

Comunicati stampa

May 18, 2022 | ID: 301335

I nuovi modelli Volvo sono dotati di sistemi per purificazione d'aria avanzata

Zurigo. Chi viaggia a bordo di una nuova Volvo può respirare a pieni polmoni. I veicoli del marchio automobilistico premium svedese, adatti a chi soffre di asma e allergie, offrono un'eccellente qualità dell'aria. Volvo Cars ha migliorato ulteriormente i suoi sistemi: il purificatore d'aria avanzato (Advanced Air Filter), utilizzato nei modelli Volvo delle serie 60 e 90, rimuove dall'aria in entrata fino al 99,9% dei pollini di graminacee, alberi ed erbe.

Allergie, asma e inquinamento atmosferico colpiscono centinaia di milioni di persone in tutto il mondo, secondo l'Organizzazione mondiale della sanità e l'Organizzazione mondiale delle allergie. Volvo Cars ha da tempo dichiarato guerra alle «malattie sociali» e migliora costantemente la qualità dell'aria nei suoi veicoli. Con Allergy Standards Limited (ASL), un programma di certificazione indipendente conferma il successo: ASL valuta i modelli Volvo come adatti alle persone colpite da asma e allergie.

«I conducenti di una Volvo beneficiano di una migliore qualità dell'aria nell'abitacolo della loro vettura. In questo modo riduciamo al minimo gli effetti negativi dell'inquinamento atmosferico, delle allergie e delle polveri sottili sulla salute», spiega la dottoressa Maria Bernander, esperta di salute presso Volvo Cars. «Secondo gli studi, l'aria pulita non solo favorisce la salute individuale, ma aumenta anche la concentrazione. In questo modo chi sta al volante di una Volvo può concentrarsi meglio durante la guida.»

Bollettino dei pollini in tempo reale

Gli ultimi modelli Volvo*, prodotti nell'anno di modello 2023, forniscono perfino dati in tempo reale sul volo dei pollini e sulla qualità dell'aria. Un'icona sul display touchscreen centrale consente al conducente di decidere se l'aria all'interno del veicolo deve essere pulita. Volvo è la prima casa automobilistica a mettere tali dati a disposizione della clientela tramite un'app sviluppata appositamente.

«Testando e sviluppando regolarmente la depurazione dell'aria nei nostri veicoli, possiamo ampliare il nostro vantaggio competitivo e offrire alla clientela un'esperienza di guida più confortevole e salutare», afferma Anders Löfvendahl, esperto tecnico per la qualità dell'aria nell'abitacolo.

Filtraggio avanzato delle polveri sottili secondo lo standard PM2.5

Tutti i veicoli dotati della più recente tecnologia di purificazione dell'aria dell'azienda dispongono anche del sensore introdotto in anteprima mondiale da Volvo nel 2020. Tale sensore misura la concentrazione di PM2.5 nell'abitacolo e consente un confronto con i valori esterni. I valori di PM2.5 indicano l'inquinamento da polveri sottili e sono un'unità di misura molto diffusa della qualità dell'aria. Soprattutto nelle regioni urbane, il livello raccomandato dall'Organizzazione mondiale della sanità viene spesso significativamente superato.

Volvo rimuove fino al 95% di tutte le particelle PM2.5 dall'abitacolo dei modelli delle serie 60 e 90. Un filtro a base di fibre sintetiche e un processo di ionizzazione nel purificatore d'aria avanzato impediscono alla maggior parte delle particelle di penetrare nell'abitacolo.

Inoltre, il filtro dell'aria (Advanced Air Cleaner) è in grado di rimuovere oltre il 97% dei virus presenti nell'aria. Anche la carica virale già presente nel veicolo può così essere ridotta fino al 95%. I

risultati degli attuali test svolti dall'istituto di ricerca e controllo indipendente austriaco OFI confermano l'efficienza del filtro e dello ionizzatore: la tecnologia Volvo è altamente efficace contro i virus presenti nell'aria.

Note per la redazione:

- le caratteristiche descritte potrebbero essere opzionali. Le specifiche dei veicoli e l'esatta offerta alla clientela variano in base al Paese e potrebbero non essere (ancora) disponibili in tutti i mercati.
- L'offerta di purificazione dell'aria di Volvo Cars comprende tecnologie come il filtro dell'aria avanzato (Advanced Air Cleaner) e il sensore di PM2.5, combinato con funzionalità di purificazione dell'aria e dati sulla qualità dell'aria indicati nel display centrale del veicolo.
- L'Advanced Air Cleaner è stato testato da ASL per i pollini di coda di topo, betulla e ambrosia e da OFI per i virus Phi6 e MS2.

* Veicoli prodotti a partire dal secondo trimestre del 2022 (ad eccezione della Volvo XC40).

Keywords:

Press Releases, Product News

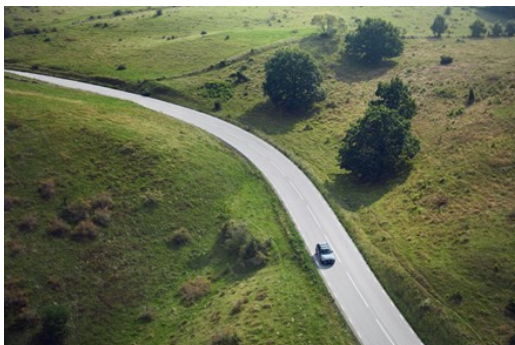
Le descrizioni e i dati riportati nel presente materiale per la scaricastampa fanno riferimento alla gamma internazionale di autovetture prodotte da Volvo Cars. Gli equipaggiamenti descritti potrebbero essere opzionali. Le specifiche dei veicoli potrebbero variare a seconda del paese di vendita e possono subire modifiche senza preavviso.

Contattateci

Simon Krappl

Consumer Experience & PR Director | Switzerland
Volvo Car Switzerland AG
Cellulare: +41 79 290 19 60
simon.krappl@volvocars.com

Immagini correlate



Altre Immagini >

Video correlati



[Altri Filmati >](#)

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

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

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