

Pressmeddelanden

Jan 10, 2005 | ID: 5012

Optimerade persontransporter: Volvo Personvagnar erbjuder ny strategi för hållbara transporter

Problemen i samband med trafikstockningar och föroreningar ökar. Volvo Personvagnar har därför utvecklat en radikalt ny strategi för hållbara transporter. Ett unikt koncept: en sportbil med en "övertäckning bak".

Med samma energi och innovationskraft som en gång gjorde företaget till en föregångare när det gäller säkerhet inom bilindustrin arbetar nu Volvo Personvagnar på att skapa hållbara transporter i framtiden. Åtagandet återspeglas i framtidsbilen Volvo 3CC som visades för första gången för amerikansk publik på Detroit's NAIAS 2005.

Volvo 3CC är en elegant, aerodynamisk bil som konstruerats för upp till tre vuxna, eller två vuxna och två barn i ett unikt arrangemang med två-plus-ett-säte som ger komfort och utrymmen jämförbara med en större bil. Under huven sitter en kraftfull, helt ren elmotor som ger Volvo 3CC en räckvidd på 300 km. Dess låga tyngdpunkt, låga vikt och fjädringen med dubbla fjäderben bidrar till ett ge bilen sportbilsliknande egenskaper.

"Vi ser Volvo 3CC som en fungerande modell för hur rena, säkra och effektiva fordon kan utvecklas i framtiden", säger Volvo Personvagnars talesman Lex Kerssemakers, vice vd och ansvarig för varumärkes- och produktstrategi.

Volvo 3CC innebär ett ytterligare steg mot förverkligandet av Volvo Personvagnars nya mobilitetsvision, som fått konkret form genom den nyligen lanserade Volvo Tandem – ett smalt, energisnålt, 2-sitsigt "fordon för persontransporter" som kräver 50 procent mindre utrymme än nuvarande bilar.

Både Volvo 3CC och Tandem har utvecklats i Volvos tankesmedja Monitoring and Concept Center (VMCC) i Kalifornien. VMCC anser att den globala marknaden är på väg från idén "en bil för alla" till konceptet att äga olika bilar för olika behov.

"Att gå över till att tänka i 'bilfamiljer' skulle kunna förändra det sätt som världen ser på bilägande, på samma sätt som Sony Walkman förändrade ljudindustrin," säger Lex Kerssemakers.

Volvo bygger sina nya idéer om framtidens transporter på den unika konsument- och samhällsforskning som bedrivs av VMCC i USA, Europa och Asien och som syftar till att skapa profiler över framtida kundkrav, förväntningar och latent behov. Forskningen pekar på att världen blir allt öppnare för nya koncept när det gäller frågor som miljön, men lösningarna måste vara funktionella, "coola" och smarta.

Volvo Personvagnars lösning får stöd i en fyraårig undersökning om framtida transporter från världsrådet för hållbar utveckling (WBCSD). Enligt WBCSD måste samhället försöka hitta nya vägar att gå om man skall kunna bevara fördelarna med fri mobilitet, inklusive att begränsa utsläpp av växthusgaser, lösa upp trafikstockningar, garantera bästa möjliga säkerhet och bevara och förbättra nuvarande transportalternativ.

Volvo Personbilar anser sig vara på väg i den riktningen med bilar av typen Volvo 3CC och

Tandem. Bilar som inte bara är bränsleeffektiva och med lägre utsläpp, utan som dessutom tar upp mindre plats, ser tuffa ut, har prestanda i toppklass och som omfattar Volvos traditionella omsorg om säkerhet och kvalitet.

”För Volvo Personvagnar är miljöomsorgen lika mycket ett kärnvärde som säkerhet och kvalitet”, säger Anders Kärrberg, miljödirektör vid Volvo Personvagnars enhet för frågor som gäller statliga regelverk.

”Vår roll är att hjälpa samhällen och individer röra sig fritt utan att mänskliga och miljömässiga värden går förlorade. Volvo 3CC, och tänkandet som ligger till grund för den, kan bli en katalysator för förändringar i människors sätt att se på bilen.”

Vill du veta mer om Volvo Personvagnar?

Besök vår webbplats på www.media.volvocars.com eller <http://volvocars.com.cn>

Sökord:

V50, 3CC, Press Releases, Product News

Beskrivningar och fakta i detta pressmaterial avser Volvo Car Sverige AB:s nationella modellurval. Den utrustning som anges kan vara extrautrustning. Fordonsspecifikationerna kan skilja sig åt mellan olika länder och kan ändras utan föregående varning.

Relaterade bilder



[Fler Bilder >](#)

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

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

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