

V O L V O



# VOLVO EX90

PURE ELECTRIC

Prijslijst | Modeljaar 2024 | 11 december 2023



# VOLVO EX90 MODELPROGRAMMA

	Aantal versnellingen	Zuinigheids-categorie (vanaf) <sup>1)</sup>	Netto catalogusprijs (€)	bpm-bedrag (€)	btw-bedrag (€)	Fiscale Waarde <sup>2)</sup> (€)	Consumentenadviesprijs <sup>3)</sup> (€)
<b>EX90 TWIN MOTOR 300 KW (408 PK) 7 ZITPLAATSEN</b>							
Ultra <sup>4)</sup>	Aut-1		83.541,32	0,00	17.543,68	<b>101.085</b>	<b>102.495</b>
<b>EX90 TWIN MOTOR PERFORMANCE 380KW (517pk) 7 ZITPLAATSEN</b>							
Ultra <sup>4)</sup>	Aut-1		87.673,55	0,00	18.411,45	<b>106.085</b>	<b>107.495</b>

<sup>1)</sup> Zuinigheidscategorie op basis van de nieuwe WLTP-testmethodiek.

<sup>2)</sup> Fiscale waarde is de consumentenadviesprijs exclusief kosten rijklaar maken, kentekencosten en recyclingbijdrage en geldt als basis voor de fiscale bijtelling

<sup>3)</sup> Bovengenoemde consumentenadviesprijzen zijn inclusief bpm, 21% btw (kentekencosten btw-vrij), kosten rijklaar maken (transportkosten, O-beurt, reinigen en poetsen, handling- en administratiekosten, 4 veiligheidsvestjes, lifehammer en kentekenplaten á €1.282,28), kentekencosten (á €50,22 btw-vrij) en recyclingbijdrage (á €77,50).

<sup>4)</sup> De EX90 is netto geprijsd. Raadpleeg uw Volvo-dealer voor meer informatie.

## Volvo EX90 Pure electric met een maximale range (WLTP) van 580-600km.

### Volvo Car Lease

Service, gemak en flexibiliteit standaard in uw leaseconstructie?

Volvo Car Lease biedt u toegevoegde waarde:

- Aantrekkelijk Leasetarief door een gunstige restwaarde
- Mogelijkheid van koopoptie bij einde contract
- Onderhoud en schade altijd via één adres: uw Volvo-dealer
- Géén beperking in gebruik van het aantal winterbanden
- Flexibiliteit bij het oversluiten naar een nieuw contract

Ga naar uw Volvo dealer voor meer informatie en een offerte op maat.

Kijk voor de actuele lease mogelijkheden op [www.volvocars.nl](http://www.volvocars.nl)



# VOLVO EX90 STANDAARDUITRUSTING

## VEILIGHEID & ONDERSTEUNING

### Safe Space-technologie met lidar

Door gebruik te maken van geavanceerde detectie- en computertechnologie, willen we een virtueel veiligheidsschild rondom de inzittenden in de auto creëren. De in het dak ingebouwde lidar werkt samen met 8 camera's, 5 radars en 16 ultrasone sensoren om een zeer nauwkeurig realtime 360°-beeld van de omgeving te creëren. Deze omgevingssensor kan meer waarnemen dan het menselijk oog en zo aanrijdingen en ongevallen helpen te voorkomen. Zo kan lidar bewegende en stilstaande objecten op 250 meter afstand tot op een centimeter nauwkeurig detecteren, dag en nacht. Werkt samen met Driver understanding systeem en Occupant sensing systeem voor een optimaal virtueel veiligheidsschild.

### Driver understanding systeem

2 camera's en een aanraakgevoelig stuurwiel volgen de aandacht van de bestuurder. De mate van aandacht van de bestuurder werkt als input voor de actieve veiligheidssystemen die hierdoor beter in staat zijn de bestuurder te ondersteunen bij rem- en sturingrepen. In het geval dat de bestuurder niet meer reageert kan de auto ingrijpen door zelfstandig te remmen en sturen en de auto stilstand laten te komen binnen de rijstrook, de 4 richtingaanwijzers te activeren en de hulpdiensten in te schakelen. Bij gebruik van het optionele Pilot Assist is het niet meer nodig periodiek tegendruk te geven in het stuur. De auto detecteert of de handen aan het stuur zijn en de aandacht van de bestuurder bij het verkeer is en geeft dan stuurondersteuning.

### Occupant sensing systeem

In de dakhemel gemonteerde radars zorgen voor extra veiligheid en comfort. Geeft een herinnering voor het niet dragen van de gordels voor alle zitplaatsen, zonder dat een zware tas een valse melding geeft. Het klimaatsysteem in de auto wordt aangepast aan het aantal inzittenden voor een efficiënter gebruik van energie. De auto kan niet onbedoeld worden afgesloten wanneer er een mens of dier achterblijft in de auto. Wanneer in het infotainmentscherm wordt aangegeven dat er iemand in de auto achterblijft en de auto zal de klimaatfunctie actief houden (zo lang er accucapaciteit is). De elektrisch neerklapbare achterbank en elektrisch neerklapbare hoofdsteunen kunnen niet worden geactiveerd wanneer er een mens of dier zich op de zitplaats bevindt. Het Volvo Guard alarmsysteem maakt gebruik van de interieurradars als zeer accurate bewegingssensoren.

Collision avoidance (full auto brake) and mitigation met Pedestrian, Cyclist en Large animal detection

Pedestrian en Cyclist steering avoidance (auto kan aanrijdingen met voetgangers en fietser voorkomen door uit te wijken binnen de grenzen van de rijbaan)

Intersection autobrake (automatisch remsysteem om aanrijdingen met verkeer op kruispunten te voorkomen)

Lane keeping aid en Lane Departure Warning

BLIS (Blind Spot Information System) met Steer assist, Rear collision warning en Cross traffic alert met low speed auto brake

Inclusief Door opening alert (waarschuwing voor aankomend verkeer bij het openen van een van de portieren)

Road sign information (weergave van verkeersborden met waarschuwing wanneer de maximum snelheid overschreden wordt of tegen de rijrichting in gereden wordt)

Ready to drive notification

Run-off-road mitigation en Run-off-road protection (verlaagt de kans op rugletsel door het opvangen van de verticale krachten in de stoel bij een ongeval)

Automatische gordelaanspanners op alle zitplaatsen en hoogtevaststelling gordels voor voorstoelen en buitenste zitplaatsen van tweede zitrij

Prepared front safety belts (wanneer een aanrijding dreigt worden de gordels van de voorstoelen stevig aangetrokken)

Two stage frontal airbags, SIPS (side) airbags, inflatable curtains en far side airbags (airbags aan de binnenzijde van de stoel om te voorkomen dat inzittenden elkaar raken)

Brake by wire remsysteem, automatic hold function, Corner traction control met torque vectoring, Active Yaw control, Advanced Stability control, Hill Descent Control, Hill start assist, Spin control, traction control, ABS-Remsysteem (Antilock Brake System), EBA (Emergency Brake Assist), EBD (Electronic Brake Distribution), EBL (Emergency Brake Light), IDIS (Intelligent Driver Information System), RAB (Ready Alert Brakes), RSC (Roll Stability Control), SIPS® (Side Impact Protection System), WHIPS (Whiplash Protection System) op zitplaatsen voor

Connected Safety: door middel van 'cloud' technologie kunnen Volvo's elkaar waarschuwen voor gevaarlijke situaties, zoals glad wegdek of een aanrijding.

Adaptive Cruise Control met Curve speed adaptation en Speed limiter

## PERSOONLIJKE VEILIGHEID

Approach- en Home Safeverlichting. Volvo Safety Lights (automatische dimlichten)

Automatische portiervergrendeling tijdens het rijden (kan gedeactiveerd worden) en ont- en vergrendelingsknoppen in de voorportieren

EHBO-set (conform DIN 13164) en gevarendriehoek (in 'frunk' geplaatst)

Isofixbevestigingspunten tweede zitrij (2x) en derde zitrij (2x)

Uitschakelbare passagiersairbag

Elektrisch bedienbare kindersloten op achterportieren

Veiligheidsnet in bagageruimte

Volvo Guard Alarm incl. bewegings- en volumesensor en Safelock (voor certificering, zie accessoires)

Private locking

## KLIMAAT

CleanZone: Interior Air Quality Systeem met preventilatie en luchtvochtigheidssensor

**4 zone Electronic Climate Control** met touch screen bediening op de tweede zitrij onafhankelijk instelbaar voor passagier, bestuurder en achterpassagiers met recirculatie en pollenfilter

Klimaatregeling derde zitrij

**Preconditioning** met timer voor verwarmen en koelen (kan het interieur en de batterij verwarmen of koelen voor maximaal comfort en range)

Verwarmbare buitenspiegels en verwarmbare achterraut

# VOLVO EX90 STANDAARDUITRUSTING

## INTERIEUR

**7 zitplaatsen** met automatisch inklapbare derde zitrij

Neerklapbare tweede zitrij (40/20/40 verdeling) met individuele stoelverstelling

**Nordico bekleding** met comfortstoelen in de kleurstelling Charcoal

Nordico is een nieuwe biobased leervrije bekleding met een elegante uitstraling. Dit zachte materiaal voegt een vleugje eigentijdse luxe toe. Het is gemaakt van gerecyclede materialen, dennenolie uit bossen in Zweden en Finland en gerecyclede kurk

12V-aansluiting in bagageruimte

Automatisch dimmende binnenspiegel in frameless design en regensensor

Boodschappentashouder bagageruimte

Elektrisch bedienbare achterklep en opbergbare rolhoes

Elektrisch bedienbare handrem en elektrisch bedienbare ramen voor en achter

Elektrisch verstelbare voorstoelen met geheugenfunctie en handmatig verstelbare zittingverlenging

Elektrisch neerklapbare hoofdsteunen achter

Kunstlederen driespaaks stuurwiel met Silk Metal inleg

Armsteun met 2 bekerhouders onder de rolhoes en opbergruimte voor. Armsteun met bekerhouders voor tweede zitrij. Bekerhouders voor de derde zitrij in de zijpanelen (ook te gebruiken voor smartphone)

Middenconsole 'free floating' met grote open opbergruimte onder de middenconsole en afgesloten opbergruimte in de middenconsole

Verlichtingspack: Verlichting voetenruimte eerste en tweede zitrij, verlichting middenconsole, verlichting in de open opbergruimte onder de middenconsole, verlichte bekerhouders voor, sfeerverlichting en leeslampjes eerste en tweede zitrij, verlichting in bagageruimte links en rechts, verlichte make-up spiegels, verlichte deurvakken eerste en tweede zitrij, instapverlichting in portieren voor en achter.

Vloermatten voor eerste, tweede en derde zitrij

## AUDIO & COMMUNICATIE

**14,5" Touchscreen** 'free floating' met resolutie van 1.650 x 2560 pixels.

Voor bediening van klimaat, navigatie, audio, internetdiensten, apps, auto menu, uitgebreide Voice Control functionaliteit, Bluetooth telefoonsysteem met Bluetooth audiostreaming

**8" bestuurdersdisplay** 'free floating' met 3 instellingen: Clean, Car centric en Maps

**2 multifunctionele en slimme touchpanelen in het stuurwiel** voor het instellen van rijhulpsystemen, audio en infotainment

**Digital Audio Broadcasting - DAB+**

**Draadloos telefoon opladen** met aan/uit knop

**Smartphone integratie:** draadloos Apple® CarPlay

**Digital Services Pack 48 maanden**

Navigatiesysteem op basis van 'always up to date' Google maps inclusief stembediening, stuurwielbediening, TMC, RTTI (Real Time Traffic Information)

Google PlayStore en Google Assistant inclusief routeplanning via Nederlandstalige "Hey, Google"

Over The Air (OTA) updates voor alle software en kaarten

Dataverkeer onbeperkt voor bovenstaande diensten (fair use policy) via 5G (indien beschikbaar)

Volvo on Call met Volvo Cars app

**Finding Charging** via de centrale display of de Volvo Cars app: openbare oplaadpunten zoeken

6 USB aansluitingen type C (twee aansluitingen per zitrij)

**Phone as key** (telefoon als sleutel)

Openen, sluiten en starten van de auto via de Volvo Cars-app op een compatibele smartphone (vanaf Apple iPhone XR, Samsung Galaxy S21 en Google Pixel 6)

Indien u de auto nadert op minder dan 10 meter verwelkomt de auto u met de welkomstverlichting

Indien u de auto binnen 1,5 m nadert ontrendelt de auto, klappen de buitenspiegels uit, wordt de binnenverlichting geactiveerd, geeft het centrale scherm het

oplaadpercentage weer en wordt de laadkabel gedurende 90 seconden ontrendeld

Inclusief 2 NFC smartcards (creditcardformaat) die de auto kunnen openen, sluiten en starten zonder smartphone en 1 reguliere afstandsbediening (sleutel)

Volvo on Call. Met mobiele Volvo Cars app. Inclusief activeringskosten en **48 maanden abonnement** voor Volvo on Call en Volvo Cars app.

Voor meer informatie: [www.volvocars.nl/oncall](http://www.volvocars.nl/oncall)

Volvo on Call biedt een nog hoger veiligheidsniveau, maar ook de innovatieve mogelijkheden van de Volvo Cars app. Volvo on Call is een geïntegreerde hulpdienst

(onbeperkt). Bij noodgevallen kunt u op de SOS knop drukken en relevante hulp is direct onderweg. Met de Volvo Cars app staat u constant in verbinding met uw auto. Ont- en vergrendelen van de auto, een ritregistratie bijhouden en uw auto eenvoudig terugvinden op een drukke parkeerplaats zijn voorbeelden van mogelijkheden met de Volvo Cars app. Het klimaat in de auto is op afstand te regelen. Sommige functionaliteiten zijn mogelijk pas later beschikbaar.

## EXTERIEUR

**Flush exterieurdesign** voor maximale range. Het naadloze exterieur geeft een eigentijdse en moderne uitstraling die bijdraagt aan de verlaging van de luchtweerstand.

Met geïntegreerde portiergrepen, frameless buitenspiegels, verzonken ramen en raamstijlen, gesloten grille en aero inserts in de lichtmetalen velgen.

Panoramadak (vast) met gelaagd glas

16A (3 fase) Mennekes - Mennekes 6 meter laadkabel (Type 2, geschikt voor (publiek) laadpunt)

11kW AC boordlader (3 fase)

250kW DC maximale snellaadcapaciteit

Acoustic Vehicle Alerting System

One Pedal Drive

21" 8-Spaaks Aero velgen met 265/45 R21 banden voor en 295/40 R21 banden achter

Met Recharge (all-season) banden (Let op: all-season banden vervallen bij optionele 22" velgen)

Bandenreparatiekit (compressor) & bandenspanningcontrolesysteem

Elektrisch inklapbare en verwarmbare frameless buitenspiegels met LED knipperlichten. Dimbaar aan bestuurderszijde

Park Assist voor, achter en Side Park Assist met automatische remfunctie

Park Assist camera achter

Glossy black exterieurdelen:

Onderzijde grille, raamomlijsting, spiegelkappen, geïntegreerde roofrails, lidar afdekking, onderzijde voor en achterbumpers, dorpels, sierstrip achterklep en diffusor

Frunk: opbergruimte onder de motorkap

# VOLVO EX90 VARIANTEN

Ultra

## VARIANTEN

4-voudig elektrisch verstelbare lendesteunen voor	•
<b>Air Purification:</b> Zuivert de lucht in de auto door middel van filters en ionisatie. Kan tot 95% van alle schadelijke PM2.5 (fijn stof) deeltjes tegenhouden. Met PM2.5 deeltjes sensor en weergave van Air Quality Indication (AQI) in de auto	•
Grafisch Head-up Display	•
<b>Bose Premium sound systeem</b> Op maat gemaakt audiosysteem met geavanceerde signaalverwerking, inclusief Centerpoint 360 en SurroundStage technologie voor levensecht dynamisch geluid. Bose BassSync technologie en automatic noise compensation verrijken de geluidservaring verder. 14 luidsprekers inclusief subwoofer. Totaalvermogen 940 Watt.	•
Elektrisch verstelbare stuurkolom met geheugen	•
Birch houtinleg in interieur met achtergrondverlichting (dashboard en in portieren van de eerste en tweede zitrij)	•
Luxe vloermatten voor eerste, tweede en derde zitrij	•
Lederlook bekleed dashboard en bovenzijde deurpanelen	•
Visual Park assist met 360 graden camera's	•
<b>HD Pixel LED koplampen</b> Onze geavanceerde hogeresolutie Pixel-koplampen maken rijden in het donker veiliger en relaxter. De 1,3 miljoen pixels van de koplampmodules biedt vrijwel onbegrensde mogelijkheden om het lichtbeeld aan te passen aan de heersende omstandigheden. De koplampen kunnen tegenliggers detecteren en het lichtbeeld hier exact op aanpassen, zodat u optimaal zicht hebt zonder anderen te verblinden. Het licht kan automatisch voor maximaal vijf auto's en drie andere objecten tegelijkertijd worden gedimd. En als u de auto nadert, kunnen de koplampen en achterlichten u verwelkomen met geavanceerde uitnodigende lichtsequenties.	•
Grondverlichting vanuit portiergrepen	•
Massagefunctie voorstoelen	•
Elektrisch verstelbare zijwangen voorstoelen	•
<b>Soft close portieren</b> voor moeiteloos en geruisloos sluiten van de portieren	•
Gelamineerd glas	•
<b>Actieve luchtvering met Four-C</b> Deze nieuwe generatie van de actieve luchtvering zorgt voor een uiterst soepele en comfortabele rit. Deze zelfnivellerende luchtvering met twee kamers voor alle wielen behoudt de rijkhoogte, ongeacht de belading. Bij hogere snelheden laat het automatisch de auto zakken om energie te besparen en de stabiliteit te verbeteren. Elke schokdemper wordt bovendien onmiddellijk aangepast aan de huidige weg- en rijomstandigheden om het comfort en de handling te optimaliseren. De auto kan ook worden verlaagd terwijl hij stilstaat, bijvoorbeeld om gemakkelijker te kunnen uitstappen, om iets zwaars in de bagageruimte te leggen of om een aanhanger aan te koppelen. De actieve chassistechnologie met elektronisch gestuurde schokdempers monitort de auto, de weg en de bestuurder 500 keer per seconde. Elke schokdemper wordt bovendien onmiddellijk aangepast aan de huidige weg- en rijomstandigheden om het comfort en de handling te optimaliseren.	•
Verwarmbare buitenste zitplaatsen tweede zitrij	•
Verwarmbaar stuurwiel	•
Koplampreinigingsinstallatie	•

• Standaard





## VOLVO CARE PACKAGE

Uw Volvo EX90 Pure electric is voorzien van het Care Package. Dit omvangrijke service pakket biedt u 3 jaar lang autorijden zonder zorgen. Zo is 3 jaar fabrieksgarantie, onderhoud en vervanging van slijtagedelen inbegrepen.



### 3 jaar fabrieksgarantie of 100.000 km\*

- De algemene fabrieksgarantie bedraagt 3 jaar óf 100.000 kilometer\*
- Specifieke garantie op de accu bedraagt 8 jaar óf 160.000 kilometer\*



### 3 jaar onderhoud of 100.000 km\*, inclusief vervanging van slijtagedelen

Naast de uitgebreide garantie is ook alle fabrieks-voorgeschreven onderhoud bij de officiële Volvo dealer inbegrepen in de eerste 3 jaar óf tot 100.000 kilometer\*. Dit is inclusief onderdelen en werkplaats uurtarief. Onderhoud is nodig na 30.000 km of na 24 maanden\*.

### Slijtagedelen

Voor een periode van 3 jaar zijn de volgende slijtagedelen inbegrepen: ruitenwissers (maximaal 1 keer per jaar), remblokken & remschijven (indien nodig). Overige zaken die niet hier benoemd zijn, zoals banden, zijn niet inbegrepen.

### Overdraagbaar

Alle bovenstaande diensten zijn overdraagbaar bij verkoop van de auto. Raadpleeg uw dealer of [volvocars.nl](http://volvocars.nl) voor meer informatie en alle voorwaarden.

\* Wat zich het eerste voordoet.



# VOLVO EX90 PACKS

	Netto catalogusprijs (€)	btw-bedrag (€)	Consumentenprijs incl. btw (€)	Ultra
<b>PILOT ASSIST PACK</b>	2.061,98	433,02	<b>2.495</b>	<input type="radio"/>

## **Park Assist Pilot**

Met deze nieuwe generatie van Park Assist Pilot kunt u zorgeloos het parkeren aan uw auto overlaten.

Het detecteert vrije parkeerplaatsen aan beide zijden van de auto en toont de voorgestelde parkeerplaats op het middendisplay.

U accepteert deze parkeerplaats en de auto parkeert dan zelf in door het sturen, remmen en schakelen over te nemen. U hoeft het alleen maar in de gaten te houden.

Met Park Assist Pilot kunt u zowel fileparkeren als achteruit insteken, bovendien wordt ondersteuning geboden als u een krap fileparkeervak verlaat.

## **Pilot Assist**

Met de nieuwe generatie Pilot Assist kunt u ontspannen rijden, zowel op snelwegen als wegen met één rijstrook.

De auto helpt het verkeer en de rijstrookmarkeringen in de gaten te houden en ondersteunt u door de snelheid aan te passen en lichte stuurondersteuning te geven om de auto in het midden van de rijstrook te houden en afstand tot de voorligger te bewaren.

De auto kan de snelheid in bochten aanpassen voor een optimaal rijcomfort.

Onder bepaalde omstandigheden kan Pilot Assist ook ononderbroken stuurondersteuning bieden bij het wisselen van rijstrook.

En om de navigatie te vergemakkelijken, kan de auto informeren over vereiste rijstrookwisselingen en zelfs assistentie voorstellen bij het wisselen van rijstrook.

Pilot Assist is actief vanuit stilstand tot aan 150 km/h.

Geniet van deze comfortabele rijondersteuning, maar wees net zo oplettend en betrokken als anders.

Leverbaar tegen meerprijs







# VOLVO EX90 OPTIES

Optie- code	Netto catalogusprijs (€)	btw-bedrag (€)	Consumentprijs incl. btw (€)	Ultra
<b>LAKKEN</b>				
740 Vapour Grey metallic	0,00	0,00	<b>0</b>	●
Overige metallic lakken	1.070,25	224,75	<b>1.295</b>	○
<b>KLIMAAT</b>				
179 Extra getint glas achterportieren en bagageruimte	425,62	89,38	<b>515</b>	○
<b>PERSOONLIJKE VEILIGHEID</b>				
014 Geïntegreerde zittingverhoger in middelste zitplaats 2e zitrij	260,33	54,67	<b>315</b>	○
<b>BEKLEDING &amp; STOELN</b>				
RD00 Nordico Microtech bekleding in de kleurstelling Charcoal in Charcoal interieur Birch houtinleg met achtergrondverlichting	0,00	0,00	<b>0</b>	●
RD10 Nordico Microtech bekleding in de kleurstelling Cardamom Quilted in Charcoal/ Cardamom interieur Met sierpatroon in de rugleuning van de voorstoelen (Quilted) Birch houtinleg met achtergrondverlichting Charcoal hemelbekleding	0,00	0,00	<b>0</b>	■
AD60 Nordico Microtech bekleding in de kleurstelling Dawn Quilted in Dawn interieur Met sierpatroon in de rugleuning van de voorstoelen (Quilted) Light Ash houtinleg met achtergrondverlichting Dual Tone stuurwiel	0,00	0,00	<b>0</b>	■
R330 Tailored Wool Blend bekleding in de kleurstelling Midnight Zinc in Charcoal interieur Light Ash houtinleg met achtergrondverlichting Charcoal hemelbekleding	1.000,00	210,00	<b>1.210</b>	○
<b>AUDIO &amp; COMMUNICATIE</b>				
553 <b>Bowers &amp; Wilkins hifi-audiosysteem</b> Het hifi-audiosysteem is ontwikkeld in nauwe samenwerking met geluidstechnici van het gerenommeerde Bowers & Wilkins en zorgt voor uitzonderlijke heldere en realistische muziek, overal in de auto. De 25 afzonderlijke hifi-speakers, waaronder de iconische Tweeter-on-top centerspeaker en de nauwkeurig geplaatste dakspeakers, zijn perfect geïntegreerd in de architectuur van het interieur. U wordt dan ook omringd door kraakhelder driedimensionaal geluid dat ruimtelijk en levensecht klinkt, precies zoals de artiest het bedoeld heeft. De geavanceerde surround sound-verwerking door Dolby Atmos zorgt voor een ruimtelijke geluidservaring met nog meer diepte, helderheid en detail. Geïntegreerde luidsprekers in de hoofdsteunen voorin brengen het geluid nog dichterbij, terwijl de telefoon en andere geluiden rechtstreeks naar de bestuurder of voorpassagier worden geleid. Verschillende luistermodi, waaronder een concertzaalmodus, geven extra diepte aan de muziek. De geluidservaring getuigt van kwaliteit en aandacht voor detail, met revolutionaire technologieën en een perfecte integratie in het design. De diamantstructuur van de sierpanelen met achtergrondverlichting in het interieur weerspiegelt in de dubbel geëtste roestvrijstalen luidsprekerroosters en de zilveren luidsprekerconussen, gemaakt van het unieke Continuum®-materiaal van Bowers & Wilkins, zijn elegant zichtbaar door de mesh. Totaal vermogen: 1610 W.	2.557,85	537,15	<b>3.095</b>	○
<b>CHASSIS</b>				
1028 Trekhaak, automatisch inklapbaar. Met Trailer Stability Assist-technologie	1.070,25	224,75	<b>1.295</b>	○

- Standaard
- Leverbaar tegen meerprijs
- Leverbaar zonder meer/ minderprijs



# VOLVO EX90 OPTIES

Optie- code	Bandenklasse	Netto catalogusprijs (€)	btw-bedrag (€)	Consumentenprijs incl. btw (€)	Ultra
<b>WIELEN &amp; CHASSIS</b>					
1225 21" 8-Spaaks Aero velgen met 265/45 R21 banden voor en 295/40 R21 banden achter Met Recharge (All-Season) banden	<b>A</b>	0,00	0,00	<b>0</b>	●
1228 22" 5-Spaaks Aero velgen met 265/40 R22 banden voor en 295/35 R22 banden achter Let op: Recharge (All-Season) banden vervallen	<b>B</b>	801,65	168,35	<b>970</b>	○

- Leverbaar tegen meerprijs
- Leverbaar zonder meer/ minderprijs
- Niet leverbaar



1225



1228





# VOLVO EX90 EXTERIEURKLEUREN

EX90

## METALLIC LAKKEN

717	Onyx Black metallic	○
723	Denim Blue metallic	○
731	Platinum Grey metallic	○
735	Silver Dawn metallic	○
740	Vapour Grey metallic	●
743	Sand Dune metallic	○

## INSCRIPTION METALLIC LAK

707	Inscription Crystal White pearl	○
-----	---------------------------------	---

- Standaard
- Leverbaar tegen meerprijs

# VOLVO EX90 INTERIEUR

## Stoelen

## Paneelkleuren Dashboard

Interieur- code	Materiaal	Interieur	Stoelbekleding	Bovenste gedeelte dashboard, tapijt en vloermatten					Onderste gedeelte dashboard, deurpanelen en tunnel	
				Inleg deurpanelen	Inleg in interieur	Hemelbekleding	Inleg deurpanelen	Inleg in interieur	Hemelbekleding	
<b>NORDICO - beschikbaar voor Ultra</b>										
RD00	Microtech	Charcoal	Charcoal	Charcoal	Charcoal	Charcoal	Charcoal	Birch Wood	Dawn	
RD10	Microtech	Charcoal / Cardamom	Cardamom Quilted	Charcoal	Charcoal / Cardamom	Cardamom	Cardamom	Birch Wood	Charcoal	
AD60	Microtech	Dawn / Charcoal	Dawn Quilted	Charcoal	Dawn	Dawn	Dawn	Light Ash	Dawn	
<b>TAILORED WOOL BLEND - optioneel voor Ultra</b>										
R330	Wolmix	Charcoal	Midnight Zinc	Charcoal	Charcoal	Charcoal	Midnight Zinc	Light Ash	Charcoal	





# VOLVO EX90 ELEKTRISCH RIJDEN

## LAADKABELS

Er zijn twee verschillende typen laadkabels leverbaar:

- Type 2 (Mode 3) stekker (publiek laadpunt / thuis laadinstallatie)
- CEE stekker (rode krachtstroomstekker)

Af fabriek wordt de auto standaard geleverd met een 6 meter Type 2 (Mode 3) 3-fase laadkabel voor veilig laden bij een publiek laadpunt of thuis laadinstallatie. Uw Volvo-dealer kan als accessoire een extra 6 meter CEE laadkabel leveren.

## GARANTIE EN ONDERHOUD

Uw nieuwe Volvo EX90 Pure electric is voorzien van het Care Package met 3 jaar garantie en onderhoud. Er geldt een kilometerbeperking van 100.000 binnen de genoemde periode. Zie pagina 8 voor meer informatie over het Care Package.

Naast de uitgebreide garantie heeft uw Volvo een carrossieregarantie van 12 jaar. Op het 400V accupakket van de EX90 Pure electric is een garantie van 8 jaar of 160.000 km (afhankelijk van wat het eerst bereikt wordt) van toepassing.

## VEILIG OPLADEN

U wilt uw nieuwe Volvo overal veilig kunnen opladen, ook bij u thuis. Het opladen van de auto vereist een hoog vermogen voor een aantal uren.

Niet iedere huisinstallatie is daarvoor geschikt. Om de veiligheid te borgen dient uw installatie op een aantal kritieke punten gecontroleerd te worden. Hiervoor kunt u een advies op maat krijgen, zodat u niet voor verrassingen komt te staan. Een veilig idee.

## LAADPAS

Om bij een publiek laadpunt de Volvo EX90 Pure electric op te laden is een laadpas vereist om het stroomverbruik te verrekenen. Bij uw EX90 krijgt u een laadpas van Plugsurfing meegeleverd.

## LAADINSTALLATIE

Volvo beschikt over een complete laadoplossing om uw Volvo EX90 Pure electric snel en veilig op te laden. Via onze partner Joulz kunt u een Volvo wallbox bestellen, inclusief installatieservice. Meer informatie over de laadinstallatie vindt u op [volvocars.joulz.nl](https://volvocars.joulz.nl).



# VOLVO EX90 ACCESSOIRES

	Consumentenprijs excl. btw (€)	Consumentenprijs incl. btw (€)	Ultra
<b>ACCESSOIRE PAKKETTEN</b>			
Protection: kunststof matten interieur (incl. 3e zitrij) & bagageruimte, bumperbescherming en afsl. wielbouts (20% korting)	360,33	<b>436</b>	o
Comfort: brilhouder, nekkussen, zonwering panoramadak en opberggas voor laadkabel (20% korting)	231,41	<b>280</b>	o
Dog: veiligheidsrek, scheidingsrek en hondenhek rechts (10% korting)	661,99	<b>801</b>	o
Travel: dakbox Travel Active 500, lastdragers en slotset (10% korting)	959,50	<b>1.161</b>	o
<b>AUDIO &amp; ENTERTAINMENT</b>			
Tablethouder per stoel (verkrijgbaar in meerdere varianten, excl. laadfunctie)	268,59	<b>325</b>	o
<b>BAGAGERUIMTE</b>			
Mat bagageruimte, textiel/rubber, omkeerbaar	148,76	<b>180</b>	o
Mat bagageruimte, kunststof	132,23	<b>160</b>	o
Veiligheidsnet achter 2e of 3e zitrij	78,51	<b>95</b>	o
Bagagerolhoes lang, achter 2e zitrij	289,26	<b>350</b>	o
Bagageruimteafdekking, volledig dekkend	219,01	<b>265</b>	o
Veiligheidsrek, staal	289,26	<b>350</b>	o
Scheidingsrek bagageruimte, in lengterichting	231,40	<b>280</b>	o
Hondenhek	214,88	<b>260</b>	o
<b>COMFORT</b>			
Vloermatten kunststof (1e en 2e zitrij)	103,31	<b>125</b>	o
Mat 3e zitrij, kunststof	45,45	<b>55</b>	o
Achterbankbescherming	198,35	<b>240</b>	o
Nekkussen	57,85	<b>70</b>	o
Brilhouder	49,59	<b>60</b>	o
Zonwering panoramadak	123,97	<b>150</b>	o
Spatlappen, voor en achter	198,34	<b>240</b>	o
<b>LADEN</b>			
Laadpunt GLB, laadinstallatie excl. installatiekosten	904,96	<b>1.095</b>	o
Laadkabel 6 meter, 3-fase (CEE (rood) 16A) <sup>1)</sup>	351,24	<b>425</b>	o
Laadkabel 7 meter, 1-fase voor incidenteel gebruik (Schucko 10A / Mennekes 16A / CEE (blauw) 16A) <sup>1)</sup>	309,92	<b>375</b>	o
Opberggas voor laadkabel	57,85	<b>70</b>	o
<b>DESIGN</b>			
Achterbumperbescherming	103,30	<b>125</b>	o
Running Boards, geïntegreerd	1.735,54	<b>2.100</b>	o
<b>TREKHAAK, LASTDRAGERS &amp; BAGAGEBOXEN</b>			
Bagagebox "Travel Premier 430" Glossy Black, 430 l. 226/94/30 cm (l/b/h)	1.033,06	<b>1.250</b>	o
Bagagebox "Travel Active 500" Glossy Black, 500 l. 215/92/44 cm (l/b/h)	743,80	<b>900</b>	o
Bagagebox "Travel 400" Glossy Black, 400 l. 175/87/46 cm (l/b/h)	578,51	<b>700</b>	o
Skidrager met schuifrails voor 4 paar ski's of 2 snowboards	206,61	<b>250</b>	o
Lastdragers deelbaar, vleugelprofiel	285,12	<b>345</b>	o
Fietsdrager op lastdragers gemonteerd, aluminium	119,83	<b>145</b>	o
Fietsendrager op trekhaak met Fix4Bike, opklapbaar, voor 2 (elektrische) fietsen (oprijgoot € 50)	578,51	<b>700</b>	o
Fietsendrager op trekhaak met Fix4Bike, kantelbaar, voor 3 fietsen (uitbreiding t.b.v. 4e fiets € 100)	578,51	<b>700</b>	o
Trekhaak met semi elektrisch inklapbare kogel, 13 polig	1.235,54	<b>1.495</b>	o
<b>KINDERVEILIGHEID</b>			
Kinderzitje, Easy Access - 90° draaibaar (0 - 3 jaar) <sup>2)</sup>	524,79	<b>635</b>	o
Kinderzitje, achterwaarts gericht <sup>2)</sup>	702,48	<b>850</b>	o
Kinderzitje, groep II-III (3 - 10 jaar)	285,12	<b>345</b>	o
Kinderzitje, verhogingskussen met rugleuning	210,74	<b>255</b>	o
Trappelbescherming met opbergvakken	49,59	<b>60</b>	o
Kinderzitje, comfortbekleding (alleen i.c.m. geïntegreerde zittingverhoger, optie 014)	144,63	<b>175</b>	o
<b>VEILIGHEID &amp; ONDERSTEUNING</b>			
Centrax sneeuwkettingen t.b.v. 20" wielen	371,90	<b>450</b>	o
Sneeuwsokken	90,91	<b>110</b>	o
Afsluitbare wielbouts	61,98	<b>75</b>	o
<b>WIELEN</b>			
Zomerwielenset 22" 5-Spaaks Aero velgen -1228 met 265/40 R22 banden voor en 295/35 R22 banden achter	3.884,29	<b>4.700</b>	o
Winterwielenset 22" 5-Spaaks Aero velgen -1228 met 265/40 R22 banden voor en 295/35 R22 banden achter	3.719,01	<b>4.500</b>	o
Winterwielenset 21" 8-Spaaks Aero velgen -1225 met 265/45 R21 banden voor en 295/40 R21 banden achter	3.140,49	<b>3.800</b>	o
Winterwielenset 20" 5-Spaaks Aero velgen met 255/50 R20 banden voor en 285/45 R20 banden achter	2.809,92	<b>3.400</b>	o
"Aero covers" Black & Matt Graphite t.b.v. 22" velgen	123,97	<b>150</b>	o

<sup>1)</sup> Schucko is standaard geaard stopcontact / Mennekes is type 2 / CEE is blauwe campingstekker 1-fase of rode krachtstroomstekker 3-fase.

<sup>2)</sup> Indien de passagiersairbag ingeschakeld is, mag op de passagierszitplaats geen achterwaarts gericht kindersitje geplaatst worden.

Voor bandspecificaties en labelinformatie verwijzen we u naar de betreffende wielen op [volvocars.nl/accessoires](http://volvocars.nl/accessoires).

Genoemde adviesprijzen zijn inclusief montage en btw.

o Leverbaar tegen meerprijs





# VOLVO EX90 TECHNISCHE SPECIFICATIES

<b>MOTOREN</b>	<b>Twin Motor</b>	<b>Twin Motor Performance</b>
Type	Elektromotor	Elektromotor
Accu	Lithium-Ion 111 kWh (nominaal) / 107kWh (bruikbaar)	Lithium-Ion 111 kWh (nominaal) / 107kWh (bruikbaar)
Voltage	400V	400V
Max. vermogen kW/pk	Vooras: 180kW / 245pk Achteras: 180kW / 245pk Gecombineerd: 300kW / 408pk	Vooras: 180kW / 245pk Achteras: 200kW / 272pk Gecombineerd: 380kW / 517pk
Max. koppel Nm	Vooras: 420 Achteras: 350 Gecombineerd: 770	Vooras: 420 Achteras: 490 Gecombineerd: 910
Aandrijving	Vierwiel-aandrijving	Vierwiel-aandrijving
Onderhoudsinterval (km)	30.000 of 24 maanden	30.000 of 24 maanden
<b>PRESTATIES</b>		
Acceleratie 0-100 km/u (sec)	5,9	4,9
Topsnelheid	180	180
Emissienorm	EURO 6d	EURO 6d
<b>LAADTIJD <sup>1)</sup></b>		
AC 11kW (uur)	11	11
DC 250kW (minuten)	30	30
<b>ACTIERADIUS EN VERBRUIK <sup>2)</sup></b>		
Afstand (kilometer)	585	580
Verbruik in kWh / 100km	20,9	21,1
<b>GEWICHTEN (KG)</b>		
Massa leeg voertuig	2718	2718
Max. toelaatbaar totaalgewicht	3380	3380
Max. gewicht aanhanger - geremd (ongeremd)	2200 (750)	2200 (750)
Kogeldruk	100	100
Max. toelaatbare dakbelasting	75	75
<b>PNO12</b>	356.EV.67.0E1	356.EE.67.0E1

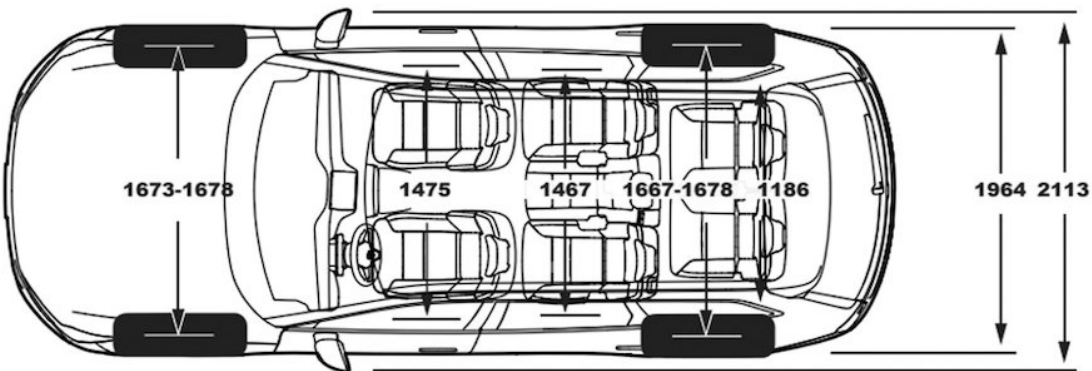
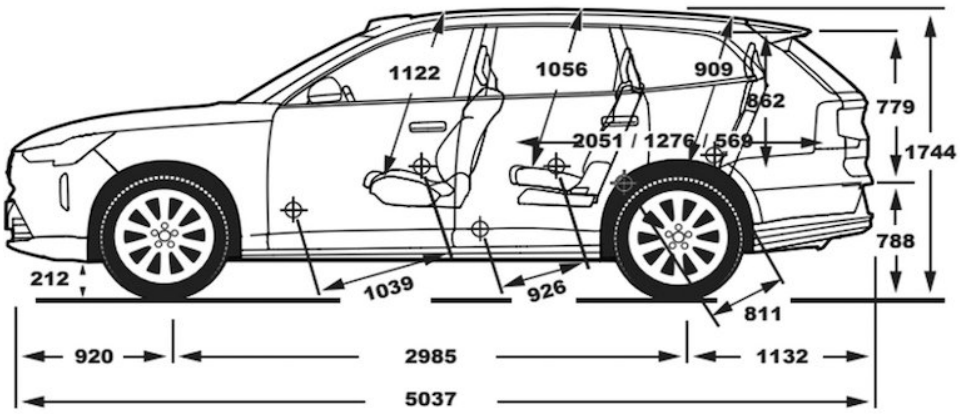
# VOLVO EX90 AFMETINGEN EN VOLUMES

<b>EXTERIEUR (CM)</b>	
Lengte - Wielbasis - Hoogte (onbelast)	503,7 - 298,5 - 174,7
Breedte	196,4
Spoorbreedte voor met 21" wielen / met 22" wielen	167,3 / 167,8
Spoorbreedte achter met 21" wielen / met 22" wielen	166,7 / 167,8
Bodemvrijheid onbelast (met luchtvering) - Doorwaaddiepte	22,3 (21,2 - 25,2) - 45,0
Aanloophoek / Afloophoek / Hellingshoek	19,3° / 21,0° / 18,2°
Draaicirkel tussen stoepranden	11,8 m
<b>INTERIEUR (CM)</b>	
Hoofdruimte met panoramadak (voor / tweede / derde zitrij)	107,5 / 105,6 / 90,9
Schouderbreedte passagierruimte (voor / tweede / derde zitrij)	147,5 / 146,7 / 118,6
Beenruimte (voor / tweede / derde zitrij)	103,9 / 92,6 / 81,1
Inhoud bagageruimte T8 Plug-in hybrid ISO V211-2 / V211-1 / V214-1 / V214-2 <sup>3)</sup>	655L / 1040L / 1915L / 1010L
Inhoud bagageruimte onder laadvloer ISO V209 <sup>3)</sup>	65L
Inhoud bagageruimte onder de motorkap	34L
Lengte bagageruimte derde zitrij-bagageopening (min / max)	37,8 / 56,9
Lengte bagageruimte tweede zitrij-bagageopening (min / max)	109,0 / 127,6
Lengte bagageruimte voorstoelen-bagageopening (min / max)	191,1 / 205,1
Hoogte bagageruimte (min / max) / Tiihoogte	77,9 / 86,2 / 78,8
Breedte bagageopening (min / op bagagevloer / tussen de wielkasten)	94,9 / 113,8 / 113,0

<sup>1)</sup> Laadtijd van 11 uur is van leeg naar 100% gebaseerd op basis van 3-fase en 11kW. Laadtijd van 30 minuten is van 10% naar 80% o.b.v. fast charging met 250kW (670 Ampère).

<sup>2)</sup> De vermelde waarden voor het gecombineerde brandstofverbruik, de CO2-emissie en range zijn gemeten volgens de nieuwe WLTP-testmethodiek in overeenstemming met de toepasselijke Europese regelgeving. Alle waarden zijn op basis van WLTP tenzij anders vermeld. De vanaf-waarden gelden voor de configuratie met de laagst mogelijke CO2 emissie. De exacte waarde is afhankelijk van gekozen velgen, packs en opties. Raadpleeg uw Volvo-dealer of de car configurator op volvocars.nl voor voertuigspecifieke informatie. Actuele brandstofverbruikscijfers en range kunnen afwijken door rijstijl, weg- en verkeersfactoren, weersinvloeden, de onderhoudsconditie en de belasting van de auto.

<sup>3)</sup> ISO V211-2: Met tweede zitrij opgeklapt, laadhoogte gelijk aan bovenzijde tweede zitrij. ISO V211-1: Met tweede zitrij neergeklapt, laadhoogte gelijk aan bovenzijde voorstoelen (excl. hoofdsteunen) ISO V214-1: Met achterbank neergeklapt, laadhoogte gelijk aan plafond, ISO V214-2: Met tweede zitrij opgeklapt, laadhoogte gelijk aan plafond



**V O L V O**

Disclaimer: Wijzigingen in specificaties, standaarduitvoering en prijzen voorbehouden.  
Alle genoemde prijzen kunnen te allen tijde zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

VOLVOCARS.NL/CONFIGURATOR  
Volvo EX90 MY24 12-2023 (V1) 9-11-2022

