

## Persberichten

Jul 02, 2015 | ID: 165335

# Volvo Cars biedt luxe voor kinderen met Excellence Child Seat Concept

Het designteam van Volvo Cars geeft een volledig nieuwe betekenis aan kinderveiligheid in de wagen met de onthulling van de XC90 Excellence en het Lounge Console Concept op het autosalon van Shanghai, waarmee het Zweedse de stap zette naar ongeëvenaarde luxe.



"Ons uitgangspunt bestond erin een kinderzitje te ontwerpen dat het leven van ouders makkelijker maakt en dat van hun kinderen veiliger. We focusten daarbij op drie punten. Ten eerste moest het kind makkelijker in en uit het kinderzitje kunnen in termen van ergonomie en comfort. Daarnaast wilden we een veilige naar achteren gerichte positie zodat het kind oogcontact kan houden met de bestuurder of de achterpassagier. En tot slot moest er natuurlijk voldoende ruimte zijn voor essentiële benodigdheden zoals luiers, flesjes, doekjes enz.", verklaart Tisha Johnson, Chief Designer Interiors bij het Volvo Cars Concept and Monitoring Centre.

Volgens Tisha Johnson ontstond het idee tijdens een gesprek met de eigenaar van Volvo Cars, Li Shufu. Toen die eerder dit jaar het XC90 Excellence Lounge Console Concept beoordeelde, vroeg hij zich af hoe de plaats die vrijkomt door het verwijderen van de passagiersstoel vooraan kan worden benut. Het designteam van Volvo Cars nam de uitdaging aan, met als resultaat een volledig nieuwe kijk op het vervoeren van kinderen in de wagen.

De ouders kunnen het kinderzitje linksom draaien om hun kind erin te plaatsen en daarna vastklikken in een naar achteren gerichte positie. Voor kleine spullen is er plaats aan de zijkanten van het zitje, terwijl luiers, dekentjes of andere grotere spullen onderaan kunnen. Vooraan het zitje,

onderaan het dashboard, is er zelfs voldoende ruimte voor een draagtas.

Het Excellence Child Seat Concept, dat ook een functie bevat om kleine kinderen veilig te laten achteroverleunen en slapen, is gebaseerd op Volvo's veiligheidsvisie dat kleine kinderen best zo lang mogelijk in een naar achteren gerichte positie meerijden (minstens tot 3 of 4 jaar). Dat komt vooral door hun gebrek aan spierkracht in de nek en de onevenredige verhouding tussen de grootte en het gewicht\* van hun hoofd tegenover hun lichaam.

"Voor ons komen veiligheid, comfort en emotionele factoren voorop. Door de mogelijkheid om oogcontact te blijven houden met hun kind of een flesje warm te houden in de verwarmde bekerhouders van de XC90 Excellence wordt het leven van ouders met kleine kinderen een stuk makkelijker. Dit soort alternatieve indelingen zal ook steeds belangrijker worden in de evolutie naar autonome voertuigen", voegde Tisha Johnson toe.

Het Excellence Child Seat Concept is een uitstekend voorbeeld van hoe het designteam van Volvo Cars erin slaagt een vleugje luxe toe te voegen aan het portfolio van de Zweedse autobouwer.

"We bestuderen het effect van luxe al enige tijd en zien daarbij een direct verband tussen luxe en emotioneel welzijn. De volgende stap bestaat er nu in het interieur van de wagen te hertekenen om zo optimaal aan de behoeften van onze klanten te voldoen. We hebben altijd veel belang gehecht aan kinderveiligheid, maar dit concept is een nieuwe mijlpaal", besluit Tisha Johnson.

#### **Noot voor de redactie:**

- In 2014 vierde Volvo Car Group 50 jaar focus op kinderveiligheid. Een weg van innovatie die werd ingeslagen met 's werelds eerste prototype van een naar achteren gericht kinderzitje in een PV544 in 1964.
- Meer informatie over het onderzoek van Volvo Cars naar het vervoeren van kinderen in de wagen vindt u [hier](#).

#### **Keywords:**

Safety, Design, Press Releases

---

De beschrijving en de feiten vermeld in het persmateriaal hebben betrekking op het internationale aanbod van auto's van Volvo Cars. De apparatuur kan optioneel zijn. Specificaties kunnen per land verschillen en onderhevig zijn aan verandering zonder kennisgeving.

## Media contacten

### **Wout De Vuyst**

Public Relations Specialist  
wout.de.vuyst@volvocars.com

## Relevante foto's



[Meer Afbeeldingen >](#)

## aanverwante video's



[Meer video's >](#)

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

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

Auteursrecht © 2025 Volvo Car Corporation (of haar filialen of vergunninggevers).