

## Pressmeddelanden

May 13, 2013 | ID: 49106

# Volvo XC90 – modellåret 2014

## Volvo XC90 - modellåret 2014

Volvo XC90 är en mycket framgångsrik modell och introducerade en rad innovationer som lyfte hela segmentet till en ny nivå. Det har gjort modellen marknadsledande på de viktigaste SUV-marknaderna.

Volvo Cars har med tiden vidareutvecklat XC90 för att kunna behålla försprånget mot konkurrenterna. Modellen kan nu fås med ett specialutvecklat sportchassi, R-Design-styling och Volvos alla säkerhetsfunktioner.

### EXTERIÖR

#### Slanka, exklusiva linjer

Volvo XC90 har ett modernt och elegant utseende. Den är en rymlig och flexibel crossovermodell som kombinerar personbilens väghållning och komfort med fantastisk framkomlighet och flexibilitet. XC90 har formgivits för att ge ett elegant, kraftfullt och robust intryck.

#### Exklusivitet och djärv R-Design

XC90 finns också i en mer exklusiv Summum Inscription-version med en rad detaljer som ytterligare förhöjer känslan av ombonad lyx. I R-Design-utförande understryks modellens sportiga framtoning och bilens karaktär sätter föraren i fokus.

### INTERIÖR

#### Sjusitsig

Kupén är mycket rymlig och har en ren och modern design. Sju sittplatser är standard på de flesta marknader. Sittpositionen ger föraren en fantastisk överblick över trafiken samtidigt som passagerarna sitter avslappnat och bekvämt. Samtliga passagerarsäten kan fällas för att skapa ett helt plant lastgolv.

Bakluckan är indelad i en övre och en nedre sektion. Detta gör Volvo XC90 till en mycket flexibel och mångsidig vardagsbil.

### CHASSI

#### Personbilegenskaper

XC90 är byggd som en personbil med självbärande kaross och samma typ av chassi som i Volvos sedanmodeller. Chassit har fjäderben fram och Multilink-axel bak och är inställt för att ge stabila och lättkontrollerade köregenskaper med bra styrrespons.

Multilink-bakaxeln är ett individuellt bakfjädringssystem konstruerat med ett antal länkar som ger mycket välkontrollerade hjulrörelser i kombination med hög åkkomfort. Lång hjulbas och bred spårvidd, tillsammans med ett mycket vridstyvt chassi, bidrar till de förutsägbara och lättkontrollerade köregenskaperna.

#### All-Wheel Drive (AWD) ger ökad stabilitet

All-Wheel Drive är ett elektroniskt styrt drivsystem som snabbt och automatiskt fördelar motorns kraft mellan fram- och bakhjulen baserat på vilket hjulpar som för tillfället har bäst grepp. Systemet ger ökad stabilitet, minskar under- och överstyrning och bidrar på så vis till ökad förarkontroll och komfortabla köregenskaper.

Systemet är dessutom utrustat med PreTension® som ger förbättrade startegenskaper och bättre grepp på hala underlag.

#### DSTC (Dynamic Stability and Traction Control)

Volvos elektroniska antisladdsystem DSTC registrerar kontinuerligt hjulens rotationshastighet för att tidigt kunna upptäcka eventuella sladdtendenser. Systemet bidrar till att stabilisera bilen vid en undanmanöver, framför allt när bilen är utsatt för kraftiga sidokrafter.

## **DRIVLINA OCH MOTORER**

### **D5 och D4**

Volvo XC90 kan fås med den högeffektiva D5-motorn på 200 hästkrafter och ett vridmoment på hela 420 Nm. Det finns också en framhjulsdriven version (FWD) med den femcylindriga D4-turbodieseln på 2,4 liter och 163 hk.

## **FÖRARSTÖD OCH SÄKERHETSSYSTEM**

### **RSC (Roll Stability Control) och ROPS (Roll-Over Protection System)**

RSC är ett aktivt system som griper in i situationer där bilen känner av att det finns risk för runtslagning. Funktionen hjälper till att stabilisera bilen och minskar risken för runtslagning vid en olycka.

Om bilen ändå skulle slå runt, skyddas passagerarna av ROPS-systemet. Ett nätverk av balkar i karossen fördelar och absorberar de krafter som uppstår. En elektronisk givare registrerar också om bilen är på väg att slå runt och aktiverar då bältesförsträckarna och de uppblåsbara krockgardinerna.

### **Backkamera - ett extra öga i nacken**

XC90 kan utrustas med en backkamera vilket underlättar parkering och skyddar föremål bakom bilen.

### **Bluetooth-stöd**

Volvo XC70 kan nu utrustas med Bluetooth-funktioner för mobiltelefoni. Bluetooth-anlutningen kan utnyttjas för handsfree-telefoni samt för att strömma musik från en portabel musikspelare med Bluetooth-funktion. Volvo är hittills det enda bilmärke som kan erbjuda strömning av musik via Bluetooth i hela sitt modellutbud.

### **Håll kontakten med en mobilapp**

Föraren kan också hålla kontakten med den parkerade bilen via en iPhone eller en Android-mobil med hjälp av en mobilapp. Appen är ett tillägg till Volvo On Call och laddas gratis ner från iPhones och Androids appbutiker. Med den här appen får ägare till nyare modeller med Volvo On Call tillgång till ett brett urval av information från bilen. Avsikten är att föraren på ett intuitivt och enkelt sätt ska kunna interagera med bilen oavsett var den befinner sig.

### **Stark kaross**

Volvo XC90 är en modern SUV, byggd som en personbil med effektiva deformationszoner, låg tyngdpunkt och avancerade system som hjälper till att minimera risken för personskador vid alla uppkomna situationer eller olyckstyper.

De yttre systemen har till uppgift att fördela och absorbera inkommande krockkrafter så att passagerarutrymmet förblir så intakt och oskadat som möjligt. En mjukt rundad front och en extra balk under den främre stötfångaren minskar skaderisken för andra trafikanter.

### **SIPS, WHIPS och krockgardiner**

Volvo Cars har utvecklat ett antal egna funktioner och system för passagerarsäkerhet, till exempel WHIPS (Whiplash Protection System) som skyddar mot pisksnärtskador, sidokollisionsskyddet SIPS (Side Impact Protection System) och krockgardinerna IC (Inflatable Curtain). Samtliga system monteras som standard i Volvo XC90 och vissa komponenter har dessutom vidareutvecklats speciellt för XC90. De uppblåsbara krockgardinerna har till exempel förlängts så att de även skyddar passagerarna i den tredje sätesraden. Alla sju sittplatserna har trepunkts rullbälten, bältessträckare och nackskydd.

## **Sökord:**

XC90 (2002-2014), Press Releases, 2014

media.volvocars.com > volvocars.com >

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