

Pressemelding

Sep 21, 2022 | ID: 304018

Nye Volvo EX90: Økt sikkerhet gjennom forståelse

Hvis du spør tilfeldige personer på gaten hva de tenker på når de hører ordet Volvo, vil nok mange svare: sikkerhet. Det er et omdømme vi er stolte av og har bygget merkevaren vår på.

For oss er ikke sikkerhet en markedsføringsøvelse eller bare enda et regulatorisk hinder vi må forsere. Det er kjerneinnholdet i hvorfor vi eksisterer.

Som vår toppsjef Jim Rowan formulerer det i en YouTube-sending du kan se [HER](#), har vi gjennom de nesten 100 årene vi har eksistert, vært ledende innen trafiksikkerhet, satt stadig nye standarder og oppfunnet nye teknologier som har spart mange menneskeliv.

Vårt nye elektriske flaggskip, Volvo EX90, som vises fram 9. november, tar denne arven videre. Sikkerhetsfunksjonene i EX90 er mer omfattende enn i noen annen tidligere Volvo.

Vi vil fortsette å innovere helt til biler ikke lenger kolliderer, og helt til vi som selskap er 100 prosent karbonfrie. Alt for å beskytte flere liv, i tråd med målet vårt. EX90 markerer starten på en ny epoke for Volvo Cars, og viderefører arven innen sikkerhet, kvalitet og innovasjon.

En bil som forstår menneskers behov

Så hva kan du vente deg av vår nye Volvo EX90? Det er en bil som er designet for å forstå deg og bilens omgivelser, for å holde deg, dine kjære og andre mennesker trygge i trafikken. Den kan også bli smartere og sikrere over tid, siden den lærer fra nye data og mottar oppdateringer.

Utviklingen av vår nyeste sikkerhetsteknologi er basert på en forståelse av menneskers adferd. En forståelse som har røtter i flere tiårs sikkerhetsforskning utført av oss selv og andre. De aller fleste av oss har sannsynligvis vært utsatt for, eller vil komme til å oppleve, minst én bilulykke i livet vårt.

Det er ikke noe vi sier for å være dømmende: Vi vet at du stort sett er en dyktig og aktsom sjåfør, klar til å handle når det er nødvendig. Likevel er vi bare mennesker, hvilket også vil si at vi opplever følelser og distraksjoner.

Vi vet at distraksjon og tretthet er faktorer i livet vi ikke kan bli kvitt med et trylleslag. Vi vet at du av ulike grunner ikke alltid presterer på topp. Og i trafikken tar det ikke mer enn et par sekunder for at det utenkelige skal skje.

Målet vårt er å hjelpe deg til å bli en bedre fører og redusere risikoen for ulykker. Volvo EX90 kommer med et usynlig sikkerhetsskjold, inkludert vår nyeste sensorteknologi som hjelper bilen til å forstå både sinnstilstanden din, oppmerksomhetsnivået ditt og verden rundt deg.

Utrettelige sensorer

La oss begynne med det utvendige: Hyperavanserte sensorer som kameraer, radarer og LiDAR, sammen med vår kjernedatamaskin og programvare, jobber for å skape en 360-graders sanntidsvisning av omgivelsene.

Sensorene våre blir ikke trette eller distraherede. De er utformet for å respondere og reagere i situasjoner der du selv er akkurat et tusendels sekund for sen. Vår LiDAR registrerer veien foran deg, i dagslys så vel som i mørke, også i motorveihastigheter. Den kan se små gjenstander hundrevis av meter lenger frem, slik at du får mer tid til å orientere deg, handle og unngå.

Og etter hvert som bilene våre ruller ut på veiene og vi lærer fra dataene de genererer, viser forskningen vår at disse programvarene og sensorene kan bidra til å redusere ulykker med alvorlige personskader og død med opptil 20 prosent.

Tilsvarende anslår vi at vi også kan forbedre det samlede antallet unngåtte kollisjoner med opptil 9 prosent, noe som over tid kan summere seg til flere millioner færre ulykker. Det vil være et stort skritt for trafiksikkerheten.

En årvåken vokter

Det usynlige sikkerhetsskjoldet vårt beskytter deg også inne i bilen. Spesialdesignede sensorer og kameraer, drevet av våre egenutviklede algoritmer, måler hvor konsentrert blikket ditt er. Teknologien gjør EX90 i stand til å se når du er distraheret, trett eller generelt uoppmerksom, i en grad som hittil ikke har vært mulig, selv i en Volvo.

Den vil varsle deg, først forsiktig, og deretter mer insisterende hvis det trengs. Og hvis det utenkelige skjer, og du sovner eller får et illebefinnende mens du kjører, er Volvo EX90 konstruert for å stoppe trygt og tilkalle hjelp.

Vi vil avsløre mange flere detaljer om EX90 gjennom de kommende ukene frem til den globale avdukingen av bilen 9. november, så følg med!

Volvo Car Norway AS

Volvo Car Norway AS er et heleid datterselskap av Volvo Car Group og Volvo Cars' salgskontor i Norge. Våre snaut 50 ansatte holder til på Fornebu, vest for Oslo sentrum. Vi er i et sterkt partnerskap med våre 48 uavhengige Volvo-forhandlere over hele Norge, alle med en felles målsetning om å skape Volvo-unike kundeopplevelser. Volvo er et av bilbransjens sterkeste merker, med solid posisjon i Norge. I 2020 ble det registrert 13707 nye biler fra Volvo i Norge, som utgjør en markedsandel på 7,8 prosent.

Om Volvo Cars

Volvo Cars ble grunnlagt i 1927 og er i dag et av verdens mest anerkjente bilmerker. Selskapet selger biler til kunder i over 100 land, og er notert på Nasdaq Stockholm-børsen under tickeren "VOLCAR B". Volvo Cars' overordnede mål er å gi kundene «Freedom To Move» på en personlig, bærekraftig og trygg måte. Dette gjenspeiles i selskapets forpliktelse til å kontinuerlig redusere sitt karbonavtrykk, og ambisjonene om å bli en helelektrisk bilprodusent innen 2030 og et 100% klimanøytralt selskap innen 2040. Per desember 2021 sysselsatte Volvo Cars omtrent 41 000 heltidsansatte globalt. Selskapets hovedkontor, produktutvikling, markedsføringsarbeid og administrative funksjoner er hovedsakelig lokalisert i Gøteborg, Sverige. Produksjonsanleggene ligger i Gøteborg, Ghent (Belgia), South Carolina (USA), Chengdu, Daqing og Taizhou (Kina). Selskapet har også forsknings-, utviklings- og designsentre i Gøteborg, Camarillo (USA) og Shanghai (Kina).

Nøkkelord:

Corporate News, Press Releases, Product News, EX90, 2024

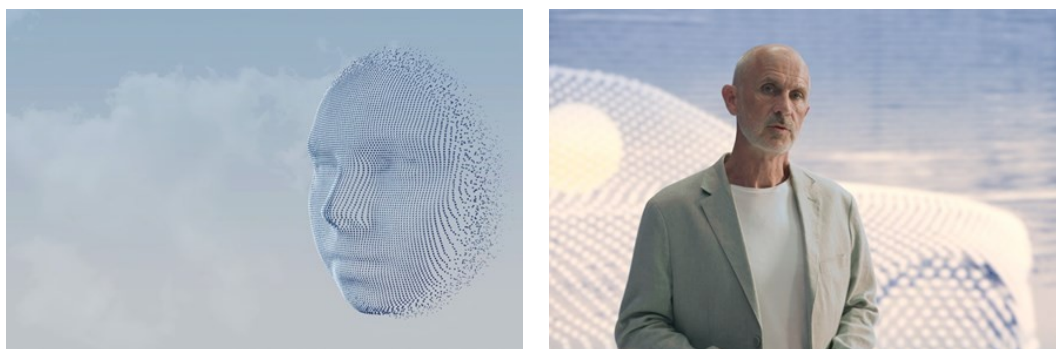
Beskrivelser og fakta i dette presse materialet gjelder Volvo Cars internasjonale bilsortiment. Egenskaper som er beskrevet, kan være ekstrautstyr. Bilspesifikasjoner kan variere fra land til land og kan endres uten forhåndsvarsel.

Mediekontakter

Pressekontakter Norge

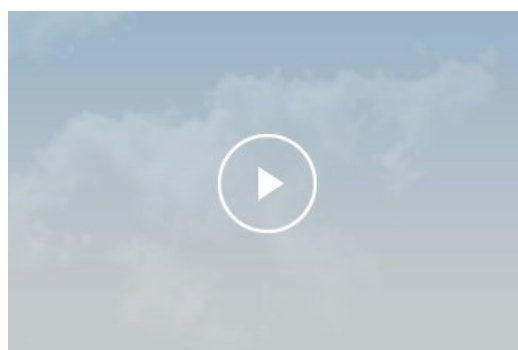
Telefon: +47 934 97 510
media.vcn@volvocars.com

Relaterte bilder



[Flere Bilder >](#)

Relaterte videoer



[Flere Videoer >](#)

[media.volvocars.com >](#)

[volvocars.com >](#)

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