

## Pressmeddelanden

May 20, 2011 | ID: 38316

# Volvo XC90 – modellår 2012

## Volvo XC90 - modellår 2012

Volvo XC90 är en framgångsrik bil med en mängd innovationer som har lyft hela segmentet till en helt ny dimension. Resultatet har blivit ledande försäljning på de viktigaste SUV-marknaderna. Volvo Personvagnar har gradvis förbättrat XC90 för att öka modellens konkurrenskraft, bland annat genom R-Design-konceptet med specialkalibrerat sportchassi och samtliga säkerhetsfunktioner tillgängliga.

### EXTERIÖR

#### Slimmade, exklusiva linjer

Volvo XC90 ger ett modernt och elegant intryck. Det är en rymlig och flexibel crossover som förenar personbilens köregenskaper och komfort med fantastisk flexibilitet och framkomlighet under olika terrängförhållanden. XC90 har utformats för att ge ett elegant, kraftfullt och robust intryck.

#### Färger

Volvo XC90 finns i följande exteriörfärger:

Caspian blå 498  
Twilight brons 700  
Stone svart 019  
Ice vit 614  
Silver metallic 426  
Svart metallic 452  
Electric silver metallic 477  
Ember svart metallic 487  
Savile grå metallic 492  
Passion röd (endast R-Design) 612  
Oyster grå 472

### INTERIÖR

#### Sju säten

Passagerarutrymmet är mycket rymligt med en modern, ren design. Sju säten är standard på de flesta marknader. På vissa marknader finns också fem säten som alternativ.

Körställningen ger föraren en god överblick över trafiken och passagerarna sitter bekvämt.

Samtliga passagerarsäten kan fällas för att skapa ett helt plant lastgolv.

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

### CHASSI

#### Personbilsegenskaper

XC90 är byggd som en personbil med självbärande kaross och samma typ av chassi som man hittar i Volvos sedanmodeller. Chassit, med sina fjäderben fram och Multilink-axeln bak, är balanserat för en stabil, kontrollerad körning och pigga rattutslag.

Multilink-axeln bak är ett fristående bakre fjädringssystem med ett antal länkar, konstruerad för att ge en bra kombination av kontrollerade hjulrörelser och mycket bekväma köregenskaper. Lång hjulbas och bred spårvidd, tillsammans med ett mycket vridstyvt chassi bidrar till de förutsägbara, kontrollerade köregenskaperna.

### **All-Wheel Drive (AWD) för ökad stabilitet**

All-Wheel Drive är ett elektroniskt styrt system som snabbt och automatiskt fördelar motorns kraft mellan fram- och bakhjulen beroende på vilket hjulpar (fram- eller bakhjulen) som för tillfället har bäst grepp. Systemet ger ökad stabilitet, minskar under- och överstyrning och bidrar därigenom till ökad förarkontroll och en bekvämare färd.

Systemet är utrustat med PreTension® som förbättrar start från stillastående och ger bättre grepp på hala underlag.

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

Volvos elektroniska antispinnsystem DSTC registrerar kontinuerligt hjulens rotationshastighet för att tidigt kunna upptäcka sladdtendenser. Systemet bidrar till att stabilisera bilen vid undanmanövrer, framför allt om bilen är utsatt för kraftiga sidokrafter.

### **DRIVLINA OCH MOTORER**

#### **D5 och D3**

Volvo XC90 har en högeffektiv D5-motor som ger 200 hästkrafter och ett vridmoment på 420 Nm. Det går också att få en framhjulsdriven (FWD) 2,4-liters femcylindrig D3 turbodiesel på 163 hk. Båda motorerna klarar Euro 5-kraven.

### **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 i en olycka hjälper ROPS till att skydda passagerarna. Ett nätverk av balkar i karossen hjälper till att sprida och absorbera de uppkomna krafterna. En elektronisk sensor registrerar dessutom om bilen är på väg att slå runt och aktiverar säkerhetsbältenas försträckare och de uppblåsbara krockgardinerna.

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

För att skydda föremål bakom bilen och underlätta parkering kan XC90 utrustas med en backkamera.

#### **Volvo On Call kombinerat med Bluetooth**

Volvo On Call kan nu kombineras med Bluetooth-tjänster för mobiltelefoni. Bluetooth-anslutningen har uppgraderats för att inte bara medge handsfree-telefoni, utan även streaming av musik från valfri portabel musikspelare med Bluetooth-funktion. Volvo är för närvarande det enda bilmärket som erbjuder streaming av musik via Bluetooth i hela sitt modellurval.

#### **Håll kontakten via en mobil applikation**

En annan nyhet är en app som ser till att föraren kan hålla kontakten med den parkerade bilen via en iPhone eller Android-mobil. Den mobila appen är en utökning av Volvo On Call, som för närvarande är tillgänglig i tolv europeiska länder, plus Ryssland och Brasilien.

Nu har systemet utvecklats ytterligare. Den som äger en ny Volvo från och med modellår 2012 med Volvo On Call kan ladda ner den nya appen som öppnar upp för ett brett urval olika kontaktmöjligheter. Applikationen är gratis och kan laddas ner via iPhones och Androids applikationsbutiker. Avsikten är att ge föraren möjlighet att på ett intuitivt, lätthanterat sätt fjärrkontrollera bilen.

#### **Stark kaross**

Volvo XC90 är en modern SUV, byggd som en personbil med mycket effektiva deformationszoner, låg tyngdpunkt och avancerade system för att minimera risken för personskador, oavsett situation eller typ av olycka.

De externa systemen har till uppgift att sprida och absorbera inkommande krockkrafter så att passagerarutrymmet förblir så intakt och oskadat som möjligt. En mjukt rundad front och en extra balk under främre stötfångaren bidrar till att minska risken för skador på andra trafikanter.

#### **SIPS, WHIPS och utökad IC**

Volvo Personvagnar har utvecklat ett antal egna funktioner och system för förarstöd, såsom WHIPS, systemet som skyddar mot pisksnärtsskador, sidokollisionsskyddet SIPS och de uppblåsbara krockgardinerna IC. Samtliga monteras som standard i Volvo XC90. Vissa komponenter har vidareutvecklats speciellt för XC90. De uppblåsbara krockgardinerna har till exempel förlängts för att även skydda passagerarna i tredje sätesraden. Samtliga sju säten är

utrustade med trepunkts rullbälten, bältesförsträckare och nackskydd.

## Sökord:

XC90 (2002-2014), Press Releases, 2012

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).