

V O L V O

Volvo EX90



Tarifs au 19 février 2025

VOLVO, POUR UN MEILLEUR AVENIR.

Habités par la conviction que les constructeurs ne parvenaient pas à rendre les voitures suffisamment solides et sûres pour les routes suédoises, Volvo a pris l'initiative de commencer à fabriquer ses propres véhicules en 1927.



NOTRE MISSION

Comme le disait si bien Gustaf Larson, ingénieur et fondateur de la marque : « Les voitures sont conduites par des femmes et des hommes. C'est pourquoi le principe qui doit guider tout ce que nous faisons chez Volvo est et doit rester la sécurité. »

La vision de Volvo est claire : atteindre un objectif ambitieux de zéro décès à bord d'un véhicule Volvo suite à un accident. Aujourd'hui encore, Volvo reste une référence en matière de sécurité. Et la vision sécurité de la marque s'étend aussi à la sécurité du monde qui nous entoure, c'est pourquoi depuis son premier SUV électrique en 2019, Volvo s'engage sur un avenir 100 % électrique.

NOS 5 PILIERS

La Suède, son ADN et sa philosophie

La Suède se distingue par un caractère à la fois fort et humble, et un esprit serein. Un art de vivre empreint de calme et de modération, en étroite communion avec la nature. Cet esprit se manifeste même dans le design Volvo : un design scandinave contemporain et minimaliste, un luxe non-ostentatoire et des matériaux durables et raffinés.

La sécurité, sa différence

Depuis plus de 95 ans, ce mot est au cœur de l'ADN Volvo, pionniers dans la protection des humains et de la planète. La marque a inventé certains des systèmes les plus importants de l'histoire de la sécurité automobile comme la ceinture de sécurité à trois points.

L'humain, sa raison d'être

La marque Volvo est en quête perpétuelle des besoins et envies dans la vraie vie des gens. Si elle a autant misé sur la sécurité, c'est pour protéger les humains qui conduisent leurs automobiles.

Le développement durable, sa conviction

Dans son ADN suédois, la proximité avec la nature est fondamentale. Pour Volvo, la protection de notre planète n'est pas un effet de mode : elle a reconnu dès 1972 l'impact du secteur automobile sur les émissions de CO₂ et n'a cessé depuis de réduire l'impact carbone de ses modèles.

Le premium, son positionnement

Volvo se distingue par son caractère discret, loin de toute ostentation.

SOMMAIRE

Design : lignes extérieures et intérieures	4
Valeurs : éco responsabilité et sécurité	9
Tarifs : prix et services	12
Finitions : équipements de série et niveaux de finitions	14
Personnalisation : packs, options, selleries, teintes et jantes	22
Accessoires et solutions de recharge	30
Connectivité : Infodivertissement avec services Google	39
Données techniques & dimensions	40
Services	42



DESIGN

Ligne extérieure

Expression par excellence du design scandinave, lignes épurées et expression audacieuse.

Les phares à LED au design signature Marteau de Thor de nouvelle génération soulignent le caractère fier et sophistiqué de notre nouveau vaisseau amiral.

Les larges roues et la garde au sol élevée affirment sa stature, tandis que les rétroviseurs extérieurs sans contour ainsi que les poignées de porte et les fenêtres affleurantes créent une impression à la fois robuste et sophistiquée.

Les détails de carrosserie au design Noir ajoutent une touche dynamique au look contemporain.

L'ensemble des caméras, radars, capteurs et le LiDAR sont quant à eux intégrés avec élégance et intelligence dans la conception du design.

Le design pur et épuré de l'EX90 contribue également à une faible résistance à l'air pour une efficacité énergétique optimale.

À l'arrière, notre nouveau design de feu à LED à trois sections et la présence d'un bandeau noir alliant utilité et beauté esthétique améliorent encore l'aspect élégant et contemporain de notre nouveau fleuron.



ÉLÉMENTS DISTINCTIFS EXTÉRIEURS

- Contour des vitres latérales coloris Noir Laqué
- Grille d'aération inférieure avant coloris Noir Laqué
- Bandeau central arrière du coffre coloris Noir Laqué
- LiDAR coloris Noir Laqué entre le pare-brise et le pavillon de toit

ÉLÉMENTS RÉSERVÉS AUX FINITIONS PLUS ET ULTRA

- Bas de caisse latéraux coloris Noir Laqué
- Pare-chocs avant coloris Noir Laqué
- Pare-chocs et diffuseur arrière coloris Noir Laqué

PROJECTEURS LED À TECHNOLOGIE PIXEL HAUTE-DÉFINITION, DESIGN MARTEAU DE THOR ULTIME

Technologie Pixel disponible sur la finition Ultra uniquement

Nos projecteurs avant Pixel haute-définition avancés rendent la conduite dans l'obscurité à la fois plus sûre et plus détendue.

Le module de 1,3 million de pixels des phares offre des possibilités pratiquement illimitées pour adapter la luminosité aux conditions extérieures.

Les phares peuvent identifier simultanément jusqu'à 5 usagers de la route et 3 objets venant en sens inverse et ajuster l'image lumineuse avec une précision optimale pour vous donner le meilleur éclairage possible sans éblouir les autres.

De jour, les modules de phares au design en forme de Marteau de Thor sont recouverts de segments de feux diurnes à LED.

Dans l'obscurité, les phares s'ouvrent et prennent vie instantanément en révélant les puissants modules de phares à LED.

Cette technologie permet également de vous accueillir avec des séquences lumineuses graphiques à mesure que vous vous approchez du véhicule.



DESIGN

Ligne extérieure (suite)



RÉTROVISEURS EXTÉRIEURS SANS CONTOUR AVEC TEINTE NOIRE

Élément de style minimaliste qui optimise la visibilité et réduit la résistance de l'air.

POIGNÉES DE PORTE ET VITRES AFFLEURANTES

Pour un style épuré et aérodynamique

JANTES ALLIAGE AVEC INSERT ULTRA-LÉGER AÉRODYNAMIQUE

- Ces jantes aérodynamiques complètent parfaitement le design audacieux de votre SUV entièrement électrique.
- Le design effet Diamant avec des surfaces contrastées en aluminium poli et des inserts aérodynamiques créent un look innovant distinctif.
- L'efficacité aérodynamique a été au cœur du développement de l'EX90. Nos avancées technologiques permettent d'atteindre un coefficient de pénétration dans l'air de 0,29 gage d'une meilleure autonomie.

HUIT TEINTES EXTÉRIEURES MÉTALLISÉES

Les lignes distinctives et élancées de l'EX90 sont soulignées par notre panel de teintes extérieures (voir détails page 25).



DESIGN

Ligne intérieure

L'habitacle de l'EX90 est un manifeste pour le design scandinave épuré et tourné vers les besoins des passagers avec des matériaux de haute qualité innovants et sans cuir pour faire de chaque trajet un pur plaisir.

Le design horizontal et épuré de la planche de bord et des portières a été travaillé avec de larges zones laissées aux incrustations décoratives premium, des espaces de rangement intelligents et un plancher entièrement plat et créent une sensation d'espace et d'habitabilité pour tous les occupants.

L'écran central flottant remplace quant à lui les boutons physiques pour plus de confort, de rapidité et d'agilité. Presque toutes les fonctions de la voiture sont effectivement contrôlées à l'aide du grand écran central.

Et en lieu et place d'un écran de combiné d'instruments traditionnel, vous trouverez un module d'information flottant intelligent placé sur la colonne de direction pour une vue d'ensemble affichant des informations claires en temps réel.



GRAND ÉCRAN CENTRAL FLOTTANT 14,5"

- Ce grand écran haute-définition en format portrait permet de se passer de boutons physiques et d'entrer dans une nouvelle ère numérique.
- Vous trouverez en bas de l'écran un bandeau reprenant les fonctions classiques avec les paramètres principaux et la climatisation.
- Un second bandeau « contextuel » vous permettra quant à lui de retrouver facilement les fonctions les plus utiles en fonction du moment où elles sont censées être nécessaires. Par exemple, le bouton de la caméra 360° à basse vitesse ou le bouton d'ouverture du coffre à l'arrêt. Toutes les fonctions sont cependant toujours accessibles.
- Haute qualité d'affichage avec revêtement antireflet LCF (Light Control Film) et technologie LCD (Liquid Crystal Display) avec technologie de détection de proximité.
- L'écran tactile vous sera réactif même si vous portez des gants.

ÉCRAN D'AFFICHAGE FLOTTANT DU COMBINÉ D'INSTRUMENTS 9"

- Cet écran donne des informations claires et en temps réel sur la conduite. Il est positionné sur la colonne de direction et suit le réglage du volant pour une position et visibilité optimales.
- L'affichage varie en fonction du mode dans lequel se trouve la voiture (Calme, Contexte et Navigation).



DESIGN

Ligne intérieure (suite)



SYSTÈME AUDIO BOSE PREMIUM SOUND®

- Les 14 haut-parleurs haut de gamme s'intègrent parfaitement au design intérieur et à l'acoustique du véhicule.
- La méthodologie de réglage unique - Perceptual Sound Rendering - combinée au son surround de dernière génération et à la technologie SurroundStage crée un son riche et équilibré pour offrir cette sensation spéciale de salle de concert.
- Puissance totale 940 watts.

SYSTÈME AUDIO HIGH FIDELITY SIGNÉ BOWERS & WILKINS

- Les 25 haut-parleurs hi-fi indépendants, dont l'emblématique haut-parleur central Tweeter-on-Top et les haut-parleurs de pavillon minutieusement positionnés, s'intègrent harmonieusement à l'habitacle pour vous envelopper d'un son tridimensionnel cristallin, riche et réaliste, qui restitue exactement l'intention de l'artiste.
- Le traitement avancé du son Advanced 3D sound by Dolby Atmos et les haut-parleurs intégrés dans les appuie-tête avant* offrent au conducteur et à son passager avant une immersion complète dans l'univers sonore diffusé, aux plus proches des attentions de l'artiste.
- Puissance totale : 1 610 watts.

*Uniquement disponible avec la sellerie Laine mélangée en option

DESIGN

Ligne intérieure (suite)



SELLERIE CONFORT NORDICO

- Sellerie premium au style contemporain et sans cuir animal avec surpiques sur les renforts des épaules.
- Fabriquée notamment à partir de matériaux recyclés, d'huile de pin provenant de forêts de Suède et de Finlande.
- Des incrustations en Bois véritable viennent rehausser l'ambiance intérieure.
- Disponible en trois coloris selon finition : Anthracite, Cardamome et Aurore.

SELLERIE CONFORT LAINE MÉLANGÉE

- Garniture exclusive produite de manière responsable dans un intérieur anthracite sans cuir avec pavillon noir et incrustations en Bois de frêne clair rétroéclairé pour une ambiance scandinave élégante.
- Incrustations en Nordico blanc biosourcé sur les appuie-tête avant améliorent davantage l'expérience du luxe contemporain et durable. La sellerie est aussi confortable qu'il fasse chaud ou froid et dispose de propriétés anti-salissures.
- Coloris Gris Zinc Tailored avec appuie-tête Nordico Blanc.

ÉCO RESPONSABILITÉ

Volvo EX90, un véritable manifeste pour notre engagement indéfectible envers le développement durable

De la conception, au design en passant pour la production, Volvo s'engage pour proposer des matériaux innovants et respectueux de l'environnement et réinterprète le luxe scandinave, notamment dans l'habitacle du EX90.

Fidèle à son objectif, Volvo adopte une approche holistique et sans compromis lors de la sélection des matériaux pour l'habitacle. Le luxe ne peut pas exister chez nous au détriment du développement durable.

À la place du cuir, Volvo introduit une variété sans précédent de matériaux naturels et innovants à l'intérieur de la voiture :

NORDICO

Un polymère biosourcé fabriqué à partir de matériaux recyclés, d'huile de pin provenant de forêts de Suède et de Finlande.

LAINE MÉLANGÉE

Certifiée selon les normes Nativa qui incluent le bien-être environnemental, social et animal. Chaleureux et agréable au toucher, elle apporte un charme scandinave supplémentaire à l'intérieur de l'habitacle.

PLASTIQUE RECYCLÉ

L'EX90 présente la plus forte teneur en plastique recyclé de la gamme Volvo Cars, environ 48 kg.

POLYAMIDE RÉGÉNÉRÉ

Les tapis de série sont en partie en polyamide régénéré (Econyl, fabriqué à partir de chutes de tissu ou de déchets d'entreprises ou océaniques).

BOIS CERTIFIÉ FSC

Le bois de l'habitacle est entièrement composé de bois certifié FSC (Forest Stewardship Council) issu de forêts gérées de façon responsable.

A cela s'ajoute la traçabilité du cobalt utilisé dans nos batteries grâce à la technologie blockchain qui permet de veiller à ce que nos clients sachent que les matériaux utilisés pour les batteries du véhicule qu'ils ont entre les mains ont été obtenus de façon responsable. Ces informations sont accessibles via le passeport de batterie présent sur le véhicule.

NOS OBJECTIFS

- Donner l'exemple avec des actions concrètes et positives pour transformer l'industrie automobile
- Travailler grâce à une approche holistique du développement durable pour s'y intéresser dans sa globalité
- Être un référent du développement durable, responsable et innovant

Le design intérieur et la composition des matières s'appuient ainsi sur des décennies d'innovation et continueront d'évoluer au fil du temps en prenant en compte les attentes et les retours de nos clients, les innovations en interne et les nouvelles opportunités d'approvisionnement responsable qui seront à notre disposition.

UNE NOUVELLE ÈRE POUR LA SÉCURITÉ

DÉCOUVREZ LES INNOVATIONS ET TECHNOLOGIES INTELLIGENTES DU VOLVO EX90.

Depuis 1927, la sécurité est au cœur de nos préoccupations, avec notre nouveau fleuron - le SUV 100 % électrique EX90 - nous poursuivons sur cette voie.

Le niveau standard de sécurité de l'EX90 va bien au-delà de celui de n'importe quel autre véhicule Volvo. Il ne pouvait en être autrement, car seule l'innovation peut nous faire avancer et rendre le monde meilleur.

Le développement de notre toute dernière technologie de sécurité repose sur la compréhension du comportement humain qui se base sur des décennies de recherches en matière de sécurité.

Chacun de nous est susceptible de vivre ou d'être affecté par au moins un accident de voiture au cours de sa vie.

Nous savons que la distraction et la fatigue sont des réalités et qu'elles nous accompagnent lors de nos voyages.

Nous savons qu'il se peut que, pour une raison ou pour une autre, nous ne sommes pas toujours au meilleur de notre forme et au volant il ne faut que quelques secondes pour que l'impensable arrive.

Notre objectif est donc de contribuer à réduire le risque qu'un accident se produise.

Le Volvo EX90 est doté d'un bouclier invisible qui intègre notre dernière technologie de capteurs et qui permet au véhicule de comprendre votre état d'esprit et le monde qui vous entoure.

SAFE SPACE TECHNOLOGY : UN BOUCLIER INVISIBLE POUR UNE SÉCURITÉ OPTIMALE

SUR LES CÔTÉS :

- 1 caméra de longue portée et 1 caméra de courte portée dans chaque rétroviseur extérieur
- 4 radars à ultrasons latéraux

DANS LE VÉHICULE :

- plateforme de calcul central avec puce de dernière génération NVIDIA
- volant intelligent avec détection de la présence des mains sur le volant
- capteurs intérieurs de détection du regard du conducteur et de détection des occupants

À L'ARRIÈRE :

- 2 radars arrière d'angle
- 1 caméra de courte portée
- 4 radars de stationnement à ultrasons

À L'AVANT :

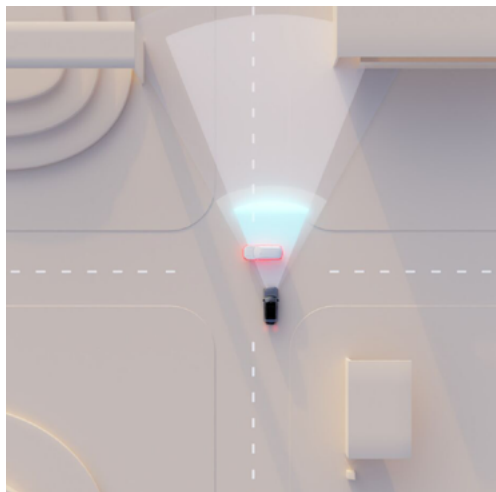
- 1 radar frontal de longue portée
- 1 caméra frontale de courte portée
- 2 radars avant d'angle
- 4 radars de stationnement à ultrasons

SUR LE TOIT :

- 1 capteur Lidar (Light Detection and Ranging ou Télédétection par laser) capable de détecter la présence d'objets ou de piétons jusqu'à 250 mètres.
- 1 caméra frontale grand angle de 8 mégapixels

L'automobiliste reste responsable du contrôle de son véhicule et du maintien des distances de sécurité et des vitesses limites, même lorsque les systèmes d'assistance sont activés.

SÉCURITÉ



SYSTÈME DE DÉTECTION EXTÉRIEUR

- caméras, radars, capteurs à ultrasons de dernière génération et un capteur LiDAR révolutionnaire
- LiDAR (Light Detection and Ranging) ou Télédétection par laser. Méthode de détection qui utilise la lumière pour mesurer les distances et détecter la présence d'objets jusqu'à 250 mètres, de jour comme de nuit, grâce à des impulsions laser
- la combinaison de capteurs de dernière génération et d'une plateforme de calcul central (Core computer) permet l'intégration de la redondance et de l'apprentissage pour une véhicule toujours plus sûr

Le système permet d'intervenir et d'assister le conducteur avec une meilleure compréhension du moment où l'assistance est nécessaire et de la meilleure façon dont elle peut être apportée.

SYSTÈME DE COMPRÉHENSION DU CONDUCTEUR

- compréhension lorsque l'attention est ailleurs grâce aux caméras et capteurs spéciaux permettant d'identifier et d'évaluer la concentration du regard. La technologie permet à l'EX90 d'évaluer si vous êtes fatigué, distrait ou inattentif, bien au delà de ce qui a été possible jusqu'à présent sur un véhicule Volvo.
- volant intelligent avec détection de la stabilité des mouvements
- assistance : signal d'avertissement qui augmente en fonction de la gravité de la situation

En cas de nécessité, le Volvo EX90 pourra s'arrêter en toute sécurité dans sa voie en envoyant un avertissement aux autres usagers avec ses feux de détresse.

SYSTÈME DE DÉTECTION DES OCCUPANTS : PREMIÈRE MONDIALE

- dispositif de radars intérieurs de précision pour détection des plus infimes des mouvements, de l'ordre d'une fraction de millimètre
- radars répartis dans l'ensemble de l'habitacle : console de pavillon, liseuses de toit et le coffre
- alerte lors du verrouillage si une respiration est détectée et maintient la climatisation afin de réduire les risques d'hypothermie ou de coup de chaleur

Notre système vous aide à n'oublier personne derrière vous, enfant et animal de compagnie



Personne ne choisit d'être distrait ou fatigué, mais nous savons tous que cela peut arriver. Nous sommes tous humains et la distraction fait partie de la vie. Grâce à cette technologie de pointe, nous vous assisterons lorsque vous n'êtes pas au meilleur de votre forme et vous éviterons ainsi d'oublier accidentellement un membre de votre famille ou votre animal derrière vous.

Nous avons toujours été leader dans le domaine de la sécurité et voulons continuer à protéger des vies en fixant de nouvelles normes en matière de sécurité automobile. Cela veut aussi dire vous aider à vous sentir en sécurité et vous offrir la tranquillité d'esprit. Ce genre de sécurité émotionnelle vous permettra de profiter de la vie au maximum tout en prévenant les éventuelles tragédies.



Lotta Jakobsson Experte technique principale spécialisée dans la prévention des dommages corporels

TARIFS

Votre nouveau Volvo EX90 100 % électrique

Motorisation	Transmission ⁽¹⁾	Puissance (ch)	Consommation électrique mixte (kWh/100 km) ⁽²⁾	Autonomie maximale 100 % électrique (km) WLTP mixte (haute) / en ville (haute) ⁽²⁾	Puissance fiscale (cv) ⁽²⁾	Prix en euros TTC ⁽³⁾		
						START 7 places	PLUS 7 places	ULTRA 6 ou 7 places au choix
TWIN PERFORMANCE	1 EDT - 4 roues motrices	517	20,6	619 / 769	23	-	-	110 400 €
TWIN	1 EDT - 4 roues motrices	408	20,6	619 / 769	20	-	99 250 €	105 200 €
SINGLE	1 EDT - Propulsion	279	18,5	610 / 791	9	89 500 €	95 100 €	-

SERVICES INCLUS

Sérénité et prestations premium au service de nos clients

Garantie 3 ans ou 100 000 km⁽⁴⁾

Assistance 3 ans

⁽¹⁾ Transmission à vitesse unique et commande électrique (1 EDT). Plus besoin de changer de vitesse : un flux homogène et constant de puissance offre une expérience de conduite très confortable, contrôlée et intuitive.

⁽²⁾ Valeurs données à titre indicatif, en cours d'homologation. Rendez-vous sur le site volvocars.fr pour configurer et connaître les rejets de CO₂ exacts de votre véhicule. Peut varier selon la conduite et l'environnement. Valeurs minimales et maximales données pour une consommation et une autonomie en 100 % électrique - selon le cycle WLTP en ville ou en cycle mixte (km) - valables sur finitions commercialisées avec jantes de série, hors options et accessoires. Il convient de configurer son véhicule auprès d'un conseiller commercial ou via le configurateur Volvo disponible sur volvocars.fr pour connaître les valeurs exactes.

⁽³⁾ Prix publics conseillés en euros TTC au 19/02/2025. Tarifs valables uniquement en France métropolitaine. Tarif type 25-17.

⁽⁴⁾ La garantie constructeur Volvo vous assure la prise en charge à titre gratuit pour tout défaut de fabrication ou d'assemblage dans le réseau Volvo sur 3 ans ou 100 000 km (premier terme échu). Voir conditions générales en concession.

NC : non communiqué.

CONTRATS DE SERVICE ET EXTENSION DE GARANTIE

Découvrez notre engagement envers l'excellence avec notre offre exclusive de contrats de service et d'extension de garantie, pensés pour vous assurer sérénité et satisfaction sur le long terme.

Prestations

VOLVO SERVICE PLAN PLUS

L'entretien Volvo avec pièces d'usures et contrôle technique*

VOLVO EXTENDED WARRANTY

L'extension de garantie Volvo avec assistance incluse

VOLVO PACK SERVICES

L'offre Volvo packagée incluant l'entretien, les pièces d'usures, le contrôle technique, l'extension de garantie et l'assistance

Tarifs

VOLVO SERVICE PLAN PLUS ⁽¹⁾		
DURÉE / KILOMÉTRAGE	CONTENU	PRIX TTC CLIENT
2 ans / 30 000 km ⁽²⁾	1 entretien	340 €
4 ans / 60 000 km ⁽²⁾	2 entretiens	1 355 €
5 ans / 90 000 km ⁽²⁾	3 entretiens	2 375 €
5 ans / 120 000 km ⁽²⁾	4 entretiens	3 625 €
5 ans / 150 000 km ⁽²⁾	5 entretiens	4 325 €
VOLVO EXTENDED WARRANTY		
DURÉE	CONTENU	PRIX TTC CLIENT
1 an / 200 000 km	1 an d'extension de garantie	805 €
2 ans / 200 000 km	2 ans d'extension de garantie	1 510 €
VOLVO PACK SERVICES		
DURÉE / KILOMÉTRAGE	CONTENU	PRIX TTC CLIENT
4 ans / 60 000 km	2 entretiens 1 an d'extension de garantie	2 160 €
5 ans / 75 000 km	2 entretiens 2 ans d'extension de garantie	2 865 €
4 ans / 120 000 km	4 entretiens 1 an d'extension de garantie	4 430 €
5 ans / 150 000 km	5 entretiens 2 ans d'extension de garantie	5 835 €

*Contrôle technique inclus pour un contrat Volvo Service Plan Plus d'une durée minimum de 4 ans.

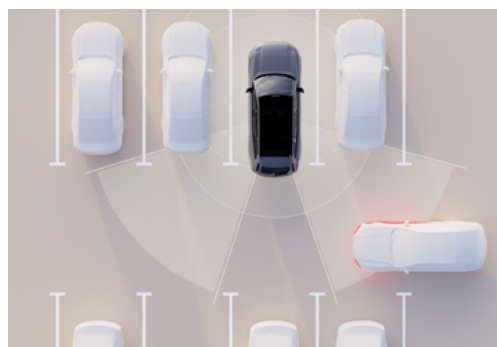
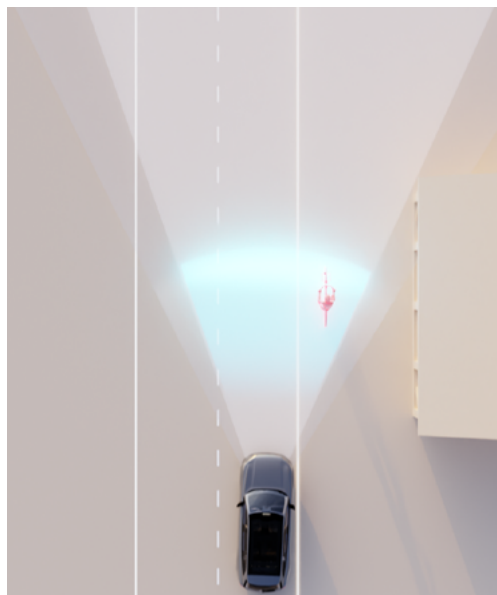
⁽¹⁾ Entretien à effectuer en respectant les intervalles du plan d'entretien constructeur Volvo, soit 2 ans ou 30 000 kms (premier des deux termes échu).

⁽²⁾ Kilométrage total sur la durée du contrat.

Tarif TTC à partir du 01/01/2024 valable jusqu'au 31/12/2024. Applicable sur les véhicules neufs. Volvo Service Plan Plus souscription possible jusqu'à la date de premier entretien. Volvo Extended Warranty souscription possible jusqu'à 30 jours après la date de première mise en circulation (détails sur volvocars.fr).

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Finition Start



SÉCURITÉ ACTIVE & PASSIVE⁽¹⁾ -

Système d'anticipation de collision intelligent

Le système fonctionne de jour comme de nuit et détecte :

- les autres véhicules (voitures, camions, motos, scooters)
- les piétons et les cyclistes
- les grands animaux (de la taille d'un cerf et animaux plus grands)
- les marquages de signalisation fixes comme les bords de route, les marquages de voie et les structures fixes
- les panneaux routiers

La cartographie proposée permet également à l'EX90 de disposer des dernières informations concernant l'environnement routier.

Assistance à l'anticipation et à l'atténuation des collisions avec action sur le freinage et la direction :

- véhicule circulant dans le même sens et sur la même voie avec écart de vitesse jusqu'à 60 km/h
- piétons, cyclistes, scooters
- véhicule venant en sens inverse avec réduction de vitesse jusqu'à 40 km/h
- changement de voie avec véhicule dans l'angle mort
- intersections
- véhicule venant en sens inverse effectuant un virage à gauche
- freinage en cas d'inattention et arrêt en toute sécurité en fonction de la compréhension de l'état du conducteur

Fonctions d'intervention sur la direction :

- aide au maintien dans la voie de 65 à 140 km/h
 - intervention progressive adaptée à l'état du conducteur grâce au capteur de suivi du regard du conducteur
 - piétons, cyclistes ou scooters dans la même voie jusqu'à 80 km/h
 - détection du risque de collision frontale en cas de chevauchement de voie du véhicule venant en sens inverse
 - aide à la direction en manœuvre d'évitement d'urgence entre 50 et 110 km/h
 - assistance anti-sortie de route entre 65 et 140 km/h
- Aide à diriger la voiture dans une trajectoire qui réduira le risque de sortie de route et si cela ne suffit pas, le système peut également intervenir en freinant pour réduire la vitesse

Alerte franchissement de ligne active

Alerte vigilance conducteur (Driver Alert Control).

Informe le conducteur lorsque le système remarque qu'il est nécessaire de porter plus d'attention sur le trafic ou que la conduite semble anormale.

Si le conducteur ne réagit pas, alors le véhicule pourra effectuer un « arrêt de sécurité ».

Système de compréhension du conducteur

La technologie permet à l'EX90 d'évaluer si vous êtes fatigué, distrait ou inattentif.

En cas de nécessité, le Volvo EX90 pourra freiner et s'arrêter en toute sécurité dans sa voie en envoyant un avertissement aux autres usagers avec ses feux de détresse.

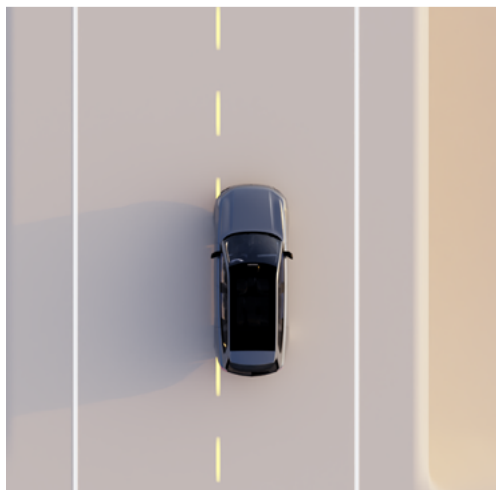
Système d'aide à la vigilance (ou Driver Awareness), comprenant :

- surveillance anti-angle mort BLIS™
- assistance au changement de file
- alerte trafic en marche arrière
- alerte collision arrière avec action corrective
- alerte sortie sécurisée à l'ouverture d'une portière
- freins actifs à l'arrêt
- ceintures de sécurité avant avec système de prévention à la collision (serrage automatique)

⁽¹⁾ L'automobiliste reste responsable du contrôle de son véhicule et du maintien des distances de sécurité et des vitesses limites, même lorsque les systèmes d'assistance sont activés.

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Finition Start (suite)



SÉCURITÉ ACTIVE & PASSIVE⁽¹⁾ -

Système de sécurité connectée (ou Connected Safety)⁽²⁾

Notre système de sécurité connectée vous aide à prévoir et adapter votre conduite aux situations dangereuses sur la route. Connecté au cloud, votre véhicule est capable de vous alerter avec un symbole sur l'écran du conducteur si un danger vous précède. En effet cette technologie permet aux véhicules connectés au «cloud» d'échanger et de s'avertir mutuellement des dangers, comme un véhicule immobilisé ou encore un sol glissant. Votre voiture contribue à améliorer la sécurité des autres Volvo.

Intelligent Speed Assist (ISA) ou Système d'adaptation intelligente de la vitesse.

Système automatiquement activé à partir de 20 km/h qui encourage le conducteur à ralentir lorsque la limite de vitesse est dépassée.

Avertissement sonore ou action sur la pédale.

La fonction ne peut être désactivée que lors du cycle de conduite, mais sera proposée à chaque redémarrage du véhicule.

Plateforme de calcul central (Core Computer)

L'EX90 est la première Volvo dotée d'une telle plateforme informatique.

La plateforme de calcul central avec deux puces de dernière génération NVIDIA permettent une capacité de calcul inouïe offrant réactivité et fiabilité à tous les systèmes embarqués.

Avertisseur sonore d'approche

L'EX90 émettra un son subtil mais audible lorsqu'il est conduit à basse vitesse dans le but d'avertir notamment les piétons et les cyclistes.

Caméra de recul

Régulateur adaptatif de vitesse et de distance (ACC)

Radars de stationnement avant et arrière

Colonne de direction réglable manuellement

Airbag conducteur à déclenchement différencié

Protection sièges avant WHIPS™. Permet de réduire le risque de traumatisme du rachis cervical en cas de collision par l'arrière.

Airbags rideaux/latéraux

Système de protection contre les chocs latéraux SIPS™

Commutateur de désactivation de l'airbag du passager avant

Système intelligent d'information du conducteur IDIS

Feux stop arrière en position haute

Préparation pour le système Isofix (uniquement les places latérales de la deuxième rangée de sièges)

Ceintures de sécurité à trois points d'ancrage. En cas de collision ou de tonneau, les prétensionneurs tendent immédiatement les ceintures pour bien retenir les passagers.

Détecteur de pluie

Alarme

Verrouillage centralisé

Alcoguard - Préparation pour éthylotest antidémarrage

Système de détection des occupants (SDO)

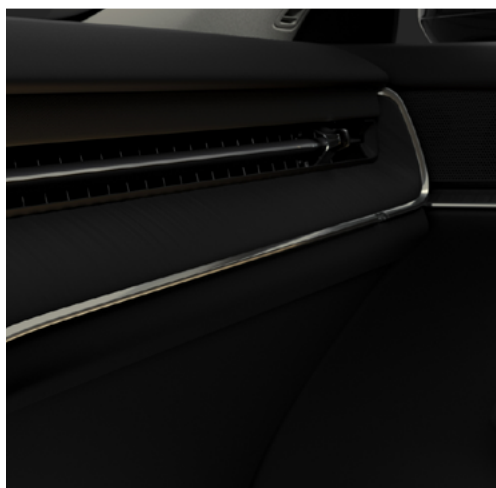
Notre système vous aide à n'oublier personne derrière vous, enfant et animal de compagnie.

⁽¹⁾ L'automobiliste reste responsable du contrôle de son véhicule et du maintien des distances de sécurité et des vitesses limites, même lorsque les systèmes d'assistance sont activés.

⁽²⁾ La disponibilité de Connected Safety et de ses fonctions diffère d'un marché à l'autre.
Cloud : technique d'externalisation de services sur des serveurs à distance.

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Finition Start (suite)



MULTIMÉDIA & CONNECTIVITÉ

Grand écran central flottant 14,5"

Ce grand écran haute-définition en format «portrait» permet de se passer de boutons physiques et d'entrer dans une nouvelle ère numérique. Haute qualité d'affichage avec revêtement antireflet LCF (Light Control Film) et technologie LCD (Liquid Crystal Display) avec technologie de détection de proximité. L'écran tactile vous obéira même si vous portez des gants. Permet d'accéder directement au manuel d'utilisation Volvo digital.

Écran d'affichage flottant du combiné d'instruments 9"

Affichage des fonctions standards telles que la vitesse, le niveau de la batterie, position du levier de vitesse, etc. L'affichage varie en fonction du mode dans lequel se trouve la voiture (Calme, Contexte, Navigation).

Système audio Haute Performance

Ce système permet de profiter d'un son vraiment net et naturel. Les tweeters, les woofers et les haut-parleurs médium sont séparés et interagissent pour offrir une excellente restitution sonore. 10 haut-parleurs.

Connexion Bluetooth® (3)

Système d'infodivertissement Android avec services Google(4)

Volvo met le meilleur de la technologie au service de ses utilisateurs pour leur offrir une expérience intuitive, sophistiquée et performante. Les applications et services Google intégrés rendent ainsi votre Volvo aussi intuitive que votre smartphone. Ce système comprend Google Maps, Google Assistant, Google Play Store et un volume de données nécessaires pour les 4 premières années.

Inclus également le volume de données nécessaire à l'accès et l'utilisation des fonctionnalités à distance de l'application Volvo Cars.

Application Volvo Cars sur smartphone iOS et Android(5)

Système numérique terrestre (DAB+).

Chargeur téléphone par induction, recharge votre téléphone sans fil tout en le conservant à proximité.

Mise à jour du système à distance (Over The Air ou OTA).

6 ports USB type-C (2 à chaque rangée).

Clé digitale

Tout ce dont vous avez besoin pour déverrouiller et conduire votre Volvo, c'est d'avoir sur vous votre smartphone avec l'application Volvo Cars active.

L'EX90 reconnaît votre smartphone, vous accueille avec une séquence lumineuse moderne et dynamique et vous donne accès lorsque vous approchez de lui. Fonctionnalité déployée ultérieurement.

Vous disposez également de deux cartes NFC (near-field communication ou communication en champ proche) en clé physique d'appoint.

(3) La marque et les logos Bluetooth® appartiennent à Bluetooth SIG, Inc. Ils sont utilisés par Volvo Car Corporation sous licence.

(4) Un abonnement pour les données nécessaires pour utiliser l'ensemble du système d'infodivertissement de 4 ans est inclus pour ces services. Pour continuer à bénéficier des services Google au-delà de la durée déterminée de 4 ans une nouvelle souscription payante sera nécessaire. Comprend le volume de données pour la mise à disposition et les mises à jour de cartes, les téléchargements d'applications, l'abonnement à l'application Volvo Cars et les services de streaming. Dans les DROM et Monaco, l'usage de ces données nécessite un partage de connexion internet via USB avec un téléphone portable personnel (non fourni avec le véhicule). Le prix du renouvellement de l'abonnement des données sera communiqué ultérieurement.

Google, Google Play, Google Maps et YouTube Music sont des marques déposées de Google LLC.

(5) Certaines fonctionnalités de l'application Volvo Cars ne seront pas disponibles au lancement.

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Finition Start (suite)



LIGNE INTÉRIEURE

Incrustations non-rétroéclairées en décor inspiration pierre noire

Le type d'incrustation change en fonction de la sellerie sélectionnée.

Rétroviseurs extérieur/intérieur avec fonction anti-éblouissement automatique

Tapis en tissu standard

Éclairage intérieur de niveau intermédiaire

Pavillon de toit coloris Beige.

Le coloris peut changer en fonction de la sellerie sélectionnée.

Volant finition standard coloris Anthracite

Volant sans Cuir animal avec revêtement au touché soyeux.

SELLERIE

7 véritables sièges individuels

Seconde rangée de 3 places et troisième rangée de 2 places.

Troisième rangées escamotable électriquement.

Sellerie Nordico coloris Anthracite (RD00)

Sellerie premium au style contemporain et sans cuir animal avec surpiques sur les renforts des épaules. Fabriquée notamment à partir de matériaux recyclés, d'huile de pin provenant de forêts de Suède et de Finlande.

Siège conducteur à réglages électriques et à mémoire

Siège passager à réglages électriques

Supports lombaires des sièges avant (2 positions)

Sièges avant chauffants

Assise des sièges avant extensible (manuellement)



LIGNE EXTÉRIEURE

Éléments de la ligne extérieure :

- Contour des vitres latérales coloris Noir Laqué
- Grille d'aération inférieure avant coloris Noir Laqué
- Bandeau central arrière sur coffre coloris Noir Laqué
- LiDAR coloris Noir Laqué entre le pare-brise et le pavillon de toit

Rails de toit intégrés coloris Noir

Emblème de calandre chauffant

Contours de vitres latérales Noir Laqué

Rétroviseurs extérieurs sans contour avec teinte Noire

Projecteurs LED de dernière génération, design « Marteau de Thor ultime »

Nos projecteurs avancés rendent la conduite dans l'obscurité à la fois plus sûre et plus détendue.

De jour, les modules de phares au design en forme de Marteau de Thor sont recouverts de segments de feux diurnes à LED.

Dans l'obscurité, les phares s'ouvrent et prennent vie instantanément en révélant les puissants modules de phares à LED.

Poignées de porte couleur carrosserie

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Finition Start (suite)



CONFORT

Climatisation automatique quadri-zone

Climatisation indépendante pour la troisième rangée.

Système de contrôle de la qualité de l'air : système de filtration de l'air

Capteur d'humidité

Vérifie que l'air de l'habitacle présente un taux d'humidité adéquat par rapport à l'extérieur.

Chauffage additionnel programmable

Il permet de réchauffer l'habitacle de votre Volvo avant de prendre la route. Il contribue également à dégivrer les vitres pour offrir une meilleure vision dès le début de votre trajet.

Toit panoramique fixe

Dispose d'un traitement pour réguler la chaleur et la luminosité dans l'habitacle.

Balais d'essuie-glace à lave-glace intégré

Ouverture des portes sans clé & hayon électrique (Keyless)

Préparation pour attelage

CHÂSSIS

Châssis Touring

Ajusté pour un confort et un agrément de conduite optimal.

- amortissement piloté avec la technologie FSD (ou Frequency Selective Damping) offrant un parfait équilibre entre confort et tenue de route dynamique
- essieu avant et arrière en aluminium pour assurer un poids réduit

ÉNERGIE ET RECHARGE

Chargeur embarqué

- puissance de charge maximale de 11 kW (courant alternatif)
- puissance de charge maximale de 250 kW (charge rapide en courant continu)

Câble de recharge Type 2 Mode 3 de 32A en triphasé (fonctionne également en monophasé). Pour usage sur borne de recharge.

Câble de recharge pour prise secteur (prise Schuko Mode 2) disponible en Accessoire.

Batterie Lithium-ion haute-tension (400V)

Motorisation Single : capacité nominale de 104 kWh et capacité utile de 102 kWh.

Motorisations Twin et Twin Performance : capacité nominale de 111 kWh et capacité utile de 107 kWh.

Pompe à chaleur

La pompe à chaleur permet principalement d'économiser la puissance de la batterie. Lorsqu'il fait froid dehors, elle transporte l'énergie thermique de l'air ambiant ou de la batterie et la libère pour réchauffer l'habitacle.

En aidant la climatisation pour un travail plus efficace, la pompe à chaleur économise l'énergie électrique lorsque la température est comprise entre +5 °C et 25 °C.

La pompe à chaleur peut également aider à réchauffer ou refroidir la batterie afin d'optimiser les performances et l'autonomie pendant les longs trajets ou lorsque la charge est lourde.

Conduite à une pédale ou One Pedal Drive

Une seule pédale vous permet de profiter d'une expérience de conduite encore plus intuitive (fonction désactivable).

Appuyez sur la pédale d'accélérateur pour une accélération instantanée et relâchez-la pour réduire instantanément la vitesse ou pour freiner la voiture jusqu'à l'arrêt.

Et chaque fois que vous relâchez la pédale, l'énergie électrique est réinjectée dans la batterie de la voiture.

Port de charge sur l'aile arrière gauche

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

Finition Start (suite)



COFFRE

- Trousse de premiers secours
- Kit anticrevaison
- Cache-bagages pour coffre (version courte)
- Filet de protection coffre/habitacle
- Oeillets de transport dans le coffre
- Triangle de présignalisation

ROUES

Jantes alliage 20" 5 branches Noir/Diamant avec insert ultra-léger aérodynamique

Avant : 255/50 R20

Arrière : 285/45 R20

Pneumatiques spécifiques 100 % électrique

Indicateur de perte de pression des pneus

Freins à disque 20" à l'avant et à l'arrière



NIVEAUX DE FINITION

En série : • / en option : ◦ / non disponible : –

PLUS TOUS LES ÉQUIPEMENTS DE LA FINITION START +	START	PLUS	ULTRA
Éléments de la ligne extérieure réservés aux finitions hautes : <ul style="list-style-type: none">• bas de caisse latéraux coloris Noir Laqué• pare-chocs avant inférieur coloris Noir Laqué• pare-chocs et diffuseur arrière coloris Noir Laqué	-	•	•
Tableau de bord et panneaux de portes finition haute avec surpiqûres	-	•	•
Incrustations rétroéclairées. <p>Incrusté dans le tableau de bord et les panneaux de porte, ces incrustations en Bois véritable enveloppent les occupants d'une chaleur naturelle. Lorsque la luminosité tombe, les incrustations sont rétroéclairées dans des tonalités chaudes inspirées des foyers scandinaves.</p> <p>Le type d'incrustation change en fonction de la sellerie sélectionnée (voir détails en page Selleries).</p>	-	•	•
Volant de finition haute et colonne de direction réglable électriquement	-	•	•
Système audio Bose Premium Sound®. <p>Les 14 haut-parleurs haut de gamme s'intègrent parfaitement au design intérieur et à l'acoustique du véhicule. La méthodologie de réglage unique de Bose - Perceptual Sound Rendering - combinée au son surround de dernière génération Centerpoint 360 et à la technologie SurroundStage crée un son riche et équilibré autour de chaque siège pour offrir cette sensation spéciale de salle de concert.</p> <p>Puissance totale 940 watts.</p>	-	•	•
Affichage tête haute nouvelle génération. <p>Résolution de 800x480 pixels.</p>	-	•	•
Purificateur d'air <p>Système de filtration de l'air avancé avec indication de la qualité de l'air</p>	-	•	•
Éclairage intérieur de niveau supérieur	-	•	•
Tapis en tissu haute qualité	-	•	•
Surcoût Volvo EX90 finition Plus par rapport à finition Start = + 5600 €			

NIVEAUX DE FINITION (suite)

En série : • / en option : ◦ / non disponible : –

ULTRA TOUS LES ÉQUIPEMENTS DE LA FINITION PLUS +	START	PLUS	ULTRA
Vitres latérales et arrière feuilletées. Elles se composent de deux feuilles de verre avec une couche en plastique stratifié entre elles et permettent plus de résistance lors des tentatives d'effraction et une meilleure insonorisation.	-	-	•
Portes à fermeture douce Soft Close	-	-	•
Poignées extérieures rétroéclairées	-	-	•
Sièges avant avec fonction massage & supports lombaires réglables électriquement	-	-	•
Projecteurs LED à technologie Pixel haute-définition. Ces projecteurs rendent la conduite dans l'obscurité à la fois plus sûre et plus sereine. Le module de 1,3 million de Pixels des projecteurs permet d'adapter la luminosité aux conditions ambiantes et d'identifier jusqu'à cinq voitures et trois autres objets (type panneau de signalisation) en même temps. Et lorsque vous approchez ou quittez le véhicule, les projecteurs et les feux arrière peuvent créer des séquences lumineuses animées avancées de bienvenue et d'aurevoir.	-	-	•
Caméra avec vision panoramique 3D à 360°. Système incluant caméra avant et caméra de recul.	◦	◦	•
Pack Hiver : <ul style="list-style-type: none">• volant chauffant• sièges arrière chauffants• lave-phares à haute pression	◦	◦	•
Jantes alliage 21" 8 branches Noir/Diamant avec insert ultra-léger aérodynamique. Avant : 265/45 R21 Arrière : 295/40 R21. Pneumatiques spécifiques 100 % électrique.	◦	◦	•
Au choix - configuration 6 ou 7 places. Possibilité de prendre la configuration 6 places au lieu de la 7 places et sans surcoût. Configuration 6 places réservée à la finition Ultra : seconde rangée de 2 places et troisième rangée de 2 places.	-	-	◦
Surcoût Volvo EX90 finition Ultra par rapport à finition Plus = + 5950 €			

PERSONNALISATION

LIGNE EXTÉRIEURE

En série : • / en option : ° / non disponible : –

CODE OPTION	OPTIONS DISPONIBLES	Prix en euros TTC		
		START	PLUS	ULTRA
CODE COULEUR	Peinture métallisée La teinte Gris Brume Métallisé est de série (code 740)	1150	1150	1150
SÉRIE	Sellerie confort Nordico coloris Anthracite	•	•	•
RD10	Sellerie confort Nordico coloris Cardamome	0	0	0
AD60	Sellerie confort Nordico coloris Aurore avec appuie-tête Blanc	–	0	0
R330	Sellerie confort Laine mélangée coloris Gris Zinc Tailored avec appuie-tête Nordico Blanc	–	–	1200
179	Vitres latérales arrière et du coffre surteintées	510	510	510
14	Coussin rehausseur intégré ajustable sur le siège central de la deuxième rangée Non compatible avec la sellerie confort Laine mélangée (R330)	320	320	320

CONFORT

CODE OPTION	OPTIONS DISPONIBLES	START	PLUS	ULTRA
P0008	Pack Hiver <ul style="list-style-type: none">• volant chauffant• sièges arrière chauffants• lave-phares à haute pression	800	800	•

PERSONNALISATION (suite)

MULTIMÉDIA & CONNECTIVITÉ

En série : • / en option : ° / non disponible : –

CODE OPTION	OPTIONS DISPONIBLES	Prix en euros TTC		
		START	PLUS	ULTRA
553	Système audio High Fidelity signé Bowers & Wilkins⁽¹⁾ Les 25 haut-parleurs hi-fi indépendants, dont l'emblématique haut-parleur central Tweeter-on-Top et les haut-parleurs de pavillon minutieusement positionnés, s'intègrent harmonieusement à l'habitacle pour vous envelopper d'un son tridimensionnel cristallin, riche et réaliste, qui restitue exactement l'intention de l'artiste. Puissance totale : 1610 watts.	–	3070	3070

AIDE À LA CONDUITE & SÉCURITÉ

CODE OPTION	OPTIONS DISPONIBLES	START	PLUS	ULTRA
139	Caméra avec vision panoramique 3D à 360° Système incluant caméra avant et caméra de recul	760	760	•
P0012	Pack Pilot Assist⁽²⁾ Assistance à la conduite intelligente (Pilot Assist) <ul style="list-style-type: none">• lecture des marquages au sol• observation de la circulation• assistance avec adaptation de la vitesse• action sur la direction afin de maintenir le véhicule centré dans sa voie avec un maintien de la distance de sécurité avec le véhicule qui précède• assistance lorsqu'un changement de voie est nécessaire• possibilité de suggestion d'une assistance au moment du changement de voie Peut être activé jusqu'à 150 km/h. Aide au stationnement automatique (Park Pilot Assist) <ul style="list-style-type: none">• détection des places de parking libres adaptées au véhicule• affichage du stationnement proposé sur l'écran central• en cas d'acceptation du stationnement proposé le véhicule se garera de lui-même• prise en charge de la direction, des freins et des changements de vitesse Peut être activé jusqu'à 16 km/h.	2400	2400	2400

⁽¹⁾ Bowers & Wilkins est une marque déposée par B&W Group Ltd.
Google, Google Play, Google Maps et YouTube Music sont des marques déposées de Google LLC.
⁽²⁾ L'automobiliste reste responsable du contrôle de son véhicule et du maintien des distances de sécurité et des vitesses limites, même lorsque ce système est activé.

PERSONNALISATION (suite)

CHÂSSIS

En série : • / en option : ° / non disponible : –

CODE OPTION	OPTIONS DISPONIBLES	Prix en euros TTC		
		START	PLUS	ULTRA
1000	<p>Suspension pneumatique active <i>Uniquement avec les motorisations Twin et Twin Performance.</i></p> <p>Notre châssis actif avec sa suspension pneumatique à deux chambres auto-nivelante pour toutes les roues ajuste automatiquement la hauteur de caisse de -2 cm à +4 cm et adapte chaque amortisseur aux conditions de conduite et à la chaussée. Cette technologie surveille la voiture, la route et le conducteur 500 fois par seconde.. Afin de faciliter le chargement et déchargement des objets lourds, un bouton est également disponible dans le coffre pour ajuster la hauteur de la voiture.</p>	–	2700	2700

JANTES ALLIAGE

CODE OPTION	OPTIONS DISPONIBLES	START	PLUS	ULTRA
Série	<p>Jantes alliage 20" 5 branches Noir/Diamant avec insert ultra-léger aérodynamique. Avant : 255/50 R20 Arrière : 285/45 R20 Pneumatiques spécifiques 100 % électrique.</p>	•	•	–
1225	<p>Jantes alliage 21" 8 branches Noir/Diamant avec insert ultra-léger aérodynamique. Avant : 265/45 R21 Arrière : 295/40 R21 Pneumatiques spécifiques 100 % électrique.</p>	960	960	•
1228	<p>Jantes alliage 22" 5 branches Noir/Diamant avec insert ultra-léger aérodynamique. Avant : 265/40 R22 Arrière : 295/35 R22 Pneumatiques spécifiques 100 % électrique.</p>	–	1920	960
1065	<p>Pneus Recharge™ toutes saison. Uniquement disponible avec les jantes alliage 21".</p>	400	400	400

TEINTE MÉTALLISÉES



Rouge Érable
739



Gris Platinum
731



Noir Onyx
717



Sable Dune
743



Bleu Denim
723



Gris Brume
740



Argent Aurore
735



Blanc Cristal
707

JANTES



Jantes alliage 20" 5 branches
Noir / Diamant
(en série sur Start et Plus)



Jantes alliage 21" 8 branches
Noir / Diamant
(en série sur Ultra)



Jantes alliage 22" 5 branches
Noir / Diamant
(en option sur Ultra)



SELLERIE

AMBIANCES INTÉRIEURES

	Sellerie confort Nordico coloris Anthracite	Sellerie confort Nordico coloris Cardamome	Sellerie confort Nordico coloris Aurore avec appuie-tête Blanc	Sellerie confort Laine mélangée coloris Gris Zinc Tailored avec appuie-tête Nordico Blanc
FINITION	START - PLUS - ULTRA		PLUS - ULTRA	ULTRA
CODE	RD00	RD10	AD60	R33O
AMBIANCE	Anthracite	Anthracite	Beige	Anthracite
SELLERIE	Anthracite	Cardamome	Aurore	Bicolore Gris Zinc & Blanc
INCRUSTATION	Décor inspiration pierre noire (Start) Bouleau aride (Plus et Ultra)	Décor inspiration pierre noire (Start) Bouleau aride (Plus et Ultra)	Frêne polaire	Frêne polaire
VOLANT	Anthracite	Anthracite	Beige avec extérieur de la jante du volant Anthracite	Anthracite
LEVIER DE VITESSES	Anthracite	Anthracite	Anthracite	Anthracite
PARTIE HAUTE PLANCHE DE BORD & ENCADREMENT PORTIÈRES	Anthracite	Anthracite	Anthracite	Anthracite
PARTIE BASSE DE LA PLANCHE DE BORD	Anthracite	Cardamome	Beige	Anthracite
TUNNEL CENTRAL & CEINTURES	Anthracite	Anthracite	Beige	Anthracite
CONTRE PORTES & ACCOUDOIRS LATÉRAUX	Anthracite	Cardamome	Beige	Anthracite
MOQUETTE & TAPIS DE SOL	Anthracite	Anthracite	Anthracite	Anthracite
PAVILLON DE TOIT	Beige	Anthracite	Beige	Anthracite

*Pommeau sur colonne de direction

SELLERIE (suite)

NORDICO

Aurore avec appuie-tête Blanc



NORDICO

Cardamome



NORDICO

Anthracite



LAINE MÉLANGÉE

Gris Zinc Tailored avec appuie-tête Nordico Blanc



CONFIGURATIONS 6 OU 7 PLACES

CONFIGURATION 7 PLACES

de série



- Configuration standard sur EX90.
- 7 véritables sièges individuels.
- Seconde rangée de 3 places et troisième rangée de 2 places.
- Troisième rangée escamotable électriquement.

CONFIGURATION 6 PLACES

disponible uniquement sur la finition Ultra



- Possibilité de prendre la configuration 6 places au lieu de la 7 places sans surcoût, sur la finition Ultra uniquement.
- Seconde rangée de 2 places et troisième rangée de 2 places.
- Seconde rangée avec accoudoirs centraux & accès direct 3^{ème} rangée.
- Troisième rangée escamotable électriquement.



LES PACKS

Voyagez en toute sécurité et confort grâce aux packs Volvo conçus spécifiquement pour votre véhicule et adaptés au transport de vos objets quotidiens.

Pack Confort



- Pare-soleil pour toit panoramique
- Sac de rangement pour câble de recharge (noir)
- Coussin de voyage sur appuie-tête
- Filet de fixation du chargement dans le coffre

375 €

Pack Enfant



- Siège enfant rotatif dos à la route i-Size (0–18 kg)
- Protection anti-salissure

1 045 €

Pack Voyage



- Barres de toit divisibles
- Coffre de toit Travel Active 500
- One Key System | Kit antivol

1 390 €

LES INCONTOURNABLES

Découvrez ou redécouvrez nos accessoires incontournables utilisables en toute circonstance !

Barres de toit divisibles

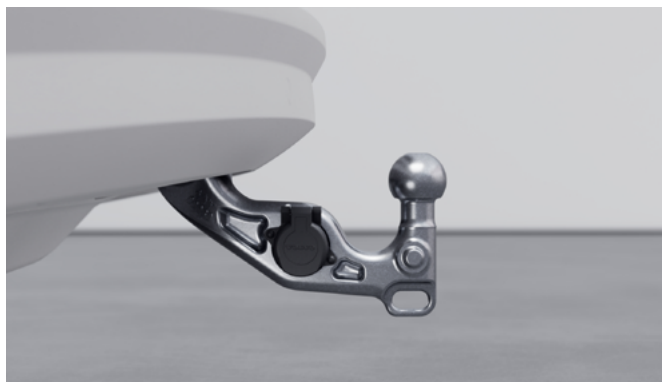
Première mondiale : VOLVO crée l'innovation avec des barres de toit divisibles :

Ce concept novateur et inédit permet d'installer très facilement les barres de toit en deux parties. Un emplacement spécifique sous le plancher du coffre est prévu pour pouvoir les ranger facilement et ainsi les emmener partout avec vous.



400 €

Crochet d'attelage rétractable électrique



1 410 €

Marchepieds intégrés



1 680 €

Filet de fixation du chargement dans le coffre



105 €

PROTECTION

N'importe où et n'importe quand, votre véhicule a besoin d'être protégé ! Bénéficiez d'une protection maximale en toute circonstance.

Pare-boue (avant ou arrière)



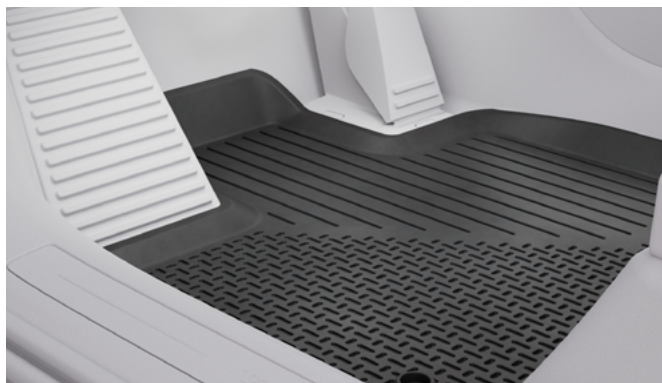
95 €

Protection de seuil de coffre



110 €

Tapis d'habitacle en plastique moulé



170 €

Tapis d'habitacle textile



210 €

Tapis de coffre réversible textile / caoutchouc



150 €

Tapis de coffre en plastique moulé



135 €

SÉCURITÉ

La sécurité est dans notre ADN. Leader dans le domaine depuis des décennies, la sécurité fait partie de notre héritage et constitue le fondement de notre entreprise. Nous avons toujours été une marque centrée sur l'humain qui se soucie des personnes.

Écrous de roue antivol (lot de quatre + clé)



50 €

Siège enfant rotatif dos à la route i-Size (0–18 kg)



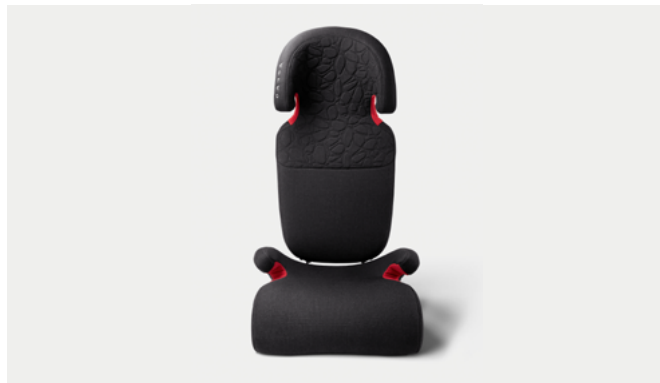
920 €

Harnais pour chien



125 €

Réhausseur et dossier pour enfant en Laine (15 kg à 36 kg)



305 €

En 1972, nous avons lancé le premier siège enfant : une première mondiale pour un constructeur automobile. Orienté dos à la route, ce siège était conçu pour mieux répartir les forces en cas de collision et convenait aux enfants jusqu'à six ans.

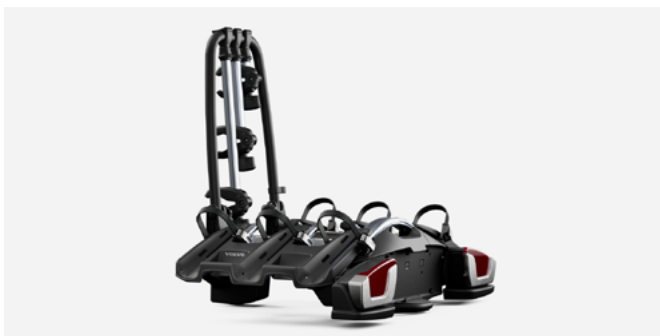


TRANSPORT ET LOISIRS

En route pour de nouvelles aventures ! Nous avons créé une gamme d'accessoires de chargement extérieur sur mesure, parfaitement assortis au design du Volvo EX90. Fabriqués dans des matériaux robustes et durables, ils vous accompagneront à chacune de vos envies d'évasion.

Porte-vélos pour 3 vélos sur crochet d'attelage FIX4BIKE

Adaptateur disponible pour un 4^{ème} vélo



790 €

Coffre de toit Travel 400

Capacité de stockage : 400L



765 €

Porte-vélos pliable pour 2 vélos sur crochet d'attelage FIX4BIKE



870 €

Coffre de toit Travel Active 500

Capacité de stockage : 500L



930 €

Porte-vélo sur toit

Fixation sur les barres de toit Volvo



185 €

Coffre de toit Travel Premier 430

Capacité de stockage : 430L



1 170 €

Pour découvrir les barres de toit conçues par Volvo, cliquez [ici](#)

CONFORT

Qui a dit que confort ne rimait pas avec sécurité ? Chez Volvo nous souhaitons que vous preniez la route en toute sérénité mais également en toute quiétude.

Protection anti-salissure



125 €

Coussin confort "Selected by Volvo"



45 €

Filet de séparation coffre/habitacle en nylon



150 €

Coussin pour la nuque



80 €

One Key System

Clé unique pour déverrouiller tous vos accessoires sur le toit



60 €

HIVER

Cet hiver, soyez libre d'aller où vous voulez ! Pour plus de sûreté et de confort, découvrez notre gamme spécialement adaptée à la saison hivernale.

Chaînes à neige Centrax



435 €

Chaussettes à neige



110 €

Porte-skis (six paires de skis)



265 €



CÂBLES DE RECHARGE

CHOISISSEZ LE CÂBLE DE RECHARGE QUI VOUS CONVIENT

TYPE DE CÂBLE DE RECHARGE	UTILISATION	TAILLE	PUISSANCE MAXIMALE	PRIX
Prise domestique (mode 2)	Domicile	7 mètres	8A	415 €
Prise type 2 (mode 3)	Borne publique	6 mètres	16A - triphasé	415 €
Sac de rangement pour câble de recharge	-	-	-	45 €



COLLECTION LIFESTYLE

La Collection Lifestyle comprend une vaste gamme de produits liés à l'univers Volvo. De la gourde en acier inoxydable Stelton à l'écharpe en laine, en passant par la montre en cuir, vous ne vous en lasserez jamais !

Pour découvrir l'ensemble de la collection, rendez-vous sur <https://collection.volvocars.com/FR/>

Porte clé élan



14 €

Chargeur Apple (vers type C)



34 €

Porte clé en cuir noir



16 €

Gourde en acier inoxydable Stelton



42 €

Porte-carte upcyclé Charcoal



20 €

Écharpe en laine



102 €

INFODIVERTISSEMENT ET CONNECTIVITÉ AVEC LES SERVICES GOOGLE

Le nouveau Volvo EX90 met le meilleur de la technologie Volvo au service de ses utilisateurs pour leur offrir une expérience intuitive, sophistiquée et performante.

Ce nouveau système multimédia connecté développé en collaboration avec Google est basé sur le système Android.

Celui-ci permet au véhicule d'offrir une expérience utilisateur aussi intuitive qu'un smartphone ou une tablette, avec en plus des fonctions développées spécialement pour une utilisation en voiture.

Disponibles de série sur toutes les finitions, les services Google sont spécialement conçus pour vous faciliter le quotidien.

DE SÉRIE

- **Grand écran central flottant 14,5"**
en format portrait sans bouton pour entrer dans une nouvelle ère numérique
- **Écran d'affichage flottant du combiné d'instruments 9" de nouvelle génération**
L'affichage varie en fonction du mode dans lequel se trouve la voiture (Calme, Contexte, Navigation)
- **Infodivertissement Google Android**
avec Google Maps, Google Assistant et Google Play Store



GOOGLE MAPS

Toujours à jour, toujours le maximum d'information, toujours synchronisé (par ex. avec les recherches de destination sur son smartphone ou ordinateur). Il contient des fonctionnalités spécifiques pour les véhicules rechargeables (recherche de stations de recharge par exemple).



GOOGLE ASSISTANT

Reconnaissance vocale et contrôle de fonctions sur la voiture. Pratique pour obtenir les heures d'ouverture d'un magasin, chercher une borne de recharge, poser des questions de culture générale ou encore modifier la température de la climatisation. À solliciter via le bouton sur le volant ou via la voix « OK Google ».



GOOGLE PLAY

Permet de télécharger des applications sur l'écran principal via un catalogue dédié, comme par exemple Spotify. Spotify utilisera donc la connexion Internet de la voiture et sera 100 % indépendant de son abonnement data privé.

Un abonnement pour les données nécessaires pour utiliser l'ensemble du système d'infodivertissement de 4 ans est inclus pour ces services. Pour continuer à bénéficier des services Google au-delà de la durée déterminée de 4 ans une nouvelle souscription payante sera nécessaire. Comprend le volume de données pour la mise à disposition et les mises à jour de cartes, les téléchargements d'applications, l'abonnement à l'application Volvo Cars et les services de streaming. Dans les DROM et Monaco, l'usage de ces données nécessite un partage de connexion internet via USB avec un téléphone portable personnel (non fourni avec le véhicule). Le prix du renouvellement de l'abonnement des données sera communiqué ultérieurement. Google, Google Play, Google Maps et YouTube Music sont des marques déposées de Google LLC.

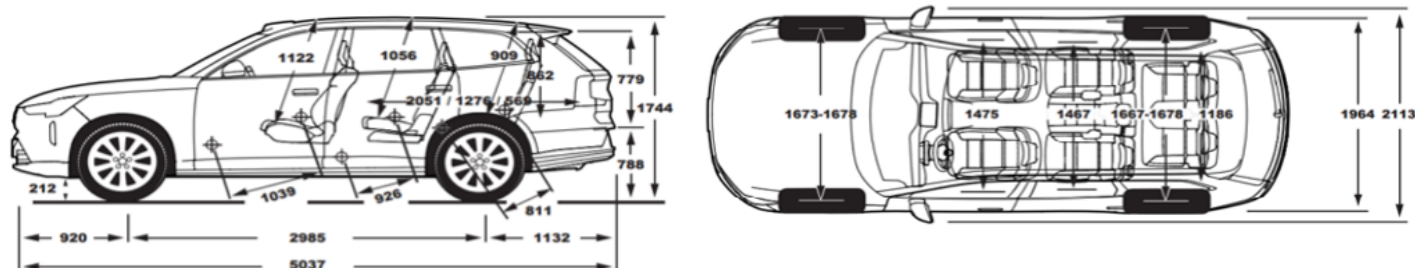
DONNÉES TECHNIQUES*

MOTORISATION	SINGLE	TWIN	TWIN PERFORMANCE
Configuration	Un moteur électrique arrière	Double moteur électrique avant/arrière	Double moteur électrique avant/arrière
Fréquence d'entretien	30 000 km ou 24 mois	30 000 km ou 24 mois	30 000 km ou 24 mois
Type de batterie / Capacité nominale (kWh) ⁽¹⁾	Lithium-ion / 104	Lithium-ion / 111	Lithium-ion / 111
Puissance max. ECE (kW / ch)	205 kW / 279 ch	300 kW / 408 ch	380 kW / 517 ch
Couple max. ECE (Nm)	490	770	910
Consommation électrique mixte (kWh / 100 km) ²⁾	18,5	20,6	20,6
Autonomie maximale 100 % électrique (km) WLTP mixte (haute) / en ville (haute) ⁽²⁾	610 / 791	619 / 769	619 / 769
Temps de charge de 10 à 80 % en charge rapide (courant continu) ⁽²⁾	30 min - 250 kW	30 min - 250 kW	30 min - 250 kW
Temps de charge de 0 à 100 % - intensité 230 V en heures (courant alternatif) Triphasé ⁽²⁾	10h (16A) - 11 kW	10h (16A) - 11 kW	10h (16A) - 11 kW
Temps de charge de 0 à 100 % - intensité 230 V en heures (courant alternatif) Monophasé ⁽²⁾	15 / 29 / 45 h (32 A / 16 A / 10 A)	15 / 29 / 45 h (32 A / 16 A / 10 A)	15 / 29 / 45 h (32 A / 16 A / 10 A)
TRANSMISSION			
Automatique et séquentielle	1 EDT	1 EDT	1 EDT
Type	Propulsion	Intégrale AWD**	Intégrale AWD**
DIRECTION (assistée)			
Volant (tours de butée à butée)	3	3	3
Diamètre de braquage ⁽³⁾ (mètres)	11,8	11,8	11,8
PERFORMANCES			
Accélération 0 à 100 km/h (secondes)	8,4	5,9	4,9
Distance de freinage de 100 km/h à 0 km/h (mètres)	35	35	35
Vitesse maximale sur circuit (km/h) auto limitée	180	180	180
Consommation WLTP ⁽⁴⁾			
Cycle combiné (l/100 km)	0	0	0
CO ₂ rejeté (g/km) combiné	0	0	0
Norme Environnementale	Euro6e	Euro6e	Euro6e
POIDS (KG) (6 PLACES // 7 PLACES)			
Poids en ordre de marche ⁽⁵⁾	2637	2779	2787
Poids total autorisé en charge	3190	3390	3390
Poids autorisé pour le transport sur le toit	100	100	100
Poids de la remorque freinée	1200	2200	2200
Poids de la remorque non freinée	750	750	750
VOLUME DU COFFRE EN LITRES (6 PLACES // 7 PLACES)			
Troisième rangée fixe sous arête des vitres (Norme V211-3)	324		
Deuxième rangée fixe sous cache-bagages (Norme V211-2)	697		
Deuxième rangée rabattue sous arête des vitres (Norme V211-1)	1316		
Deuxième rangée rabattue jusqu'à hauteur de pavillon (Norme V214-1)	2135		
Coffre à l'avant ou Frunk - avec triangle de présignalisation (Norme V216)	46		

Voir mentions page suivante

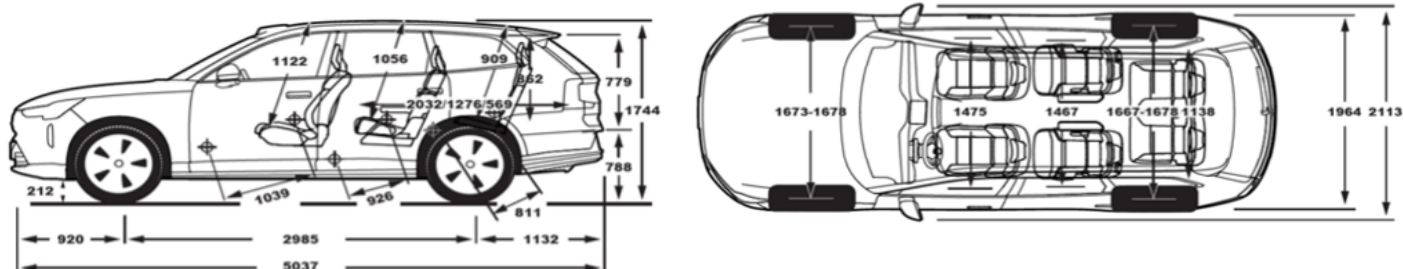
DONNÉES TECHNIQUES (suite)

Configuration 7 places



Configuration 6 places

Proposée sur finition Ultra uniquement



* Valeurs données à titre indicatif, en cours d'homologation par l'Administration française.

** AWD : 4 roues motrices

NC : Information non communiquée car donnée en cours d'homologation.

⁽¹⁾ La recharge de la batterie s'effectue à minima sur une prise classique 230 V, ampérage minimal de 6 A avec un câble Schuko. Nous recommandons cependant une recharge sur borne de recharge adaptée et installée selon les recommandations en vigueur par des experts certifiés IRVE (Infrastructure de Recharge de Véhicules Électriques). Garantie 8 ans ou 160 000 km de la batterie Lithium Ion. Cette garantie couvre les défauts de matériaux et de fabrication de la batterie Lithium Ion pour une période de 96 mois ou 160 000 km (selon la première éventualité), à partir de la date à laquelle la voiture a été livrée au client. Les batteries sont soumises à une usure naturelle due à leur vieillissement et à leur utilisation. Si la capacité de la batterie était inférieure à 70 % de l'état d'origine (selon les spécifications) durant la période de garantie indiquée ci-dessus, la batterie serait **réparée ou remplacée** gratuitement par un distributeur agréé Volvo.

⁽²⁾ Peut varier selon la conduite et l'environnement. Valeurs en cours d'homologation valables sur la finition commercialisée avec jantes de série, hors options et accessoires. Il convient de configurer son véhicule auprès d'un conseiller commercial ou via le configurateur Volvo disponible sur volvocars.fr pour connaître les valeurs exactes.

⁽³⁾ Selon la taille des pneus.

⁽⁴⁾ La consommation (cycle combiné, litres/100 km) est calculée selon le règlement (UE) 2017/1151.

⁽⁵⁾ Conformément à la directive 95/48/CE du 20 septembre 1995, la masse en ordre de marche est la masse du véhicule incluant les liquides nécessaires au fonctionnement, le réservoir de carburant rempli à 90 %, un conducteur de 75 kg et la roue de secours (le cas échéant). La masse à vide est la masse en ordre de marche sans le conducteur. Les masses mentionnées dans ce tarif sont hors options.

SERVICES VOLVO

VOLVO CAR FINANCE

Avec Volvo Car Finance, vous aurez la certitude de profiter de votre Volvo aux meilleures conditions. Que vous optiez pour un Crédit Classique, une Location avec ou sans Option d'Achat, vous bénéficierez d'un plan de financement personnalisé et adapté à votre situation et à vos besoins. Sur ces différents produits, souplesse et transparence sont au rendez-vous. Volvo Car Finance propose en effet toute une gamme de services optionnels qui garantissent une flexibilité maximum. Vous pouvez ainsi combiner votre financement avec l'entretien, l'extension de garantie ou encore Volvo Car Assurance.

VOLVO CAR FLEET SERVICES

En Volvo, votre entreprise et vous-même savourez la sécurité, l'élégance et le confort. Grâce à Volvo Car Fleet Services, vous en profiterez sans entamer votre capital. Spécialiste de la Location Longue Durée aux Professionnels, Volvo Car Fleet Services vous propose une large gamme de services : maintenance, assistance, pneumatiques, gestion du carburant et du péage. Entreprises, professions libérales, vous pouvez définir votre contrat en fonction de vos besoins. Les loyers sont prédéfinis en fonction du véhicule, du kilométrage, de la durée et des services choisis. En fin de contrat, vous restituerez le véhicule chez votre concessionnaire, tout simplement. Pour tout complément d'information, merci de bien vouloir contacter votre Concessionnaire le plus proche.

VOLVO CAR ASSURANCE*

Volvo Car Assurance, c'est tout l'esprit Volvo dans une assurance réservée exclusivement aux acheteurs de Volvo : esprit de service, de sécurité, de rapidité et de générosité. Des exemples ? Votre Volvo garde sa valeur plus longtemps grâce à des valeurs de remboursement élevées et exclusives. En plus d'exonérations de franchise dans de nombreux cas et des réparations garanties par Volvo, nous mettons à votre disposition une garantie mobilité pouvant aller jusqu'à 40 jours. Avec Volvo Car Assurance, vous avez toujours le bon côté de l'assurance. Appelez-nous, un conseiller clientèle est à votre disposition pour vous renseigner et vous proposer une protection spécialement adaptée à vos besoins.



APPEL NON SURTAXE

GARANTIE

Tout véhicule neuf est garanti Volvo pendant 24 mois, kilométrage illimité, pour les pièces de rechange (hors pièces d'usure) et la main d'œuvre.

La garantie pour le modèle EX90 va encore plus loin et est quant à elle incluse pour une durée de 3 ans (soit 36 mois), kilométrage limité à 100 000 km. La garantie sur les accessoires d'origine Volvo montés dans le réseau officiel Volvo pendant la période de garantie contractuelle du véhicule suit cette dernière et est de 12 mois au minimum**.

De plus, Volvo garantit les éventuelles perforations provenant de l'intérieur de la tôle et dues à la corrosion pendant 12 ans. Pour de plus amples informations sur les conditions et les applications de la garantie 24 mois constructeur et 12 ans contre la corrosion, veuillez consulter votre réparateur agréé officiel Volvo.

ASSISTANCE

Tout le monde peut être confronté à un incident mineur et, notamment, perdre ses clés ou être victime d'une crevaisson. Toute Volvo neuve s'accompagne ainsi d'une assurance-immobilisation complète valable pendant trois ans minimum, 24h/24, partout en Europe. Il suffit d'appeler le standard Volvo Car Assistance (24h/24, Numéro Vert Volvo 0 800 400 960, 33 (0)1 73 13 09 60 depuis l'étranger) et vous bénéficierez de l'aide requise. S'il nous est impossible de résoudre le problème sur place, nous ferons remorquer ou transporter votre voiture jusqu'au garage Volvo le plus proche. Et ce ne sont là que quelques-uns des avantages qui vous seront réservés en votre qualité de propriétaire d'une Volvo. Si vous voulez en savoir plus à cet égard, n'hésitez pas à interroger votre concessionnaire Volvo.



Pour plus d'informations sur les services Volvo, rendez-vous chez un distributeur agréé Volvo ou sur volvocars.fr

* Volvo Car Assurance est un contrat d'assurance automobile couvert par Allianz IARD, entreprise régie par le Code des assurances, société anonyme au capital de 991.967.200 euros, siège social : 1 cours Michelet - CS 30051 92076 Paris La Défense Cedex 542 110 291 R.C.S Nanterre, présenté et géré par l'intermédiaire d'AssurOne Group - SAS au Capital Social de 16 678 532,34 € - RCS Nanterre 478 193 386 - Siège social 2/8, Rue Sarah Bernhardt - 92600 Asnières-sur-Seine - RC professionnelle et garantie financière conformes aux articles L512-6 et L512-7 du Code des Assurances. N° ORIAS : 07 003 778 (www.oriass.fr). AssurOne Group et Allianz IARD sont soumis au contrôle de l'ACPR (Autorité de Contrôle Prudentiel et de Résolution) 4 place de Budapest, CS 92459, 75436 PARIS.

** La garantie sur les accessoires d'origine Volvo est de 12 mois et reste fixée à 12 mois quand l'accessoire est acheté à titre autonome.

CONCEVEZ VOTRE EX90

Sélectionnez les options pour personnaliser votre voiture.
Consultez ensuite nos offres en ligne et trouvez les conditions
les plus avantageuses pour vous.



Volvo Car France dispose d'un réseau de distribution de 120 points de vente sur toute la France.

Consultez notre stock de véhicules disponibles rapidement :



V O L V O

Prix publics conseillés en euros TTC au 19/02/2025 valable uniquement en France métropolitaine. Pose comprise pour les accessoires. Il concerne le type 25-17 du VOLVO EX90 100 % ÉLECTRIQUE. Les modèles présentés dans ce tarif peuvent être équipés d'options et accessoires disponibles moyennant un supplément de prix ou indisponibles en France. La compatibilité et les disponibilités des accessoires peuvent varier en fonction des finitions, motorisations et année modèle.

Les prix, spécifications et données techniques présentés dans ce tarif sont ceux en notre possession à la date de diffusion. VOLVO se réserve le droit de faire sans préavis toutes modifications à ses produits, prix, spécifications, couleurs, matières et données techniques, ou d'en interrompre la fabrication. Les visuels de pré-production présentés, le design et les fonctionnalités définitives du véhicule peuvent varier.

Malgré le soin apporté à sa réalisation, ce tarif ne constitue pas un document contractuel. Votre distributeur agréé VOLVO se tient à votre disposition pour vous communiquer les dernières informations.

Volvo Car France rappelle que tout véhicule doit être utilisé dans le respect du Code de l'environnement.