

# V O L V O

Excellente vision directe et confort

## VOLVO FM LOW ENTRY



Conçu pour la ville, le camion électrique Volvo FM Low Entry offre une visibilité et un confort de conduite excellents. C'est le choix idéal lorsque vous avez besoin d'un camion pour n'importe quel usage urbain, comme la collecte des déchets, les travaux de construction ou la livraison de marchandises.

### Excellente vision directe

Grace à la cabine avancée et surbaissée, vous êtes proche de la rue. Vous voyez les piétons et ils vous voient. Le système de rétrovision par caméra complète votre vue directe. En conséquence, le Volvo FM Low Entry vous apportera la meilleure sécurité par rapport aux autres usagers de la route.

### Entrez et sortez en toute simplicité

La cabine à accès surbaissé et le plancher plat sont parfaits lorsque vous entrez et sortez fréquemment de la cabine, rendant votre environnement de travail plus ergonomique et encore plus sûr. Cette cabine peut réduire les risques de chutes lors des montées/descentes.

### Faites de la place pour votre équipe

Le Volvo FM Low Entry est disponible dans différentes configurations de cabine et de châssis. Il peut être adapté pour le conducteur uniquement, pour un passager ou pour trois passagers.

### BÉNÉFICES

- ⊕ En production série depuis début 2024
- ⊕ Accès à bord facile, avec agenouillement des suspensions
- ⊕ Excellente vision directe, à hauteur de piéton
- ⊕ Multiples configurations des sièges, avec plancher plat
- ⊕ Environnement de travail amélioré
- ⊕ Jusqu'à 200 km d'autonomie sans recharge
- ⊕ Recharge en courant alternatif ou en courant continu
- ⊕ Véhicule zéro émission et silencieux

### Personnalisez votre Volvo FM Low Entry

Créez le Volvo FM Low Entry qui répond à vos besoins. Carrosserie fourgon, camion benne ou camion de collecte des déchets ? Deux, trois ou quatre essieux ? Propulsion simple ou tandem ? Selon votre besoin.

### Camion urbain fluide

Le groupe motopropulseur électrique, associé au Volvo Dynamic Steering offre une excellente maniabilité et permet une journée de travail plus confortable.

Volvo Trucks. Driving Progress

# V O L V O

## Un carrossage facilité

Grâce aux nombreuses options de spécification, votre FM Low Entry Electric peut être facilement adapté à un carrossage. Le module électronique pour Carrossier est simple à utiliser, tandis que les instructions Volvo Bodybuilder permettent d'accéder en ligne à tous les plans, instructions et schémas de câblage nécessaires. Tout ce qu'il faut pour optimiser votre carrossage.

## Votre chaîne cinématique électrique

La chaîne cinématique électrique est équipée de deux moteurs électriques, ainsi que de la transmission de pointe I-Shift. Cela signifie que vous disposez d'une puissance de 330kW, avec un couple instantané qui facilite la conduite.

## Toujours chargé

Vous pouvez soit recharger les batteries pendant la nuit avec un chargeur AC, soit les recharger rapidement avec un chargeur DC pendant votre trajet. Recharge publique ou recharge privée, avec nos partenaires référencés.

## Services de maintenance

Le Volvo FM Electric est conçu pour vous aider à tenir vos promesses. Notre contrat de service Volvo Gold couvre l'ensemble de votre camion (batteries, moteurs, électroniques inclus) et vous donne accès à tout ce dont vous avez besoin pour minimiser le risque d'arrêts imprévus. Volvo Action Service vous donne accès à une assistance routière 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7.

## Services Volvo Connect

Nos services de productivité vous permettent d'optimiser l'autonomie en fonction de vos missions de transport et de vos itinéraires. L'optimisation de l'autonomie vous permet d'obtenir la capacité de batterie adéquate pour vos transports. Le service Volvo Connect Itinéraire et Autonomie vous accompagne de la planification à la réalisation de vos missions et de vos itinéraires, le service Volvo Connect Energie et environnement vous permettent d'améliorer votre efficacité énergétique.



Caractéristiques	Volvo FM Low Entry
Configurations d'essieux	Porteur : 4x2, 6x2, 6x4, 8x2, 8x4
Cabine	Cabine toit bas Cabine toit haut
Poids total charge (PTC)	Jusqu'à 32 tonnes
Capacité des batteries	360 kWh, 4 batteries
Autonomie	Jusqu'à 200 km
Temps de recharge (charge complète)	6 h avec recharge Ac (43 kW) 1 h avec recharge DC (250 kW)
Chaîne cinématique	2 moteurs électriques, boîte de vitesses I-Shift
Performances	Puissance continue jusqu'à 330 kW (450 ch)
Applications	Adapté aux carrossages. 3 prises de force (électrique, mécanique et transmission)