů, marketingové oddělení a správní oddělení mají z většiny sídlo ve švédském Göteborgu. Výrobní závody automobilky Volvo Cars se nacházejí v Göteborgu, Gentu (Belgie), Jižní Karolině (USA), Čcheng-tu, Ta-čchingu a Tchaj-čou (Čína). Společnost mimoto provozuje centra výzkumu, vývoje a designu v Göteborgu a v čínské Šanghaji.

Pokud máte zájem o další informace, využijte prosím následující kontaktní údaje:

Volvo Cars Media Relations
+46 31-59 65 25
media@volvocars.com

Volvo Cars Investor Relations
+46 31-793 94 00
investors@volvocars.com

Klíčová slova:

tiskové zprávy, produktové novinky

Informace uvedené v této tiskové zprávě se vztahují k mezinárodní modelové řadě společnosti Volvo Cars. Některé z popisovaných funkcí mohou být dostupné pouze na přání. Specifikace vozidla se mohou v jednotlivých zemích lišit a postupem doby mohou být bez předchozího upozornění změněny.

Kontakty pro média

Petra Doležalová

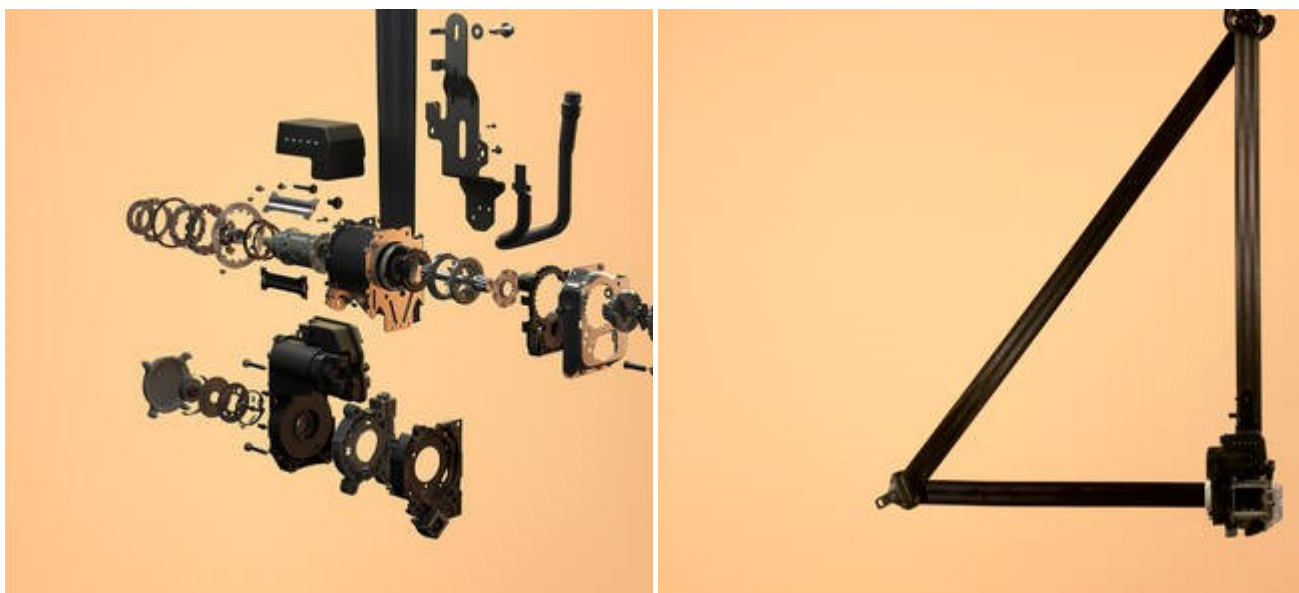
Externí PR Manager

Volvo Car Czech Republic, s.r.o.

Telefon: +420 602 453 813

E-mail: petra.dolezalova@volvocars.com

Obrázky vztahující se k textu



Další obrázky >

media.volvocars.com > volvocars.com >

Copyright © 2025 Volvo Car Corporation (nebo její dceřiné společnosti či poskytovatelé licencí).