

V O L V O

GAMME VOLVO 9000



Volvo Buses. Driving quality of life

PRÊT À RELEVER TOUS LES DÉFIS

La gamme d'autocars Volvo offre un haut niveau de confort, une polyvalence exceptionnelle et les capacités de sécurité authentiques de Volvo. Et maintenant aussi une chaîne cinématique encore plus puissante et efficace qui peut faire diminuer votre facture de carburant de 9 %. Vos conducteurs apprécieront le nouveau compartiment conducteur et vos passagers, le confort de conduite amélioré.



Pour vos passagers

Le plus grand soin est apporté aux passagers voyageant à bord d'un autocar Volvo. En plus d'un intérieur vraiment confortable et agréable, nous mettons tout en œuvre pour proposer un voyage sûr et sans mauvaises surprises. Cela concerne aussi bien les structures protectrices et les performances optimisées que les systèmes actifs d'assistance au conducteur évolués. Grâce à nos autocars, vos passagers bénéficient de la sécurité Volvo.

Puissante expérience de conduite

Conduire les nouveaux autocars Volvo est une expérience sensationnelle. Parfaitement assis dans le nouveau compartiment conducteur, vous ressentez cette sensation particulière de contrôle absolu. Avec le nouveau moteur d'une puissance allant jusqu'à 500 ch et la transmission I-Shift mise à jour avec un changement de vitesse encore plus rapide, vous accédez instantanément à toute la puissance dont vous avez déjà besoin à bas régime.

Plus de puissance et moins de carburant

Économie de carburant et biocarburant

Le nouveau moteur 13 litres et la chaîne cinématique sont dotés de plusieurs technologies d'économie de carburant Volvo, qui contribuent à réduire la consommation de carburant jusqu'à 9 % par rapport au moteur précédent. Le nouvel agencement du compartiment moteur avec système de refroidissement unique commandé par des ventilateurs électriques et les régimes plus bas à la vitesse de croisière en sont deux exemples. Le moteur est disponible avec trois niveaux de puissance, allant de 420 ch à 500 ch. Pour de meilleures performances environnementales, ils peuvent tous fonctionner avec du HVO, ou du biocarburant pour les versions 460 et 500 ch.

I-Shift nouvelle génération

La légendaire transmission I-Shift à 12 rapports de Volvo a été perfectionnée et optimisée pour un fonctionnement efficace des autocars. Des changements de vitesse plus rapides et une friction interne réduite aident à garder la cadence et à économiser du carburant.

I-See

Une nouvelle dimension de régulateur de vitesse. I-See s'adapte à la topographie de votre itinéraire et ajuste de manière proactive l'accélération et les changements de vitesse pour optimiser l'économie de carburant.

Abaissement dynamique du châssis

Lorsqu'elle est active, cette fonction abaisse toute la carrosserie de 20 mm lorsque la vitesse dépasse 80 km/h. L'effet aérodynamique permet d'économiser jusqu'à 2 % de carburant. L'abaissement dynamique du châssis n'est pas disponible sur le 9700 DD.





Volvo 9900 – une expérience premium pour tous

Le Volvo 9900 est l'incarnation du luxe. De loin, le Volvo 9900 fait déjà impression par son allure, son élégance et sa sécurité. La sensation premium est tout aussi forte à l'intérieur. Un choix de matières haut de gamme, des détails et des garnitures à l'excellente finition, des sièges confortables, une température intérieure idéale et une ambiance très relaxante : tout y est. Un autocar sublimant les voyages.

Un design primé qui va au-delà de l'esthétique

Le Volvo 9900 est conçu pour incarner le confort et le luxe que le passager est en droit d'attendre. Au-delà de son esthétique, le design se traduit également par une aérodynamique optimisée et une meilleure stabilité à des vitesses supérieures. Ce design primé à plusieurs reprises a notamment reçu le prestigieux prix international Red Dot Award: Product Design 2019.

Pur plaisir de conduite

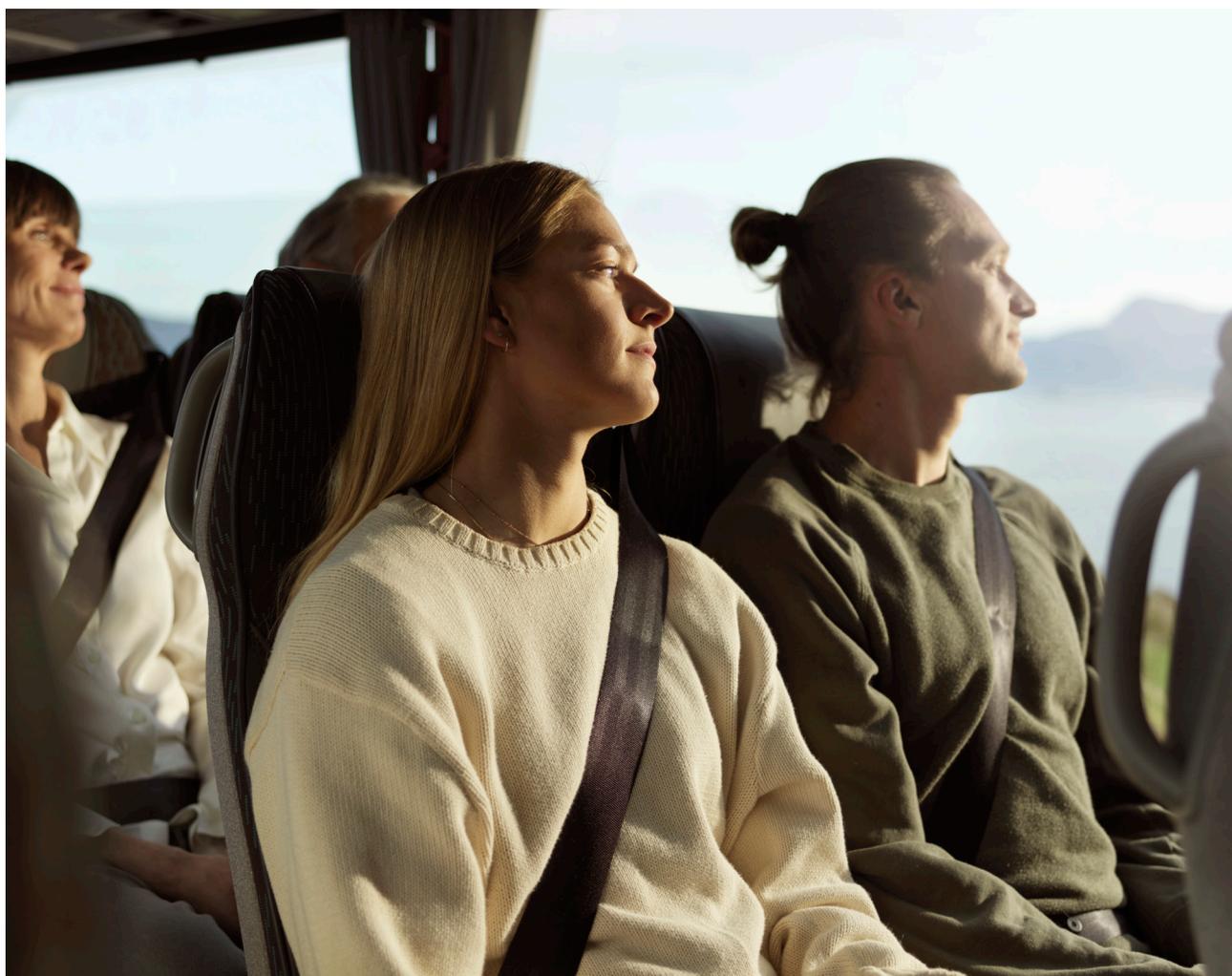
Le Volvo 9900 dispose d'un nouveau combiné d'instruments dynamique avec plusieurs vues, un nouveau volant, un nouveau panneau de commande de climatisation plus fonctionnel, un siège conducteur parfaitement suspendu et des rétroviseurs extérieurs numériques en option. Simplement un design harmonieux et fonctionnel avec tout à portée de main.

Le choix privilégié par vos passagers

Cet autocar est fait pour les passagers les plus exigeants. Ils sont assis confortablement, entourés de matières soigneusement choisies, d'un habillage élégant et d'associations harmonieuses de coloris. La visibilité du Volvo 9900 est unique grâce à son enfilade de fenêtres inclinées et son plancher cinéma en pente. À cela s'ajoutent une température intérieure parfaite, un système d'info-divertissement haut de gamme polyvalent et de plus grands écrans HD 21,5" pour un voyage idéal.

Voyagez en sécurité avec Volvo

La sécurité fait partie intégrante de chaque véhicule Volvo. Le nouveau Volvo 9900 est doté de systèmes de sécurité avancés contribuant à éviter les accidents. Bien sûr, tous les sièges passagers peuvent être équipés de ceintures de sécurité à 3 points. Les jeunes passagers ne sont pas oubliés, avec des fixations ISOFIX pour les sièges enfant et les rehausseurs. Nous pouvons également proposer des sièges enfant intégrés dos à la route.





Volvo 9700 – flexibilité pour toutes sortes de transport en autocar

Le tout nouveau Volvo 9700 est l'autocar le plus polyvalent de notre gamme. Quelle que soit votre activité, vos passagers bénéficieront du confort et de la sécurité, tandis que vous améliorerez votre productivité. Le Volvo 9700 est disponible en deux versions de base – Superior et Select. Tous deux se caractérisent par leur rendement énergétique optimisé, un niveau de sécurité à la pointe et une sensation de conduite légendaire. Un autocar fait pour tous vos voyages.

Pour toutes sortes de transport en autocar

La flexibilité est le propre du Volvo 9700. Il peut être configuré pour répondre à toutes les missions possibles. Il vous permet même d'alterner entre des contrats en semaine et des activités de transport de tourisme le week-end. Il est disponible dans un choix de quatre puissances de moteur et de trois longueurs. Tous partageant les qualités de design et d'aérodynamisme du Volvo 9900. Ajoutez-y trois spécifications moteur, des options d'intérieur variées et tout un éventail de modules intelligents, associant fonctionnalités et services d'une manière inédite.

Conçu autour du conducteur

Vous êtes invité à prendre place dans votre siège pour profiter d'un environnement de travail que nous considérons comme le meilleur qui soit sur le marché. Un tout nouveau tableau de bord dynamique avec plusieurs vues, un nouveau volant, un nouveau panneau de commande de climatisation plus fonctionnel, un siège conducteur parfaitement suspendu et des rétroviseurs extérieurs numériques en option. Ajoutez à cela une commande et une tenue de route excellentes.

Volvo 9700 à double étage – sur mesure pour votre entreprise

Pour un niveau supérieur de confort, de sécurité et d'expérience haut de gamme. Le Volvo 9700 DD est un autocar à double étage extrêmement flexible qui offre une capacité et des possibilités impressionnantes pour différents types d'opérations. Il est disponible en deux versions de base – Superior et Select. Faites simplement votre choix et nous adapterons l'autobus à vos besoins spécifiques.

Supérieur : pour les excursions et le transport touristique haut de gamme

Le niveau d'équipement Superior est conçu pour les activités de tourisme haut de gamme. Espace généreux, différentes options de sièges confortables, matériaux haut de gamme et large choix de coloris. De plus, vos clients sont assurés de voyager en première classe grâce à la gamme étendue de systèmes d'info-divertissement et d'équipements de restauration.

Select : transport de ligne efficace en classe Volvo

Le niveau d'équipement Select est idéal pour le transport courte et moyenne distance de grande capacité. Figurant parmi les autocars à double étage les plus flexibles du marché, il propose un nombre quasiment illimité de configurations de sièges. Disponible en plusieurs longueurs, il peut être personnalisé pour offrir une expérience de qualité pouvant aller jusqu'à 100 passagers voyageant dans le confort et la sécurité Volvo.



L'environnement de travail est incurvé autour de vous et comprend un nouveau tableau de bord dynamique avec plusieurs vues et un nouveau volant.



Environnement de conduite de première classe

Les autocars Volvo sont réputés pour leurs postes de conduite remarquables et leurs ergonomies supérieures. La gamme Volvo 9000 est dotée d'un nouveau poste de conduite, au design harmonieux et fonctionnel, avec tout à portée de main.

Stabilité et contrôle

La nouvelle gamme d'autocars 9000 est dotée d'une nouvelle suspension plus stable. Associée à un rayon de braquage court et à la direction Volvo Dynamic Steering, elle améliore la maniabilité et le contrôle du conducteur.

Volvo Dynamic Steering

Une technologie qui améliore la réactivité et la précision de la direction. Elle réduit la pression sur les épaules, le cou et les bras du conducteur tout en offrant à vos passagers stabilité et confort de conduite. Volvo Dynamic Steering n'est pas disponible sur le 9700 DD.

Système anti-somnolence

La sécurité commence par le conducteur. Le système anti-somnolence détecte les signes de baisse de vigilance ou de somnolence et indique qu'il est temps de faire une pause.

Économisez jusqu'à 9 % de carburant

La toute nouvelle chaîne cinématique Volvo D13K

Le moteur 13 litres Volvo est une des sources de puissance les plus fiables du secteur des véhicules lourds. Il est désormais intégré à notre gamme d'autocars, avec un ensemble de capacités remarquables : nouveau niveau de rendement énergétique, ressources de puissance et de couple stables et intervalles d'entretien prolongés. En outre, il est certifié pour tous les mélanges de carburants HVO et biocarburant, ce qui contribue à réduire davantage les émissions.

Nouveau circuit de refroidissement unique

La gamme d'autocars Volvo possède un nouveau circuit de refroidissement unique. Des double radiateurs sont montés sur les côtés opposés du moteur et sont desservis par des ventilateurs électriques économiques. Cela permet

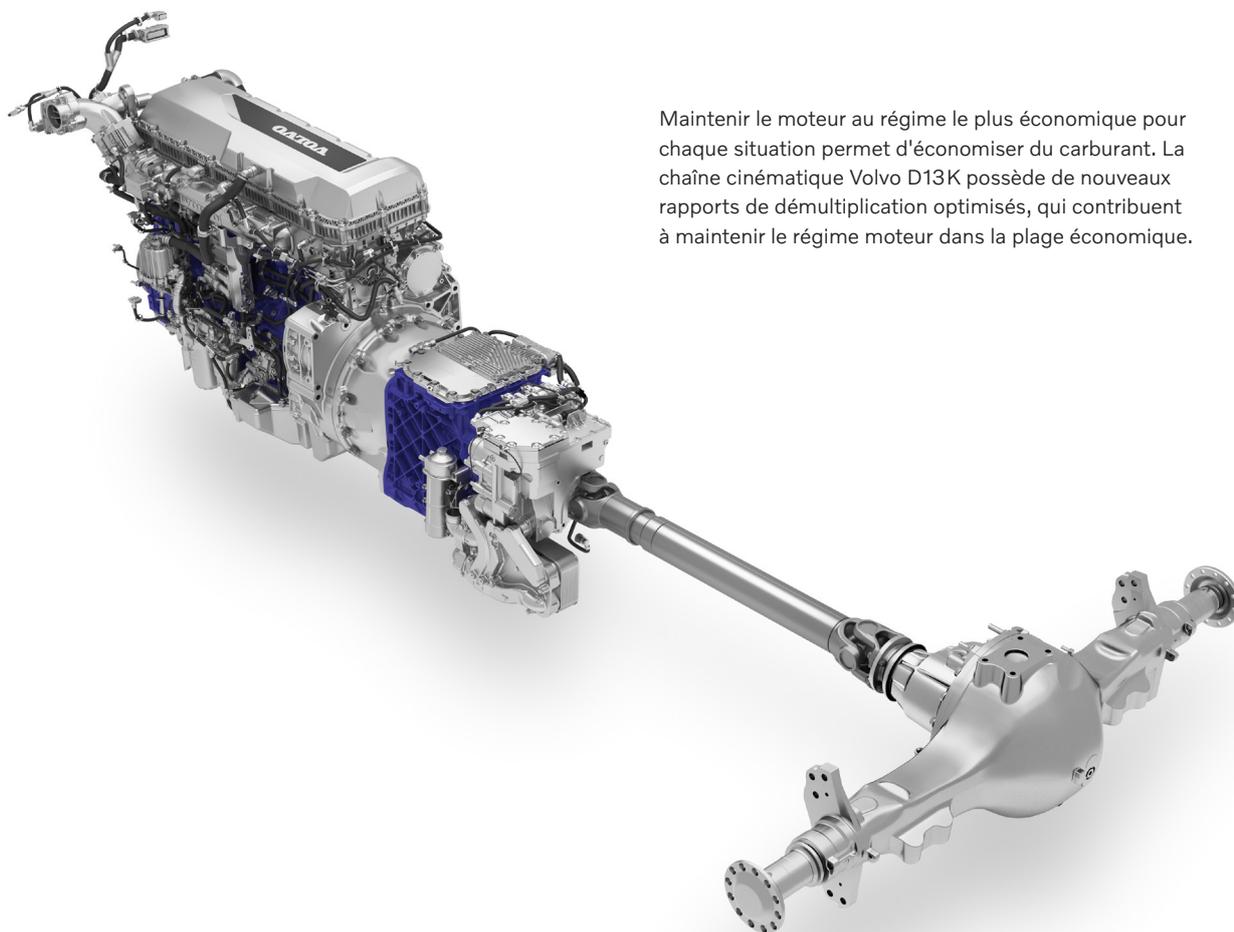
de contrôler et de réguler une basse température uniforme dans le compartiment moteur, quel que soit le climat : froid de l'Arctique ou chaud de la Méditerranée.

I-Shift nouvelle génération

La gamme Volvo 9000 est équipée d'origine de la nouvelle version G de la légendaire transmission I-Shift de Volvo. Des passages de vitesses plus rapides, moins de friction interne, un logiciel optimisé pour le tourisme et une exploitation en transport de ligne contribuent à économiser le carburant.

Rapports d'émissions

Volvo Connect vous permet de surveiller de nombreux paramètres de performance de votre véhicule. Le rapport environnemental fournit une vue détaillée des émissions de votre véhicule.



Maintenir le moteur au régime le plus économique pour chaque situation permet d'économiser du carburant. La chaîne cinématique Volvo D13K possède de nouveaux rapports de démultiplication optimisés, qui contribuent à maintenir le régime moteur dans la plage économique.

Productivité connectée

La disponibilité est primordiale. Grâce à la gamme de services connectés de Volvo et à son vaste réseau de logistique d'entretien et de pièces détachées, vos véhicules passeront plus de temps sur la route. Vous pouvez aussi optimiser votre entretien pour chaque autocar grâce à nos contrats de service.



Volvo Connect

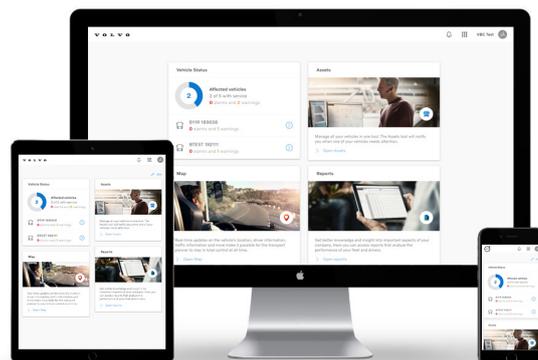
Avec Volvo Connect, vous pouvez économiser du carburant, accroître l'efficacité, sécuriser la disponibilité, renforcer la sécurité et augmenter la rentabilité. Volvo Connect est votre système de gestion de flotte et votre entrée dans le monde de Volvo Bus Services. Les rapports, la gestion du véhicule, la localisation et le profil de conduite vous aideront à gagner en productivité. Volvo Connect comprend également notre service unique de géorepérage Zone Management et un éventail de services d'atelier.

Intervalles d'entretien plus longs

Les intervalles d'entretien du nouveau moteur 13 litres sont allongés, essentiellement grâce aux ventilateurs électriques et au système de refroidissement unique. La température reste faible et uniforme dans toutes les conditions tandis que le moteur tourne dans des conditions optimisées.

Contrats d'entretien

Le temps de service de votre autocar est crucial pour la rentabilité. Avec nos services garantissant la disponibilité et nos contrats d'entretien, vos autocars bénéficient de la maintenance et des réparations requises au moment opportun, sans interruption de vos activités.



Informations et chiffres

Dimensions et poids					
Modèle	9700 2 essieux	9700 3 essieux	9700 DD 3 essieux	9900 2 essieux	9900 3 essieux
Longueur (m)	12,4–13,1	13,1–15,0	13,0–14,8	12,4	13,1–13,9
Largeur (m)	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
Hauteur (m)	3,65	3,65	4,0–4,2	3,85	3,85
PTAC (kg)	19 500	26 500	26 500	19 500	26 500

Capacité d'accueil			
Nb. de sièges	47 à 65 selon la version et le niveau de confort	Jusqu'à 100	48 à 57 selon la version et le niveau de confort
Sièges passagers	Sièges passagers disponibles en plusieurs niveaux de confort. En option : sièges enfant et rehausseur.		

Chaîne cinématique			
Norme relative aux émissions	Euro 6		
Moteur	Moteur Diesel Volvo D13K 6 cylindres en ligne avec système d'injection à rampe commune.		
Puissance (ch)	420, 460 ou 500* <small>*Les moteurs de 460 et 500 ch sont homologués pour le biocarburant</small>	460 ou 500	420, 460 ou 500
Couple (Nm)	2 100, 2 300 ou 2 500	2 300 ou 2 500	2 100, 2 300 ou 2 500
Transmission	Boîte de vitesses automatique Volvo I-Shift avec ralentisseur intégré. Réchauffeur d'huile de boîte de vitesses disponible en option.		

Freins	
Avertisseur de collision avec freinage d'urgence (CW-EB). Freins à disque à commande électronique Volvo (EBS) et contrôle électronique de la stabilité (ESC). Frein moteur Volvo (VEB) et fonction de couplage des freins.	

Environnement conducteur	
Habitacle conducteur spacieux offrant de nombreuses possibilités de réglages individuels pour une ergonomie et un confort exceptionnels. Tableau de bord avec interface homme-machine perfectionnée.	

V O L V O

volvobuses.com

Les équipements présentés ou mentionnés dans le dossier peuvent être proposés en option ou en tant qu'accessoires. Leur disponibilité est susceptible de varier d'un pays à l'autre. Volvo se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques des produits sans préavis.