



NYA VOLVO XC90



VI ÄR VOLVO CARS.

Vi sätter människor främst.

Vi är svenska. I vår designtradition utgår vi alltid från användaren och ställer frågan: "På vilket sätt kan vi göra den här personens liv lite bättre, lite lättare och lite bekvämare?" Den filosofin har alltid varit grunden när vi formger och konstruerar våra bilar. Så medan många andra biltillverkare börjar med tekniken och sedan försöker rätta människan därefter, gör vi tvärtom och designar våra bilar utifrån dig och dina behov. Vi förstår vad du behöver och använder vår ingenjörskonst till att göra ditt liv lättare, bättre, säkrare och skönare. Formen följer funktionen, och när man designar en bil inifrån och ut med tanke på människan får också slutresultatet en naturlig skönhet. Vår ambition är att du bara genom att titta på våra bilar – och interagera med dem – kommer att känna dig väl till mods, varje dag.

Att designa bilar utifrån människor har resulterat i många innovationer

genom vår 88-åriga historia. Du känner säkert till trepunktsbältet som finns i din bil i dag? Det var vi som uppfann det 1959. Och nu arbetar vi mot vår vision att bilar inte ska krocka. På kort sikt är vårt mål att ingen ska dö eller bli allvarligt skadad i en ny Volvo från år 2020. Naturligtvis har du redan i dag nytta av den forskningen i din nuvarande Volvo.

Vi har också presenterat lösningar på en del av miljöproblemen. Redan 1976 utvecklade vi lambdasonden, en sensor som övervakar motorens avgaser och anpassar bränsleblandningen för minskade utsläpp, högre prestanda och bättre bränsleekonomi. Den är fortfarande en viktig komponent i dagens alla bensindrivna bilar över hela världen.

Innovationer är hjärtat i Volvo Cars – för det är där vi har vårt ursprung.

Innehåll

UTVÄNDIG DESIGN | 04

INVÄNDIG DESIGN | 08

SENSUS | 12

INTELLISAFE | 20

DRIVE-E | 28

CHASSI | 34

MOTORER | 36

UTRUSTNINGSNIVÅER | 38

LACKFÄRGER | 40

ALUMINIUMFÄLGAR | 42

KLÄDSLAR | 46

TILLBEHÖR | 50

UTRUSTNINGSNIVÅER | 56

TEKNISKA
SPECIFIKATIONER | 60

UPPLEVELSEN
I EN VOLVO | 65







Vi har utformat den nya Volvo XC90 för dig som kräver lite mer av din bil. För dig som älskar elegant design och intelligent teknik. Och som vill ha en suv som uttrycker din personlighet – en bil som gör varje resa till en minnesvärd upplevelse, oavsett om du sitter i förarsätet eller åker med där bak.

Detta är en modern sjusitsig suv som representerar vår syn på vad det innebär att köra en premiumbil på 2000-talet. Den är det ultimata uttrycket för samtida svensk design och hantverk, både på in- och utsidan. Stäng dörrarna till din förstaklasskupé, andas in den fräscha, rena luften och låt stressen rinna av dig. Ge röstkommandon, välj funktioner på skärmen – det är du som styr. Och när du är på väg kommer du att märka att nya Volvo XC90 rör sig lika smidigt som en vanlig personbil. Oavsett om du drar iväg längs motorvägen eller letar dig fram i stadstrafiken hjälper våra förarstöds-teknologier till att minska stressnivån, så att du kan njuta av resan.

Denna unika och intuitiva Volvo-upplevelse – plus vår oslagbara säkerhet – gör att du alltid kan nå ditt mål med bevarat lugn. Och eftersom vi vet att du vill ha både kraft och effektivitet har vi utvecklat våra Drive-E-drivlinor så att du får det bästa av bägge världarna.

"Precis som med alla exklusiva produkter – ett högkvalitativt armbandsur, en skräddarsydd kostym – kan skönheten vara uppenbar, men det verkliga värdet blir tydligt först när du inser vilken expertis, vilket hantverk och vilken passion som krävts för att framställa dem."

NÄRVARO

Imponerande, helt enkelt.

Du vet att det är verkligt god design du har framför dig när det som vid första anblicken ser så enkelt ut senare visar sig vara genialiskt och stimulerande när du väl upptäcker tanken och detaljerna bakom helheten. Och precis som med alla exklusiva produkter – ett högkvalitativt armbandsur, en skräddarsydd kostym – kan skönheten vara uppenbar, men det verkliga värdet blir tydligt först när du inser vilken expertis, vilket hantverk och vilken passion som krävts för att framställa dem.

Precis så är det med nya Volvo XC90. Som sig bör utstrålar den här stora suven kraft, särskilt med den uppräta grillen och de kraftiga skuldrorna som är typiska

Volvo-drag. Som exteriördesignern Anders Gunnarsson säger: "Bilen har en attityd som uttrycker starkt självförtroende. Om du är stolt över och bekväm med din plats här i världen, står du rakryggad – precis som Volvo XC90."

Men även om XC90 har en stark närvaro, är designen samtidigt utsökt diskret: "Designen bara växer," säger Thomas Ingenlath, Volvo Cars Senior Vice President för design. "Det är inte bara ett skådespel, utan här skapas dramat av proportionerna och den underliggande teknologin. Man inser plötsligt hur mycket rörelse det finns i karossen – hur den växer över bakhjulen.

Det handlar om perfekt utförande och det tog mycket lång tid att uppnå det."

"Att utforma bakpartiet var en större utmaning," säger Ingenlath. "Vi ville inte använda samma knep som alla andra för att ge bilen ett kraftfullare utseende. De flesta andra biltillverkare använder horisontella linjer. Vi använde vertikala linjer. Det kan vara nog så knepigt. Men om du är bra på det så kan bilen få en närmast majestätisk hållning. Vi har lyckats uppnå detta genom att reducera – inte gå in på det horisontella utan hålla oss stolta och uppräta. Det är en trevlig aspekt."





Ljus är viktigt för oss i Sverige. Därför har vi skapat ett stort panoramatak som ett perfekt komplement till XC90:s stilrena interiör.

Visst är det trevligt när någon håller upp dörren åt dig? Med den automatiska bakluckan har du den lyxen varje dag: du bara trycker på en knapp på fjärrkontrollen, bakluckan eller inne i kupén. Om du har händerna fulla är det extra skönt med komfortöppningsfunktionen: stick bara in en fot under sensorn i bakre stötfångaren så öppnas och stängs bakluckan automatiskt.

T6 AWD | Momentum | 719 Luminous sand | 19-tums aluminiumfälg, 10-ekrad med turbindesign, Silver, 172



INNE I DIN BIL

Din egen plats, vart du än är på väg.



Att färdas i nya XC90 ger alltid en speciell känsla – från det ögonblick du tar upp din specialdesignade fjärrnyckel. I den lyxiga kupén kombineras påkostade material och utsökt hantverk med en stilren elegans. Den luftiga interiören ger dig en skön känsla av rymd och lugn – oavsett på vilken av de tre raderna du sitter. Det avskilda lugnet förstärks av iögonfallande detaljer,

som reglagen i mittkonsolen som är inspirerade av förstklassiga hi-fi-förstärkare. Andra finesser är diamanträfflingen på vridreglagen och den vackert inramade, surfplattestora huvudpekskärmen som pryder mittkonsolen. Vår CleanZone-teknik filtrerar bort skadliga gaser och partiklar och ser till att du och dina passagerare kan andas lätt – även om utomhusluften skulle

vara förorenad. Och du kommer att älska vår ljudanläggning Premium Sound från Bowers & Wilkins, med 19 högtalare som ger ett storslaget ljud med konsertkvalitet för de mest krävande audiofilerna.

Nappklädsel, Blond i Blond/Mörkgrå interiör UC00 |
Linear Walnut panelinlägg



Interiören i Volvo XC90 är verkligen unik. Den förkroppsligar våra designers vision att skapa en miljö som kombinerar en modern syn på lyx med tidlös avskildhet.

LÄS MER PÅ [VOLVOCARS.SE](https://www.volvocars.se)

Nappklädsel, Blond i Blond / Mörkgrå interiör UC00 |
Linear Walnut panelinlägg



"De skulpterade sätena har en modern stil och känsla, samtidigt som de ger bättre benutrymme för dem i baksätet. Och du kan lita på att de har utformats i linje med den senaste forskningen inom ergonomi."

Alla färdas i första klass i Volvo XC90.

När vi designade den nya XC90 såg vi till att du får färdas i första klass, oavsett var du sitter. De skulpterade sätena har en modern stil och känsla, samtidigt som de ger bättre benutrymme för dem i baksätet. Och du kan lita på att de har utformats i linje med den senaste forskningen inom ergonomi. Elmanövrerat svankstöd är standard, och vill du få ännu bättre komfort kan du komplettera med massage- och

ventilationsfunktioner och utdragbara sittdynor och sidostöd: du kommer inte att vilja lämna bilen. På andra raden är de tre individuella sätena utformade för maximal komfort och varje säte kan justeras i längdled och lutas separat. Tack vare klimatsystemet med fyra zoner kan passagerarna på de två ytterplatserna ställa in temperatur och fläkthastighet individuellt – och detsamma gäller förare

och frampassagerare. Och för att se till att batteriet i din mobil eller surfplatta aldrig tar slut finns ett eluttag på varje rad. För att alla ska kunna se bra sitter de bakre raderna lite högre än framsätena – som på bio. I äkta Volvo-stil har vi även tänkt på de yngre passagerarna – ett barn som har vuxit ur sin barnstol kan använda den inbyggda bälteskudden på andra sätesraden.



Den eleganta och smidiga ratten i XC90 ger dig suveränt grepp med skön kontroll och körkänsla. Den är av en helt ny design, med en graciöst rundad fyrkant i mitten och en modern tolkning av vår klassiska treekrade rattdesign.



Exklusiva detaljer som reglage med diamanträfflad yta och genomskinliga kanter understryker våra designers minutiösa detaljkänsla.



Klimatsystemet med fyra zoner kan ställas in från huvuddisplayen eller via en elegant pekpanel på baksidan av tunnelkonsolen.



"När vi utvecklade det här banbrytande gränssnittet var det vår övergripande ambition att eliminera så många fysiska knappar och reglage som det överhuvudtaget var möjligt."

SENSUS

Det intuitiva sättet att interagera med din bil.

Vårt mål var att den nya Volvo XC90 skulle bli så naturlig, intuitiv och mänsklig som möjligt att interagera med. Volvo Sensus är vårt unika sätt att se till att du kan kommunicera instinktivt med din bil och koppla upp dig till den digitala världen.

De avancerade funktionerna i XC90 imponerar på många sätt och ger dig nya möjligheter som var otänkbara för inte så länge sedan. Därför är det också ännu viktigare att du ska kunna sköta alla funktionerna närmast instinktivt – oavsett om det handlar om förarsupport, information eller underhållning. Vi tror du kommer att märka att Sensus lever upp till det kravet. Och eftersom vi älskar god design är systemet också vackert att se på och ett nöje att använda.

När vi funderade på hur föraren skulle interagera med den nya XC90 siktade vi på att eliminera så många fysiska knappar och reglage som det bara gick. Vi uppnådde detta genom att flytta reglagen – för klimat, underhållning och allt annat som förenklar livet – till vår nio-tums huvuddisplay med pekskärm – en Volvo-premiär. Inte bara det, vi har också gett den nya Volvo XC90 röststyrning för de funktioner du använder oftast: bara välj den meny du vill ha och prata med din XC90 på ett naturligt sätt. Tack vare allt detta kunde våra designers skapa en stilren svensk interiör med bara några få väldefinierade fysiska reglage – slutresultatet är ett rent nöje att leva med.

Det krävs två parter för att kommunicera. Därför förenklade vi inte bara det sätt som du interagerar med din nya XC90. Vi har också harmoniserat det sätt på vilket XC90 kommunicerar med dig. All information som du behöver se direkt – till exempel hastighetsgränser eller navigationspilar – visas på vindrutans med tillvalet head-up display. (Om du inte har det tillvalet visas informationen i förardisplayen.) Mindre viktig information – till exempel aktuell hastighet eller bränslenivå – visas i förardisplayen, medan allt det du behöver veta eller göra när du har tid (som klimat och underhållning) har sin plats på huvuddisplayens pekskärm.

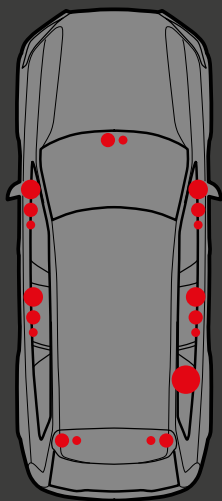
"Våra ljudanläggningar gör varje bilresa till en storslagen upplevelse."

Koppla på alla dina sinnen.

Ingenting fulländar en resa i bilen bättre än att omge sig med det naturligt mäktiga ljud som gör din favoritmusik full rättvisa. Och våra två ljudsystem – Premium Sound från Bowers & Wilkins* och High Performance Sound – gör varje bilresa till en storslagen upplevelse.

Tack vare Sensus Connect, som är standard, kan du spela upp din favoritmusik direkt från din smarttelefon (eller någon annan enhet) till bilen via Bluetooth®. Genom att använda Bluetooth® eller parkoppla din smarttelefon med bilen kan du också ansluta din XC90 till internet. Sedan kan du söka på webben och få tillgång till en rad olika internetradiokanaler och medieappar.

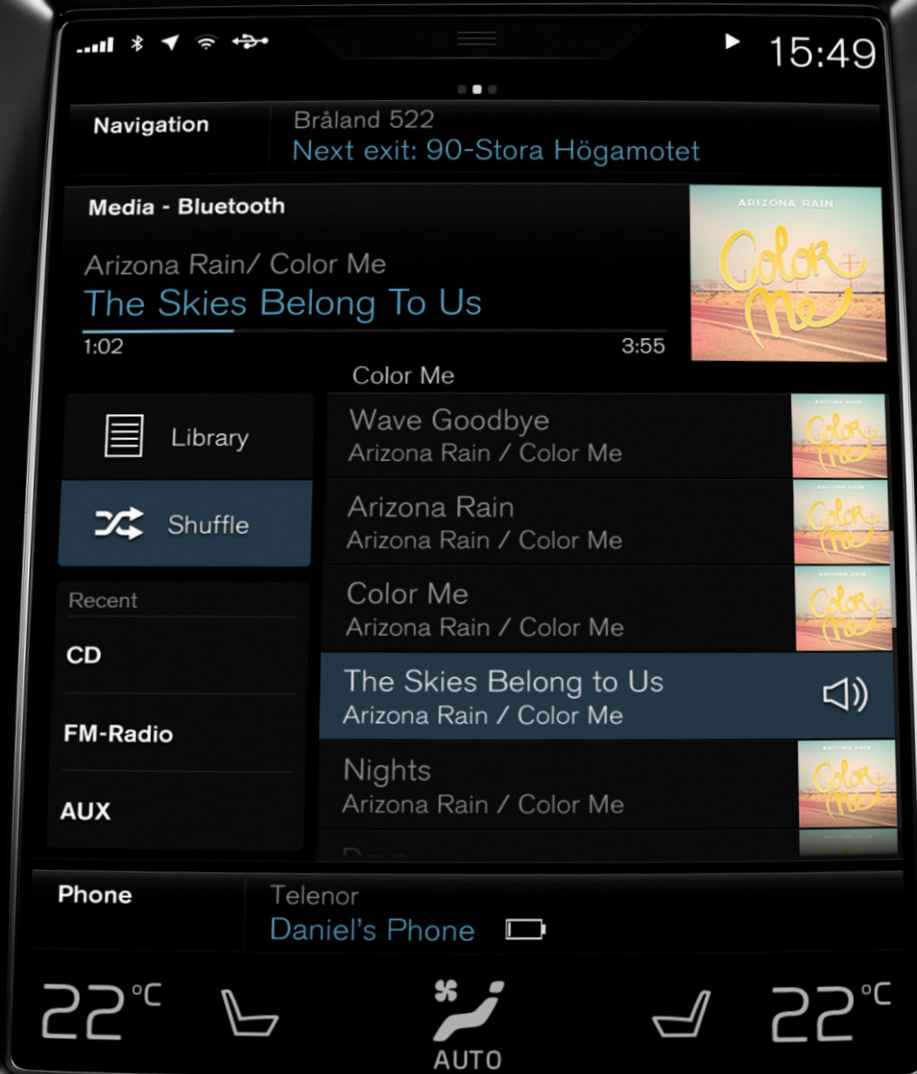
Med tillvalet Sensus Navigation kan du se din färdväg på huvuddisplayens pekskärm. Och med Apple CarPlay kan du även använda din iPhone® via huvuddisplayen (version 5 eller senare). Volvo On Call är ett annat tillval. Ett inbyggt modem och en separat SIM-kortplats gör att du kan ansluta direkt till internet via XC90:s takantenn. Resultatet är en stabil och pålitlig anslutning som du kan dela med smarttelefoner eller surfplattor genom att skapa en WiFi-hotspot. Och om du vill ansluta enheterna fysiskt finns även AUX- och USB-uttag.



Premium Sound från Bowers & Wilkins* är resultatet av vår jakt på perfektion. Siffrorna imponerar: en 12-kanalig förstärkare, 1 400 W effekt, 19 högtalare (inklusive två innovationer inom bilindustrin: en ny typ av subwoofer som både är mycket kraftfull och dessutom sparar plats, och en diskant högtalare som är vänd mot kupén för oslagbar ljudkvalitet). Men vår strävan efter det fullkomliga ljudsystemet gick långt bortom bara tekniska fakta. Våra ljudingenjörer sökte passionerat efter det perfekta ljudet. När de lyssnade på en konsert på Göteborgs Konserthus visste de att de

hade hittat rätt. Med en helt ny metod som kallas akustisk holografi tog teamet ett "fingeravtryck" av det unika ljudet i Konserthuset – dess alldeles egna ljudprofil – och åter-skapade det i bilen. Resultatet blev vårt Concert-läge och det talar direkt till alla musikälskarens hjärta – oavsett var du sitter i din XC90. I våra två andra ljudlägen, Studio och Stage, kan du skapa exakt det ljud du vill ha. Förutom detta mycket högkvalitativa paket finns också vårt High Performance-system som levererar ett knivskarp, naturligt ljud av en kvalitet som är mycket sällsynt i denna klass.

SENSUS



En vackert utformad display. Vår vackra, stående huvuddisplay med pekskärm drar blickarna till sig i Volvo XC90:s interiör och är ett strålande exempel på vår filosofi om att kombinera form med funktion. Den är glänsande svart, men ger ändå minimalt med reflexer och blänk. Displayen kompletteras smakfullt av kontrollpanelen med sina "vingar", som för tankarna till stilrena, exklusiva förstärkare. Tryck på "play" så märker du att våra två ljudsystem lever upp till denna association, varje gång.

LÄS MER PÅ VOLVOCARS.SE



SENSUS



Informationens skönhet.

Helt enligt vår svenska designtradition har vi skapat ett gränssnitt som är lika funktionellt som det är vackert. Head-up-displayen projicerar informationen som om den svävade i luften, två meter framför bilen, så du aldrig behöver ta blicken från vägen. Och eftersom projektionen är halvtransparent skymmer inte sikten. Detta är särskilt praktiskt om du har Sensus Navigation, då head-up-displayen används för att visa navigeringspilarna. Kombiinstrumentets 12-tums förardisplay med högupplöst grafik har tre olika färgscheman som motsvarar det körläge som du valt, till exempel Comfort, Sport eller Classic. När tändningen är avstängd har displayen en blank, svart hi-tech-look.

Vår surfplattestora huvuddisplay med pekskärm är monterad i stående format, vilket är både innovativt och praktiskt. Vi har placerat stora pekknappar längs skärmens underkant, där de är enkla att nå, och information som ska visas sitter längst upp. Du kommer också märka att detta format gör det enklare att följa vägvisningen på kartan, eftersom mer av kartan kan visas – så att du inte behöver scrolla upp och ned hela tiden. Med tanke på den svenska vintern har vi också sett till att skärmens yta svarar på den lättaste beröring – även med handskar.



Prata med mig. Det enklaste sättet att interagera med din bil är att prata med den. Därför har vi kopplat de funktioner du oftast använder till röststyrning. Men oroa dig inte – du behöver inte lära dig någon lång lista på robotkommandon. Vi har samlat in en stor databas med fraser som människor använder i verkliga livet och tränat röststyrningen att förstå dem – på fler språk än någonsin, vilket innebär att du nu kan tala med din bil på ett helt naturligt sätt.

Den korta vägen hem. När du använder Sensus Navigation visas din färdväg på huvudpekskärmen i största möjliga format. Och med tillvalet head-up-display får du vägledning med hjälp av navigeringspilarna som "svävar" framför dig. Eftersom systemet är online har du tillgång till appar som Local Search, Weather och Send to Car. Och det bästa av allt är att Sensus Navigation har röststyrning – så allt du behöver göra är att säga vart du vill köra.



En speciell kontakt. Volvo On Call gör att du kan koppla upp dig till din bil som aldrig tidigare, samtidigt som det kopplar upp din bil till världen utanför.

Hjärtat i systemet är en smartphone-app där du kan kolla upp – och samspela med – din bil var du än befinner dig. Något som kan visa sig mycket behändigt om du till exempel vill värma upp din bil lagom till att du behöver den. Och vill du gå online, har systemet ett inbyggt modem och en dedikerad SIM-korthållare. Volvo On Call kan också ge dig hjälp när den behövs som bäst. Med On Call-knappen kommer du i kontakt med vägassistans. Och i ett nödläge är SOS-knappen din direktlänk till Volvo On Call-operatören. För att täcka in alla eventualiteter och om det finns tecken som tyder på att du råkat ut för en olycka (till exempel en utlöst krocks kudde) ringer vi upp dig. Om vi inte får något svar, skickar vi dig omedelbar hjälp.

T6 AWD | Inscription | Panoramatak | 467 Magic blå metallic | 21-tums aluminiumfälg, 8-ekrad design, Silver / Diamond Cut, 174

An aerial, high-angle photograph of a parking lot completely covered in a thick layer of snow. Two cars are parked in the lot, their surfaces heavily blanketed in white. A tall, rectangular charging station stands between the two vehicles. Several rectangular concrete blocks, likely for parking space delineation, are partially submerged in the snow. Tire tracks and footprints are visible in the snow, indicating recent activity. In the upper right corner, a dark, modern building with a flat roof is partially visible. The overall color palette is a monochromatic blue-grey, giving the image a cold, wintry feel.

SENSUS



Ett ljus i mörkret. Våra LED-ljus i formen av en "Tors hammare" ger både ett imponerande intryck och ökad säkerhet. De ger en extra bred och lång ljusbild och är bland de starkaste på marknaden. LED-lamporna räcker under hela bilens livslängd utan att förlora i ljusstyrka. De distinkta, hammarformade ljusslingorna fungerar inte bara som varsel ljus – de blinkar också i varmt orange när du sätter på dina blinkers.

LÄS MER PÅ **VOLVOCARS.SE**

T6 AWD | R-Design | 720 Bursting blå metallic |
22-tums aluminiumfälg med 5-dubbelekrad design,
Svart/Diamond Cut, 175

*"Vår vision är att konstruera bilar
som inte krockar."*

INTELLISAFE

Intuitiv säkerhet från Volvo Cars. För dig, och för dem omkring dig.

XC90 är fullspäckad med intuitiva säkerhetsteknologier som standard. De stöttar dig i din dagliga körning, hjälper dig att undvika eller lindra kollisioner och skyddar dig om du råkar ut för en olycka. För det mesta kommer du aldrig att märka av dessa hjälpsamma system, men de hjälper dig hålla uppsikt, dag som natt. Vi kallar detta heltäckande innovativa säkerhetskoncept för IntelliSafe.

Vårt engagemang går ända tillbaka till 1927. Våra grundare, Assar Gabrielsson och Gustaf Larson sa "Bilar körs av människor. Grundprincipen bakom allt vi gör på Volvo är därför – och måste alltid vara – säkerhet". 88 år senare är vår vision att konstruera bilar som inte ska krocka. På kort sikt är målet att ingen ska omkomma eller skadas allvarligt i

en ny Volvo efter 2020. Vi tror att våra grundare skulle ha instämt i detta.

Den nya Volvo XC90 är ännu ett steg i denna ambition. 2008 lanserade vi City Safety – världens första standardmonterade teknik för att undvika kollisioner. I nya Volvo XC90 har City Safety blivit mer kapabelt och mångsidigt än någonsin. I dagsljus såväl som i mörker kan systemet hjälpa till att undvika eller lindra kollisioner med andra bilar, fotgängare och cyklist. Och nu omfattar City Safety även bromsning i korsningar – ännu en världspremiär från Volvo Cars. Om du skulle råka svänga ut framför en bil som kommer mot dig i en korsning bromsar din XC90 automatiskt för att lindra kollisionen eller undvika den helt. I standardutrustningen på XC90 ingår även förebyggande säker-

hetsfunktioner som vägskyltsinformation, Lane Departure Warning och elektronisk stabilitetskontroll. Och självklart får du också Volvos legendariskt starka karosstruktur. Om du vill komplettera med extra säkerhet finns tillvalet IntelliSafe Surround som uppmärksammar dig på faror omkring bilen, medan IntelliSafe Assist ger dig en mer avslappnad körning i stan eller på landsvägen. Det hjälper dig till exempel att hålla säkert avstånd till bilen framför och hindrar dig från att hamna ur kurs genom att försiktigt styra tillbaka dig till ditt körfält om det skulle behövas. Och vill du ha all denna förebyggande säkerhet i din XC90, väljer du IntelliSafe Pro som ger dig en avspänd körupplevelse med total kontroll i alla trafiksituationer.



City Safety känner om du håller på att krocka med bilen framför dig och bromsar automatiskt om det skulle behövas. Systemet är aktivt vid alla hastigheter och kan i många situationer hjälpa dig att undvika en kollision helt och hållet eller mildra krocken. City Safety är också först i världen med att autobromsa om du håller på att svänga ut framför en bil som kommer emot dig och på så sätt hjälpa dig att undvika eller mildra en kollision.

City Safety håller också utkik efter fotgängare och cyklister, till och med i mörker. Detta är särskilt viktigt, eftersom fotgängare och cyklister är mycket svårare att se än bilar när det är mörkt. Om en fotgängare eller cykel råkar hamna i din väg bromsar City Safety automatiskt för att undvika eller lindra kollisionen.

I BLIS-systemet används radarsensorer för att varna dig för bilar som befinner sig i din döda vinkel, och även för bilar som närmar sig snabbt i körfältet bredvid. Det finns även Cross Traffic Alert, som håller utkik efter fordon som du inte kan se – upp till 30 meter bort – när du backar ut från trånga parkeringsplatser.

LÄS MER PÅ **VOLVOCARS.SE**

T6 AWD | Inscription | 707 Crystal vit pearl metallic |
Utvändigt stylingpaket Urban Luxury | 21-tums
aluminiumfälg, 10-ekrad med turbindesign, Polished



INTELLISAFE





Det behöver aldrig mer vara stressigt att manövrera på trånga parkeringsplatser och smala stadsgator – med parkeringskamera 360° på nya XC90 får du ett fågelperspektiv med fri sikt över bilens omgivning.

Vill du att bilen ska parkera åt dig? Då kan du låta Park Assist Pilot ta över och köra in på en ledig plats. Den här tekniken kan inte bara fickparkera – den kan också hantera tvärställda parkeringsplatser. När systemet upptäckt en lämplig plats, kan det ta över styrningen och manövrera in din XC90 på platsen. Allt du behöver göra är att sköta bromsen och gasen. Tekniken är så exakt att du kan parkera på platser du normalt aldrig ens skulle försöka klämma in dig på. För fickparkering behövs bara ett utrymme på 1,2 gånger bilens längd.

LÄS MER PÅ VOLVOCARS.SE

T6 AWD | R-Design | Panoramatak | 720 Bursting blå metallic | 22-tums aluminiumfälg med 5-dubbelekrad design, Svart/Diamond Cut, 175



INTELLISAFE



Din säkerhet är vår uppgift.

Hur förutseende säkerhetstekniken i din XC90 än är, så är det första steget mot att skapa en extremt säker bil att konstruera ett så starkt krockskydd som möjligt runt passagerarutrymmet. Vi på Volvo Cars var först med att använda höghållfast stål i våra säkerhetsburar. I nya XC90 har vi till mycket stor del använt detta extremt starka material. Men en intelligent struktur måste också avleda energi, inte bara motstå den. Därför har

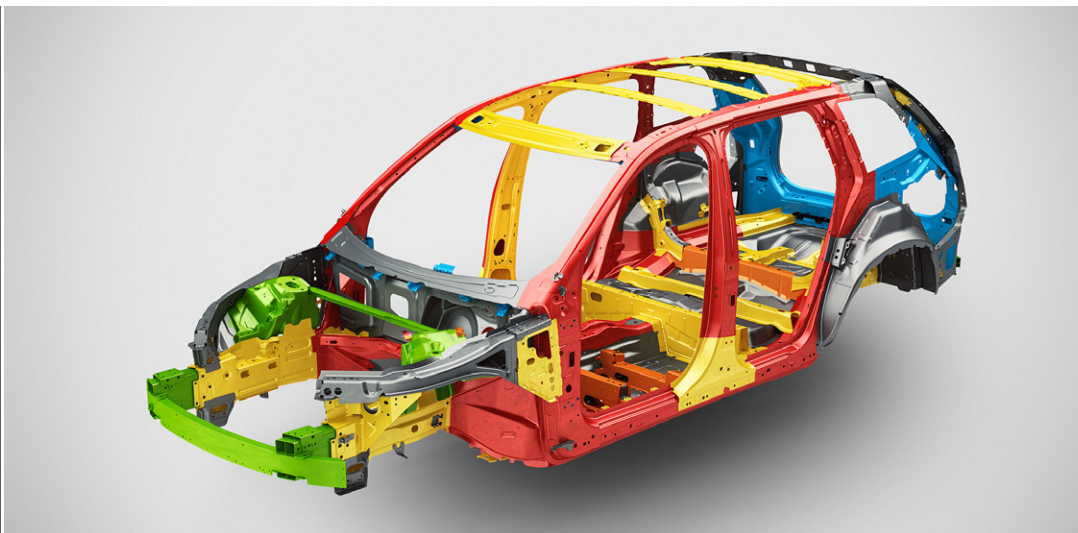
XC90 strategiskt placerade, mer eftergivliga delar i andra stålqualiteter, som fungerar som deformationszoner fram och bak.

En av de banbrytande innovationerna i första generationens XC90 var vårt rundslagningskydd. För den nya XC90 har vi använt samma filosofi, men i helt ny design.

I typisk Volvo-anda vill vi också skydda andra trafikanter. Därför har vi skapat en

nedre krockstruktur, vilket innebär att XC90 är kompatibel med mindre bilars deformationszoner. Du kan alltså köra din XC90 med gott samvete.

Vi har utvecklat säkerhetsteknologierna i din XC90 för att hjälpa till att skydda människor av alla storlekar och åldrar. Barn som är äldre än 3–4 år sitter till exempel bekvämt och säkert placerade i vår inbyggda bälteskudde på andra radens mittplats.



Bakre kollisionssvarning med bromsning vid stillastående är en del av IntelliSafe Surround och upptäcker om du håller på att bli påkörd bakifrån. Systemet varnar föraren bakom genom att aktivera din bils varningsblinkers med hög frekvens. Om en kollision inte kan undvikas dras säkerhetsbältena åt för att hålla dig på plats. Och precis före krockögonblicket ansätts bromsarna för att hjälpa till att skydda dig och dina passagerare från whiplashskador.

Vår teknik för skydd mot avåknningar är en världsnyhet inom säkerhet. När systemet upptäcker att det finns risk för en avåkning eller en kollision dras de främre säkerhetsbältena automatiskt åt i två nivåer, för att hålla dig säkert på plats. Och för att skydda din ryggrad om bilen landar hårt i terrängen vid en olycka har vi utformat framsättesramarna och sittdynorna så att de absorberar starka vertikala krafter. Om en kollision undviks återställs de främre säkerhetsbältena och behöver ingen service efteråt.

INTELLISAFE





MARIA HISSEN

6,8

Bestegaten
14a-12a

"Nyckeln till detta är vår nya, lätta turboladdade tvålitersmotor med fyra cylindrar och extra låg friktion, som kombineras med vår nykonstruerade åttastegade Geartronic® automatlåda."

DRIVE-E

Mer njutning. Mindre förbrukning.

Drive-E är vårt heltäckande koncept för effektiv kraft och en kompromisslös körupplevelse. Vår nya generation Drive-E-drivlinor spelar en central roll i detta. De har faktiskt vänt upp och ned på många föreställningar om hur moderna premiumbilar drivs. Ja, de ger den prestanda och den körglädje du väntar dig av en premium-suv. Och tack vare vårt oförtrutna engagemang för effektivitet minskar den nya XC90 samtidigt sin påverkan på miljön. Allt detta innebär att du får ordentligt med kraft och överlägsna köregenskaper tillsammans med låg bränsleförbrukning och låga koldioxidutsläpp.

Nyckeln till detta är vår nya, lätta turboladdade tvålitersmotor med fyra cylindrar

och extra låg friktion, som kombineras med vår nykonstruerade åttastegade Geartronic® automatlåda. Och för att maximera effektiviteten hos våra Drive-E-drivlinor finns ett ECO-läge som kalibrerar växellådan och motorns styrsystem för lägsta möjliga bränsleförbrukning. ECO-läget ger även mjukare gensvar från gasen för att höja effektiviteten ytterligare ett snäpp. Och eftersom luftkonditioneringen påverkar bränsleförbrukningen kopplas den från i ECO-läget, men när så behövs kan den naturligtvis slås på manuellt.

Det finns också en Eco-Coast-funktion, där bilens rörelseenergi tas tillvara för att spara bränsle. När föraren släpper på gasen

i över 65 km/h bromsar inte motorn, utan bilen rullar bara med motorn på tomgång. Stopp-/startsystemet spelar också en viktig roll i att sänka bränsleförbrukningen.

Vår Drive-E-dieselmotor sätter en ny standard i klassen med dubbelturbo och den revolutionerande direktinsprutningen i-ART som ger denna intelligenta motor kraftfull, ren och effektiv prestanda. Varje cylinder har sitt eget mikrochip och sin egen tryckgivare för att mäta exakt mängd bränsle. Och dessutom håller sig denna avancerade motor i exakt trim, även efter flera års användning.

"Vår mycket kraftfulla T8 Twin Engine AWD ger imponerande prestanda utan att behöva kompromissa med bränsleekonomi och låga utsläpp."

Dubbel kraft.

Vår mest avancerade variant, plug-in-hybriden med T8 Twin Engine AWD, är vårt nytänkande om modern lyx och prestanda i ett nötskal. Här har vi kombinerat vår tvåliters Drive-E kompressor- och turbomatade bensinmotor med en kraftfull elektrisk motor. Detta gör att T8 Twin Engine kan leverera både en imponerande effekt och ett fantastiskt vridmoment. Men den kan också köras med en bränsleförbrukning som skulle få en normal småbil att blekna. Denna avancerade plug-in-hybrid ger inte bara höga prestanda och häpnadsväckande bränsleekonomi. Tack vare att det kompakta batteriet är monterat centralt, längs kardantunneln har XC90 T8 Twin Engine AWD även överlägsna köregenskaper.

Den är flexibel också. T8 Twin Engine AWD har olika körlägen som passar alla tänkbara körsituationer. Pure-läget handlar om att minimera bränsleförbrukningen och utsläppen. Den elektriska motorn används så mycket som möjligt upp till 125 km/h, och kraften skickas till bakhjulen. Detta läge erbjuder även en god räckvidd med ren eldrift: ett fulladdat batteri räcker till normalt pendlingsavstånd för de allra flesta. Men eftersom bensinmotorn kan rycka in och hjälpa till när som helst är räckvidden aldrig något problem.

Hybrid är startläget. Med sikte på maximal komfort används elmotorn på bakhjulen och bensinmotorn driver framhjulen. Detta

sker antingen separat eller parallellt för att få optimal balans mellan prestanda och effektivitet.

I läget Power kombineras däremot kraften från bensin- och elmotor samtidigt på alla fyra hjul, medan styrning, växellåda och bromsar justeras för sportig körning. AWD-läget (all-wheel drive) förbättrar dragkraften och dessutom kopplas Off Road-läget in med en elektroniskt styrd differentialbroms som hjälper dig att ta dig fram på dåliga vägar om du kör under 40 km/h. Så din XC90 kan vara en tystgående stadsbil med nollutsläpp, en kraftfull suv eller en trygg vän i utmanande situationer.



Med full laddning kommer du i eldriftsläget upp till 40 km med noll utsläpp i tyst komfort, vilket täcker de flesta vardagskörningarna.



Växelväljaren är tillverkad i äkta svensk kristall av Orrefors™ – en symbol för det rena elektriska Pure-läget i din XC90 T8 Twin Engine.



Under hela dess livslängd kommer vår XC90 förbruka mindre bränsle än jämförbara konkurrenter med större motorer, vilket ger stora bränslebesparingar och lägre koldioxidutsläpp.

DRIVE-E





Vår plug-in-hybridteknik innebär att du får en kompromisslös körupplevelse med utmärkt bränsleekonomi och låga koldioxidutsläpp på samma gång. Därför är denna lösning lika viktig idag som den är för framtiden.

Vår XC90 T8 Twin Engine AWD plug-in-hybrid är den senaste milstolpen på denna resa. Förutom en högpresterande bensinmotor med både kompressor och turbo har den en kraftfull elmotor som ger ett omedelbart och imponerande vridmoment på bakhjulen. Denna motor drivs av högkapacitetsbatterier som sitter centralt kring kardantunneln. Det är en intelligent placering som ger bra viktfordelning och därför även bidrar till bilens välbalanserade köregenskaper.

T8 Twin Engine AWD kan hantera de flesta människors dagliga pendling helt i elektriskt läge, men tack vare att den högpresterande bensinmotorn kan rycka in när som helst behöver du aldrig oroa dig för att bli stående.

LÄS MER PÅ **VOLVOCARS.SE**

T8 Twin Engine | Inscription | 707 Crystal vit pearl metallic | 21-tums aluminiumfälg, 8-ekrad design, Silver / Diamond Cut, 174



DRIVE-E



Stadig kontroll med ett mjukt handlag.

Nya XC90 har också våra allra senaste elektroniska system som konstant anpassar bilen till förändrade vägförhållanden och körstilar. Vår Hill Start Assist-funktion gör det till exempel lättare att starta i en brant backe. Och för svåra vägar och dåliga väderförhållanden ser fyrhjulsdriften och Hill Descent Control till att du tryggt kan ge dig iväg.

XC90 finns med luftfjädring på alla fyra hjul, vilket omfattar ett mycket avancerat, elektroniskt styrt dämpningssystem. Detta ger inte bara oslagbar komfort på vägen – du kan även välja mellan olika körlägen som passar olika körstilar och ökar bilens flexibilitet i alla slags väg- och väderförhållanden.

I Comfort-läget är fjädringen inställd på maximal komfort medan Eco-läget optimerar inställningarna för låg bränsleförbrukning och låga koldioxidutsläpp. I Dynamic eller Power-läget sänks bilen med 20 mm för att optimera aerodynamiken och vägegenskaperna, medan Off Road-läget ökar markfrigången med 40 mm i låg hastighet. Det är enkelt att byta läge med det eleganta och ergonomiska rullreglaget mellan framsätena.

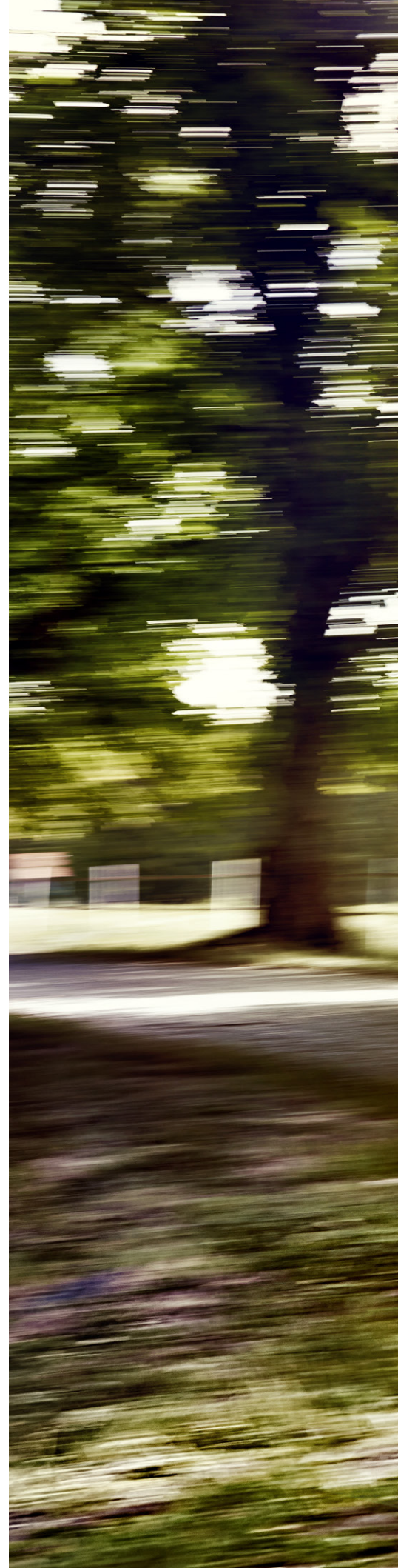
Med luftfjädringssystemet kan du också sänka bilens bakdel med 50 mm genom att trycka på en knapp i lastutrymmet. Detta gör det enklare att lyfta in tunga saker i bilen, eller sätta på en släpvagn på dragkroken.



Välj Off Road-läget och luftfjädringen höjer bilen med 40 mm. Hill Descent Control aktiveras samtidigt, vilket innebär att bilen bromsar åt dig i branta lutningar. Allt du behöver göra är att styra. I Off Road-läget kan du få din XC90 att ta sig genom krävande terräng. Allt du behöver göra är att vrida den eleganta körlägesväljaren till rätt läge.

LÄS MER PÅ **VOLVOCARS.SE**

T6 AWD | Inscription | 707 Crystal vit pearl metallic | Utvändigt stylingpaket Rugged Luxury | 22-tums aluminiumfälg med 6-dubbelekrad design, Svart/Diamond Cut.





Stort hjärta i litet paket.

T8 Twin Engine AWD | 407 hk | 640 Nm | 49 g CO₂

T6 AWD | 320 hk | 400 Nm | 186 g CO₂

D5 AWD | 225 hk | 470 Nm | 152 g CO₂

LÄS MER PÅ **VOLVOCARS.SE**

T6 AWD | R-Design | 720 Bursting blå metallic |
22-tums aluminiumfälg med 5-dubbelekrad design,
Svart/Diamond Cut, 175



Våra effektiva, smidiga och alerta Drive-E-drivlinor bevisar att du inte behöver en stor motor för att få höga prestanda – vår nya fyrcylindriga motorgeneration på 2,0 liter har vad som krävs för att generera mycket hög effekt. Och allt har konstruerats med tanke på låg bränsleförbrukning och låga utsläpp. Vår högpresterande bensinmotor T6 på

320 hk har både kompressor och turboladdning för kraftfulla prestanda. Och vår mest avancerade plug-in-hybrid T8 Twin Engine med dubbla motorer ger hela 407 hk. Eller så väljer du vår dieselmotor D5 med dubbelturbo på 225 hk. Den har bland annat vår avancerade i-ART-teknik för bränslesnål prestanda med bra gensvar.



Valet är ditt.

Att välja din nya Volvo XC90 var enkelt. Nu behöver du bara ge den det där lilla extra som gör att den passar perfekt till din personlighet. Redan utrustningsnivån Momentum ger dig det mesta du behöver för att få en optimal upplevelse i din nya XC90. Och om du siktar på högsta

möjliga exklusivitet kommer du att gilla Inscription med dess karakteristiska grill och extra påkostade interiör. Slutligen har vi R-Design som handlar om att ge en helt igenom sportig upplevelse, både på insidan och utsidan.



XC90 MOMENTUM

Omfattar:

Exteriör:

Däcktrycksövervakning | 19-tums aluminiumfälg | Dekorlist i Bright Metal på dörrhandtagen | Bright Metal-dekor fram | Varselljus | Dubbla synliga slutrör med hylsor | Frontgrill i högglosssvart med kromram | Färganpassade trösklar och stötfångare | Parkeringshjälp bak | Infällbara sidobackspeglar | LED-strålkastare, inklusive aktivt kurvljus, automatisk helljus och varselljus

Interiör:

Autodimmad invändig backspegel | Komfortstolar med textilkädsel | High Performance-ljudanläggning (9-tums huvuddisplay) | Halvautomatiskt insynsskydd för bagageutrymmet | Textilmattor | Elmanövrerat svankstöd i 4 riktningar, framstolar | Skyddslist i rostfritt stål för bagageöppningen | CleanZone | Dekorinlägg i borstat aluminium | Instegslistor i metall, fram och bak | Uni deco-inlägg i ratten

För fullständig lista, se "utrustningsnivåer" sidan 36

XC90 R-DESIGN

Inkluderar utrustningsnivån Momentum plus följande:

Exteriör:

20-tums aluminiumfälg | Integrerade rails i Bright Metal | Högtrycksrengöring av strålkastare | Backspegelkåpor i silver | R-Design dubbla inbyggda slutrör | R-Design frontgrill | R-Design främre spoiler | Fönsterlist i Silk Metal

Interiör:

12-tums förardisplay | Svart innertak | Körlägesinställningar | Växelpaddlar på ratten | Interiört belysningspaket | Dekorinlägg i Metal Mesh | Elstyrd sitsförlängning för förare och passagerare | Elstyrd stolsinställning, minnesfunktion för stol och sidobackspeglar | Elstyrd stolsinställning, passagerarsidan | R-Design belysta instegslistor fram och bak | R-Design-växelspak i läder | R-Design-fjärrkontroll i läder | R-Design-mattor fram och bak | R-Design-pedaler | R-Design-ratt i perforerat läder | R-Design Sportstolar med textil-nubuck/napa läder

För fullständig lista, se "utrustningsnivåer" sidan 37



XC90 INSCRIPTION

Inkluderar utrustningsnivån Momentum plus följande:

Exteriör:

20-tums aluminiumfälg | Bright Metal-dekor baktill | Dekorlist i Bright Metal med Inscription-logotyp i relief på sidan | Integrerade rails i Bright Metal | Dubbla inbyggda slutrör | Inscription frontgrill | Högtrycksrengöring av strålkastare

Interiör:

12-tums förardisplay | Komfortstolar med klädsel i nappa | Körlägesinställningar | Inscription-mattor fram och bak | Belysta instegslistor i metall | Interiört belysningspaket | Fjärrkontroll i läder | Dekorinlägg i Metal Mesh | Elstyrd sitsförlängning, förar- och passagerarsidan | Elstyrd stolsinställning, minnesfunktion för stol och sidobackspeglar | Elstyrd stolsinställning, passagerarsidan

För fullständig lista, se "utrustningsnivåer" sidan 37



Exteriörkulören som du väljer har en dramatisk inverkan på din Volvos personlighet. Men vilken kulör du än väljer, genomsyrar den din bil med en känsla av lyx och närvaro.

"Vår färgpalett är väldigt skandinavisk," säger Ebba Maria Thunberg som ansvarar för lacker och material i XC90. "När du

tittar på vår palett, upptäcker du att den innehåller mjukare färgtoner som är mer kopplade till naturen, med några kraftfulla stänk." Våra designers inspireras av havet och himlen, men också av kusten och ljusets skiftningar genom årstiderna. Uttrycket är väldigt svenskt, där varje färgton lyfter fram det som är unikt, kvaliteten och karisman.



614
Ice vit



707
Inscription Crystal vit pearl metallic



467
Magic blå metallic
(Endast Momentum/Inscription)



714
Osmium grå metallic



487
Ember svart metallic
(Endast Momentum/Inscription)



700
Twilight bronze metallic
(Endast Momentum/Inscription)



720
Bursting blå metallic
(Endast R-Design)



711
Bright silver metallic



477
Electric silver metallic



492
Savile grå metallic



717
Onyx svart metallic



719
Luminous sand metallic
(Endast Momentum/Inscription)



612
Passion röd
(Endast R-Design)



Från uttrycksfullt till diskret, från elegant till sportigt – genom ditt val av fälgar ger du din XC90 din egen personliga twist.

Vill du göra en stark entré? Eller anser du att diskretion är en hederssak? Söker du ett sportigt uttryck, eller en mer delikat och förfinad look? Testa de olika fälgarna online i vår bilkonfigurator och hitta vad som är rätt för dig.

22 tum, 5-dubbelekrad design, Svart/Diamond Cut, 175 (R-Design)



20 tum, 10-ekrad design,
Silver/Diamond Cut, 173
(Standard Inscription)



19 tum, 10-ekrad
med turbindesign,
Silver, 172
(Momentum)



22 tum, 6-dubbelekrad design,
Svart/Diamond Cut
(Tillbehör)



20 tum, 5-ekrad design,
Svart/Diamond Cut
(Standard R-Design)



19 tum, 6-ekrad
med rotordesign,
Silver, 177
(Momentum, T8)



20 tum, 5-dubbelekrad design,
Svart/Diamond Cut, 234
(Momentum, Inscription)



21 tum, 8-ekrad design,
Silver/Diamond Cut, 174
(Inscription)



21 tum, 10-ekrad
med turbindesign, Polished
(Tillbehör)

SVENSK INTERIÖRDESIGN
Skapa din egen miljö.



Vi är mycket stolta över interiören i den nya XC90. Varje detalj, varje linje och varje form speglar våra formgivares outtröttliga strävan efter vår designvision: att skapa en plats där du känner dig avslappnad, trygg och har full kontroll. Det är en luftig, stilren kupé med fantastiska möjligheter att välja den klädsel och inredning som bäst passar din personlighet.

Välj interiör och stolar i Mörkgrått för att skapa en dynamisk cockpit-känsla, eller alternativet Amber för att ge känslan av en lyxig lounge, eller välj det futuristiska temat Blond. Därefter kan du komplettera med accenter som dekorpaneler i aluminium, trä eller kolfiber. Det finns två typer av stolar: Komfort är standardmodellen som du sitter bekvämt och skönt i även på långa resor. De finns i textil, läder och nappa. Sedan

finns även de elmanövrerade, skulpterade Sportstolarna i nappa, som är särskilt lämpade för dynamisk körning. I R-Design-versionen är Sportstolarna standard och klädda i en kombination av nappa och textil/nubuck.



Charcoal plast
(Momentum)



Charcoal läder
(Inscription)



Blond läder
(Inscription)



Amber läder
(Inscription)



Dark Flame Birch
(Tillbehör)



Linear Walnut
(Tillbehör)



Charcoal läder
(R-Design)



Fjärrnyckel mini

Din nyckel till skandinavisk lyx. Fjärrnyckeln är ett utmärkt exempel på hantverket och den rena designen inuti din XC90. Du kan till och med få den klädd i samma läderkvalitet som bilens säten eller i samma träslag som interiörens panelinlägg.



Sportstol

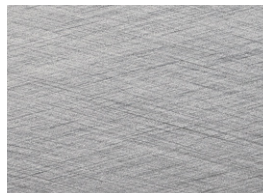


Komfortstol

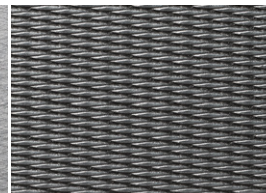
PANELINLÄGG



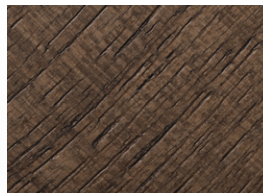
Dark Flame Birch



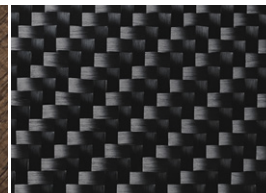
Crossed Brushed aluminium
(Standard Momentum)



Metal Mesh
(Standard R-Design, Inscription)



Linear Walnut



Carbon Fibre
(Endast R-Design)



Textil

Läder

Nappa

Nappa, perforerad

**R-Design, textil-nubuck/
Nappa, perforerad/
Nappa**



Komfortstol i läder, Blond, UA00

till inredning i Blond / Mörkgrå med
innertak i Blond och panelinlägg i
Dark Flame Birch



**Sportstol, R-Design i Mörkgrå
(textil-nubuck/nappa), RB0R**

till inredning i Mörkgrå med Carbon
Fibre panelinlägg

Sportstol i nappa, Blond, WB01

till inredning i Blond med innertak i Blond och panelinlägg i Metal Mesh



Komfortstol i perforerad nappa, Blond, QC00

till inredning i Blond/Espresso med innertak i Blond och panelinlägg i Linear Walnut



Urban Luxury.



Modedesigners vet att en elegant form kan framhävas av de rätta accessoarerna. Det är samma sak med bilar. Vill du visa upp en sofistikerad, raffinerad personlighet? Eller har du en tuffare, mer oslipad attityd? Våra två stylingpaket förvandlar din XC90 så att den passar din personlighet.

Med väl avvägda detaljer i rostfritt stål ger stylingpaketet Urban Luxury en exklusiv glans åt din XC90. De främre kromade dekorramarna med nätdetaljer ger tillsammans med en skidplate i rostfritt stål och den nedre spoilern din XC90 ett exklusivt och dynamiskt intryck. Från sidan sett ger kaross-kitet med sina skärmbreddare och dörrdekor din XC90 ett kraftfullare drag. Och genom att accentuera de horisontella

linjerna understryker tröskeldekoren på sidorna den slanka formen på XC90. Den bakre stötfångaren har fått en exklusiv skidplate i rostfritt stål och en nedre spoiler som genom sin design och sina nätdetaljer ger bakdelen på din XC90 en dynamisk attityd. De integrerade dubbla slutrören ingår och fullbordar intrycket av elegant kraft.



Rugged Luxury.



Med accenter i Tech Matt Black ger stylingpaketet Rugged Luxury din XC90 en kompromisslöst kapabel känsla och visar världen att du är redo att ta dig an nya utmaningar.

Detta paket ger din XC90 ett helt igenom tufft och robust utseende. De främre dekorramarna ger ett självsäkert intryck, med en

kombination av krom och nätdetaljer. Därtill kommer en distinkt skidplate i rostfritt stål för den främre stötfångaren, som också innefattar en nedre spoiler med sportiga nätdetaljer som understryker den självsäkra looken. På sidorna har kaross-kitet skärmbreddare och dörrdekor i Tech Matt Black för att förstärka den robusta karaktären. Du kan förstärka detta ytterligare med våra

eleganta och praktiska fotsteg som vägleder dig med integrerad belysning när du stiger i och ur bilen i mörker. En rostfri skidplate ger den bakre stötfångaren ett extra exklusivt intryck. Den passar perfekt med den nedre spoilern i Tech Matt Black och nätdetaljerna, vilket förstärker din XC90:s tuffa stil ytterligare. Dubbla integrerade slutrör ger en kraftfull avslutning.

Skapa en XC90 som passar perfekt in i ditt liv.

Med vårt utbud av tillbehör kan du skapa din egen unika XC90 som passar perfekt in i ditt liv. Ta den belysta skyddslisten i bakluckan. Med belysningen runt kanterna förvandlar den genast ditt bagageutrymme till en exklusiv förlängning av interiören i XC90.

Vår iPad®-hållare är perfekt om du eller dina passagerare vill få lite underhållning på

plats i baksätet. Det är bara att luta sig bakåt och titta på en film, lyssna på musik genom hörlurarna, surfa på webben, kolla dina flöden och använda dina appar. Och kanske bäst av allt: två laddningsportar gör att du kan ladda både din iPad® och din iPhone® på samma gång. Du kan såklart anpassa inställningarna för den röda nyckeln som det passar dig.

Om du älskar de vackra träpanelinläggen i din bil finns även våra fjärrnycklar i Linear Walnut eller Flame Birch, som en ständig påminnelse om det utsökta hantverket i din XC90 (se sidan 45).



Gör resan ännu trivsammare för dina passagerare i baksätet. Med den här eleganta hållaren kan de tryggt fästa en eller två iPad® i en bekväm position och använda de appar och internetbaserade underhållningsfunktioner de har tillgång till. Kompatibel med Apple iPad® 2-4 och iPad® Air 1-2.



Skyddsgallret i stål hindrar löst bagage från att kastas framåt i en eventuell kollision.



Du kan förstärka bilens robusta karaktär med våra specialdesignade fotsteg. De har diskreta ljusslingor som visar dig vägen när du ska ta dig in i eller ut ur bilen när det är mörkt.



Om du har en aktiv livsstil är våra lastbågar ett måste.

De är specialkonstruerade för att passa perfekt i railsen på din XC90 och går att kombinera med alla andra typer av lasthållare du kan behöva. Det spelar ingen roll vilken sport du föredrar – våra specialdesignade hållare, som kajakhållaren, är både säkra och enkla att använda.

T6 AWD | Inscription | 707 Crystal vit pearl metallic |
Utvändigt stylingpaket Rugged Luxury | 22-tums
aluminiumfälg med 6-dubbelekrad design, Svart/
Diamond Cut



SE FLER LIVSSTILSSTILLBEHÖR PÅ [COLLECTION.VOLVOCARS.COM](https://collection.volvocars.com)

BACKSPEGLAR (YTTRE)

- Elmanövrerade med uppvärmning
- Vidvinkelspegel, vänster sida

BAKSÅTE

- Fällbar rygg, delbar 40/20/40

BELYSNING (INRE)

- I lastutrymmet
- I handskfacket
- I make-upspeglar, förar-/passagerarsida
- Innerbelysning/läslampor med fördröjning
- Instegsbelysning

BELYSNING (YTTRE)

- Aktiva LED-strålkastare
- Automatiskt ljushöjdsreglering
- DRL-day running lights
- Intelligent avbländning

DÖRRAR

- Barnsäkra dörrlås, bak
- Elfönsterhissar, (auto-up/auto-down funktion)
- Fjärrstyrt centrallås
- Keyless entry (upplåsning utan att använda nyckeln)
- Global closing/opening

FÖRVARING

- Fack i fram- och bakdörrar
- Fack mellan framstolarna (under armstödet)
- Låsbart handskfack
- Förvaringsutrymme under lastrumsgolvet

FÄLGAR

- Aluminiumfälg: 19" 10-ekrad turbidesign, Silver med däck 235/55 R19
- Däcklagningssats
- TPMS – Tyre Pressure Monitoring System

INSTRUMENT

- Färddator
- Klocka
- Konstantfarthållare
- Sensus förarinformationssystem med 8" förardisplay och 12,3" pekskärm
- Yttertemperaturmätare

KLÄDSEL

- Textil (Mörkgrå)

LJUDANLÄGGNING

- High Performance Audio, 330W förstärkare, 10 st högtalare

RUTOR

- Bakrutetorkare med intervall
- Eluppvärmd bakruta
- Regnsensor
- Tonade rutor
- Torkararmar med integrerade spolarmunstycken

PANELINLÄGG

- Cross Brushed aluminum

STOLAR

- Eluppvärmda framstolar
- Elmanövrerbart svankstöd
- Framstolar, juster- och vinklingsbara i höjdled
- Individuellt justerbara ryggstöd och dynor för andra sätesraden

STYRNING

- Justerbar ratt i höjd- och längdled
- Hastighetsberoende servoassistent

STÖLDSKYDD

- Elektronisk startspärr
- Friöppande låscylindrar
- Larm Volvo Guard med blockerat låsläge, BLL
- Rörelse- och nivåsensor

SÄKERHET

- ABS – låsningsfria bromsar
- Automatisk fortsatt bromsning efter krock
- City Safety system:
 - Automatisk inbromsning vid korsningar
 - Kollisionsvarning med automatisk inbromsning (fordon, cyklar och fotgängare)
 - Förberedda bromsar
 - Förberedda säkerhetsbälten
- Driver Alert Control
- ESC – antisladdsystem
- EBA – "panikbromsassistent"
- EBD – elektronisk bromskraftsfördelning mellan fram- och bakhjul
- EBL – Emergency Brake Light
- Fästöglor för barnstol, bak/fram
- Första förbandskudde
- Hastighetsbegränsare
- Högt mittplacerat bromsljus
- IDIS – Intelligent Driver Information System
- ISOFIX-fästen, ytterplatser bak
- Krockgardin, IC – Inflatable Curtain, skydd mot huvudskador
- Krockkudde, förar- och passagerarplats
- Krockkudde för knäna, förarplats
- Lane Departure Warning (LDW)
- Nackskydd på alla sju platserna
- Nyckelavstängning av krockkudde, passagerarsidan

- Run Off Road Protection:
 - Road Departure Detection
 - Safe Positioning (Electrical belt retraction)
 - Vertical Energy Absorbing Seat
 - Retracting Brake Pedal
- Rundslagningskydd – ROPS
- Stabiliseringsfunktion – RSC
- Sidokollisionsskydd – SIPS
- Sidokrockkuddar i framstolar
- Skyddsnät i nylon mellan last- och passagerarutrymme
- Trafikskyltsinformation – RSI
- Trailer Stability Assist – TSA
- Whiplash Protection System, skydd mot whiplashskador

SÄKERHETSBÄLTEN

- Bältesförsträckare, på samtliga platser
- Bältespåminnare, på samtliga platser
- Trepunkts säkerhetsbälte på alla sju platser
- Förberedda säkerhetsbälten (Safe Positioning)

VÄRME- OCH VENTILATIONSANLÄGGNING

- Klimatanläggning, två zoner
- Ventilationsmunstycken i B-stolpar för baksätet

ÖVRIGT

- AWD fyrhjulsdrift (T8, T6, D5)
- Automatisk åttastegad Geartronic® växellåda
- Dubbla slutrör med kromade hylsor
- Elmanövrerad parkeringsbroms
- Hill Start Assist (D5, T6, T8)
- Insynsskydd i lastutrymme
- Keyless start (inkluderar även vattentät nyckelbricka med full keyless funktionalitet)
- Parkeringshjälp bak
- Rails på fot

UTÖKAD STANDARDUTRUSTNING FÖR VOLVO XC90 T8 AWD TWIN ENGINE

- Aluminiumfälg: 19" 6-ekrad Silver med Rotordesign med däck 235/55 R19
- Backkamera
- Bälteskudde, integrerad på andra radens mittplats med elektriskt barnsäkerhetslås
- Dubbla integrerade slutrör
- Drive Mode Settings
- Eluppvärmd ratt (ej på R-Design)
- Eluppvärmt baksäte
- Förardisplay, 12,3" färgskärm
- Hill Descent Control
- Klimatanläggning, fyra zoner (inkluderar även kylt handskfack, fram)
- Klimatanläggning för tredje sätesraden
- Parkeringsvärmare med tidur
- Panoramatak med laminerat glas, elmanövrerat
- Växelväljare i Orrefors kristallglas
- Volvo On Call med fjärrstart av parkeringsvärmare, Wi-Fi Hot Spot, förventilering och rastvärmarfunktionalitet och support i nödsituationer

INSCRIPTION

- 20" 10-ekrad design Diamond Cut med däck 275/45 R20
- Interiört belysningspaket
- Digital förardisplay, 12,3" färgskärm
- Dimljus med kurvlysfunktion i LED
- Drive Mode Settings
- Dubbla integrerade slutrör
- Elmanövrerad förarstol med minne
- Elmanövrerad passagerarstol med minne
- Elmanövrerad dynförlängning förarsäte
- Elmanövrerad dynförlängning passagerarstol
- Högblank kromlist längs dörrsidornas nedre del exteriört med Inscription logotyp
- Högblank kromlist i främre spoilers "luftintag"
- Högblank kromlist i bakre reflexernas nederkant
- Högblank kromlist kring dörrhandtagens fötter exteriört
- Textilmatta "Inscription" för samtliga sätesrader
- Integrerade kromade Rails
- Läderklädd fjärrnyckel i Inscription-utförande
- Panelinlägg Metal Mesh
- Silverfärgad grill med dekorram i metall-utförande
- Armstöd med mugghållare i baksätet

INSCRIPTION UPGRADE (TILLVALSPAKET)

- Nappa Läder (Komfortstolar)
- Läderklädd instrumentpanelöverdel (även dörrpanelernas överdel)
- Solgardin i bakre sidodörrar
- Elmanövrerade sidostöd i framstolar

R-DESIGN

- 20" 5-ekrad design Svart Diamond Cut med däck 275/45 R20
- Bakre diffuser i R-Design-utförande med färganpassad mittdel
- Interiört belysningspaket
- Dekor i Silkmetal runt rutor
- Digital förardisplay, 12,3" färgskärm i R-Design-utförande
- Dimljus med kurvlysfunktion i LED
- Drive mode settings
- Dubbla integrerade slutrör
- Elmanövrerad förarstol med minne
- Elmanövrerad passagerarstol med minne
- Elmanövrerad dynförlängning förarsäte
- Elmanövrerad dynförlängning passagerarstol
- Främre spoiler i R-Design-utförande med högblanksvarta lister i främre spoilers "luftintag"
- Integrerade kromade Rails
- Textilmatta "R-Design" för samtliga sätesrader
- Läderklädd fjärrnyckel i R-Design-utförande
- Panelinlägg Metal Mesh
- Pedaler i R-Design-utförande
- Ratt i R-Design-utförande med perforerat läder
- Svart innertak
- Svart grill med dekorram i metall-utförande
- Silverfärgade backspegelkåpor
- Instegslist i R-Design-utförande upplysta, fram och bak
- Växelväljarknopp i R-Design-utförande, perforerat läder
- Växlingspaddlar på ratt
- Armstöd med mugghållare i baksätet

R-DESIGN UPGRADE (TILLVALSPAKET)

- Nappa Läder (R-design Sportstolar)
- Läderklädd instrumentpanelöverdel (även dörrpanelernas överdel)
- Solgardin i bakre sidodörrar
- Panelinlägg, Carbon Fibre

INTELLISAFE PRO

- Inner- och ytterbackspegel, automatiskt avbländande
- Intellisafe Assist:
 - Adaptiv konstantfartållare (ACC, Adaptive Cruise Control)
 - Queue Assist function
 - Active Lane Keeping Aid (LKA)
- Intellisafe Surround:
 - Blind Spot Information System (BLIS, radarbaserad)
 - Cross Traffic Alert (CTA)
 - Rear Collision Warning med broms vid stillastående (RCW)

TEKNIKPAKET

- Digital förardisplay 12,3" färgskärm
- Drive mode settings
- Dimljus (LED) med kurvlysfunktion i främre spoiler
- Parkeringskamera – Park Assist Camera

TEKNIKPAKET PRO

- Navigation Pro
- Parkeringshjälp fram och halvaautomatisk parkeringsassistent
- Digital förardisplay, 12,3" färgskärm
- Drive mode settings
- Dimljus (LED) med kurvlysfunktion i främre spoiler
- Parkeringskamera – Park Assist Camera

KLIMATPAKET

- Parkeringsvärmare med tidur
- Eluppvärmd ratt
- Eluppvärmt baksäte

BAKSÄTESPAKET

- Klimatanläggning, 4-zons (inkluderar även kylt handskfack, fram)
- Klimatanläggning för 3:e sätesraden
- Barnsäkerhetslås bakdörrar, elektriskt
- Bälteskudde, integrerad på andra radens mittplats

Sensus-tillval.

Sensus Connect har en mängd funktioner som standard: röststyrning, ljudanläggningen High Performance, en huvuddisplay med pekskärm på 9 tum och vår 12-tums förardisplay. Och om du vill förhöja upplevelsen finns en mängd tillval. Till exempel kan du med hjälp av Apple CarPlay få tillgång till ett urval appar och funktioner i din iPhone® via huvuddisplayens pekskärm. Sedan har du kombinationen Sensus Navigation och

head-up-display som gör navigeringen enklare och mer intuitiv än någonsin. Och i Volvo On Call ingår inte bara ett modem och SIM-kortplats så att du kan skapa en stabil internetuppkoppling via bilens takantenn. Med hjälp av en app för din smarttelefon kan du också kommunicera med din bil och till exempel värma upp den på distans. Du kan också få direktkontakt med hjälp i nödsituationer.

SENSUS

SENSUS CONNECT MED LJUDANLÄGGNINGEN HIGH PERFORMANCE

Inkluderar följande standardfunktioner:

- 12 tums förardisplay
- 9 tums huvuddisplay med pekskärm
- Direktuppspelning med Bluetooth®
- USB- och AUX-ingångar
- Röststyrning
- Rattreglage

- Parkoppling via WiFi eller Bluetooth®
- High Performance-ljudsystem (330 W, 10 högtalare)
- Förberett för tillvalet integrerad Sensus Navigation
- Internetradio via appar

Dessutom ingår en digital ägarmanual och tjänsten Connected Service Booking.

Följande appar* är standard:

- Tuneln
- Local Search (endast med Sensus Navigation)
- Weather (endast med Sensus Navigation)
- Send to Car (endast med Sensus Navigation)

*Fler appar kommer att introduceras senare under 2015. Kontakta din Volvo-återförsäljare om du vill ha mer information.

SENSUS CONNECT-FUNKTIONER

Dessutom finns följande tillval:

- Head-up-display
- En extra USB-ingång
- Apple CarPlay (för iPhone® 5 eller senare)
- High Performance subwoofer
- TV
- HD-radio/Sirius satellitradio
- DAB+ (Digital Audio Broadcasting)
- Sensus Navigation
- Volvo On Call
- CD-spelare

PREMIUM SOUND FRÅN BOWERS & WILKINS

Vår bästa ljudanläggning, utvecklad särskilt för din XC90 tillsammans med de välrenommerade tillverkarna av högkvalitativa ljudsystem Bowers & Wilkins.

- 12-kanalig 1 400 W, klass D-förstärkare
- 19 Bowers & Wilkins-högtalare, inklusive en subwoofer
- Quantum Logic Surround sound-system
- Dirac Dimensions rumstransformeringsteknik med tre rumslägen: Concert, Studio och Stage
- Dirac Live ljudförbättringsteknik
- Diskantpaneler i rostfritt stål

IntelliSafe-tillval.

INTELLISAFE

Din Volvo XC90 har omfattande IntelliSafe-teknologier som standard, vilket inkluderar all den säkerhet som du förväntar dig av Volvo, och mer därtill. Du får också City Safety, vilket innefattar teknik för att hjälpa till att undvika kollisioner med fotgängare, cyklister och andra bilar. City Safety bromsar också automatiskt om du håller på att svänga ut framför en mötande bil. Det är vi först i världen med.

Lägg till IntelliSafe Surround så får du som extra trygghet även funktioner som varnar för bilar i döda vinkeln eller som närmar sig snabbt bakom dig. Tillvalet IntelliSafe Assist hjälper dig slutligen med adaptiv farthållare, Queue Assist och Lane Keeping Aid. Och med IntelliSafe Pro, får du samtliga dessa support- och säkerhetsfunktioner.

INTELLISAFE STANDARD

Omfattar:

- Avståndsvarning
- Electronic Stability Control
- Roll Stability Control
- Driver Alert Control
- Trafikskyltsinformation
- Hastighetsbegränsare
- Lane Departure Warning
- Automatisk inbromsning efter krock
- City Safety
- Säkerhetsbur
- Säkerhetsbälten med påminnelse och försträckare för alla platser
- Förberedda säkerhetsbälten fram
- Krockkuddar
- Skydd mot avåkning
- Bromspedal som lossas vid krock
- Aktiva nackskydd

INTELLISAFE SURROUND

Inkluderar IntelliSafe Standard plus följande:

- BLIS-radar för döda vinkeln
- Bakre kollisionssvarning med bromsning vid stillastående
- Cross Traffic Alert

INTELLISAFE ASSIST

Inkluderar IntelliSafe Standard plus följande:

- Adaptiv farthållare
- Active Queue Assist
- Active Lane Keeping Aid

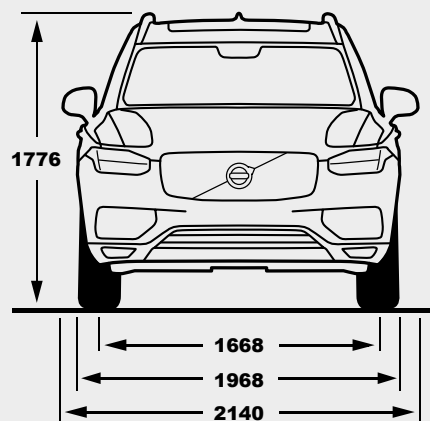
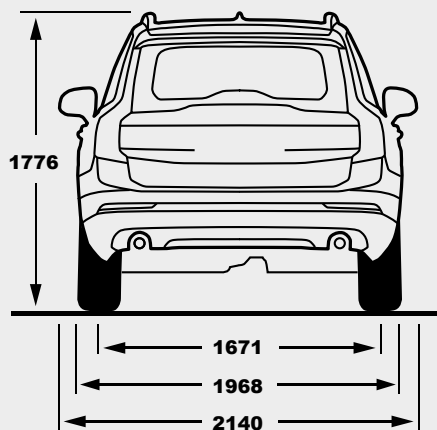
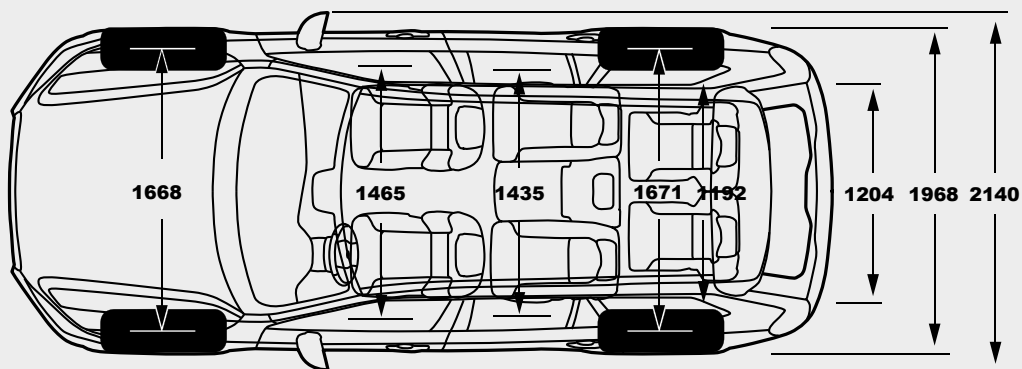
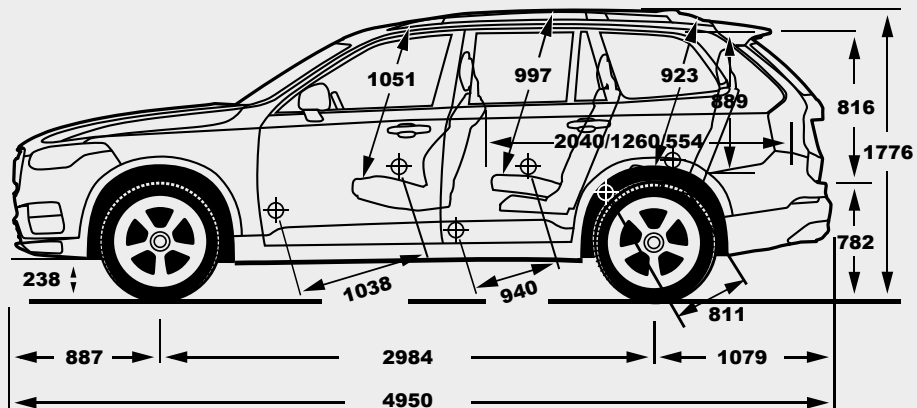
INTELLISAFE PRO

Inkluderar IntelliSafe Standard, IntelliSafe Surround och IntelliSafe Assist

INTELLISAFE ENSKILDA TILLVAL

Enskilda tillval – funktioner för förarassistans, bekvämlighet och barnsäkerhet – som kan läggas till i alla IntelliSafe-erbjudanden:

- Parkeringskamera 360°
- Park Assist Pilot
- Integrerad bälteskudde



T8 Twin Engine AWD

T6 AWD

Motortyp:	Plug-In-hybrid med 2,0 l, 4 cyl. bensinmotor med kompressor och turbo, samt elmotor	2,0 l, 4 cyl. bensinmotor med kompressor och turbo
Växellåda:	Åttastegad Geartronic®	Åttastegad Geartronic®
Bränsleförbrukning, liter/100 km, blandad körning, aut:	2,1	8,0
CO ₂ g/km, aut:	49	186
Max. uteffekt, kW (hk) vid varv/min:	320+87	235 (320) 5700
Max. vridmoment, Nm vid varv/min:	640	400/2200–5400
Acceleration, 0–100 km/h i s, aut:	5,6	6,5
Topp hastighet, km/h, aut:	230	230
Bränsletank, liter:	50	71
Miljöklassificering:	Euro 6	Euro 6

D5 AWD

Motortyp:	2,0 l, 4 cyl. common-rail twin-turbodiesel
Växellåda:	Åttastegad Geartronic®
Bränsleförbrukning, liter/100 km, blandad körning, aut:	5,8
CO ₂ g/km, aut:	152
Max. uteffekt, kW (hk) vid varv/min:	165 (225) 4250
Max. vridmoment, Nm vid varv/min:	470/1750–2500
Acceleration, 0–100 km/h i s, aut:	7,8
Topp hastighet, km/h, aut:	220
Bränsletank, liter:	71
Miljöklassificering:	Euro 6

All tekniska data kan ändras. Prata med din Volvo-återförsäljare för att få den senaste informationen.

OBS! De bilar som visas i denna broschyr är i vissa fall extrautrustade. En del av den utrustning som anges i text är standard på vissa modeller och tillval för andra. Volvo förbehåller sig rätten att när som helst ändra priser, färger, material, specifikationer och modeller utan föregående meddelande. Bilen kan därför ha ändrats på vissa punkter sedan denna broschyr gick i tryck.







Ett enklare biläggande.

TRYGGT

I varje ny Volvo ingår garantier som ska göra ditt biläggande så tryggt och bekvämt som möjligt. Därför är en av världens säkraste bilar förmodligen även en av de tryggaste.

Volvo Assistans (bilålder 0–36 mån)

– du står aldrig ensam om du skulle råka ut för driftstopp eller missöden som punktering, strömlöst batteri, bränslebrist m.m. Gäller ett år räknat från första registreringsdagen (endast svenskregistrerade bilar) och förlängs ett år i taget till dess att bilen är tre år under förutsättning att årlig alt milbunden Original Service utförs hos en av Volvo auktoriserad serviceverkstad.

Volvo Assistans (bilålder 37–120 mån)

– Volvohandlaren via Volvia förlänger Volvo Assistans med ett år i taget efter utförd Original Service till dess att bilen blir tio år.

Två års Nybilsgaranti – gäller för bil och utrustning som omfattas av ditt köpeavtal. Säljaren svarar för eventuella fel som uppkommer inom två år efter leveransdagen.

Tre års Vagnskadegaranti – om bilen skadas genom yttre olyckshändelse, trafikolycka eller skadegörelse av tredje part inom tre år från första registreringsdagen betalar garantin reparationskostnaderna, med avdrag för självrisk (gäller enbart svensksålda bilar).

Tolv års Garanti vid genomrostning

– garantin omfattar delar av kaross och bärande chassikomponenter som utsatts för genomrostning inom tolv år från leveransdagen.

Servicegaranti – vi garanterar alltid att din service utförs fackmässigt. Om något fel skulle uppstå på det som åtgärdats enligt serviceprotokollet inom tolv månader eller till nästa rekommenderade servicetillfälle så tar vi hand om det helt kostnadsfritt, med fri lånebil under tiden. (Max 5 mils körning.)

BEKVÄMT

Volvo har ett antal tjänster du kan välja till för att göra ditt biläggande extra bekvämt. I princip kan vi ta hand om allt förutom körningen. Det nöjet överlåter vi åt dig.

Volvo Serviceavtal – ger dig ett enkelt och bekvämt biläggande. Avtalet täcker all Volvo Original Service enligt Volvos rekommendationer till en fast månads-kostnad.

Volvo Trygghetsavtal – service, reparationer och reservdelar till en fast månadskostnad i upp till tre år. Samma överenskomna summa månad efter månad, men ingen faktura efter verkstadsbesöket. Och inga obehagliga överraskningar i form av oplanerade utgifter.

Personlig Servicetekniker – boka tid med din egen servicetekniker som vid varje verkstadsbesök tar hand om dig och din bil och svarar på eventuella frågor.

Volvo Verkstadshyrbil – säkerställer att du alltid har en prisvärd transportlösning vid verkstadsbesök. Vid större garantireparationer får du låna en hyrbil kostnadsfritt.

Volvo Billån – låna förmånligt upp till 80% av bilens pris. Välj själv om räntan ska vara fast eller rörlig. Inga tillkommande avgifter. Gratis olycksfallsförsäkring.

Volvo Billeasing – du väljer själv vad ditt leasingavtal ska innehålla och vet exakt vad det kostar utan obehagliga överraskningar. Välj mellan fast eller rörlig ränta. Du kan när som helst byta från rörlig till fast gällande ränta. Inga övriga kostnader tillkommer.

Volvo Försäkring – via Volvia får du en prisvärd försäkring. Alla reparationer sker hos Volvohandlaren och med Volvo Originaldelar.

Volvokortet – med Volvokort tankar du till marknadens lägsta pris på Tanka. Läs mer om alla fördelarna på www.volvokort.se

Hertz Biluthyrning – som Volvokorts-innehavare erbjuder Hertz dig förmånliga hyrbilspriser över hela världen, året runt. Du får automatiskt tillgång till special-erbjudanden och rabatter.

Volvo Prodriver – för dig som kör Volvo som tjänstebil. För mer information gå in på www.volvocars.se/prodriver

V O L V O