

V O L V O

Compact mais spacieux

VOLVO FE ELECTRIC



Le Volvo FE Electric est conçu pour rendre le quotidien encore plus fluide avec une empreinte CO₂ minimale. Il s'agit d'une solution compacte mais puissante pour la collecte des déchets, le transport de structures légères ou la réalisation de livraisons en ville.

L'autonomie qui couvre vos besoins

Nous adaptons l'autonomie de votre Volvo FE Electric à vos types de transports et à vos itinéraires. Dans les transports typiques de livraison de marchandises, il couvre une distance allant jusqu'à 200 km.

Grande capacité de charge

Profitez un poids total roulant allant jusqu'à 27 tonnes grâce à l'énergie électrique pure, sans émissions d'échappement.

Un lieu de travail confortable

Quelle que soit la cabine que vous choisissiez parmi les quatre modèles disponibles, vous bénéficiez d'un poste de travail confortable et silencieux, avec une ergonomie exceptionnelle. Si vos activités vous amènent à entrer et sortir fréquemment de la cabine, il existe une option pratique de cabine à accès surbaissé.

Toujours chargé

Vous pouvez soit charger les batteries pendant la nuit avec le wallbox Courant Alternatif fourni, soit les charger rapidement avec un chargeur Courant Continu pendant votre trajet. Ou combiner les deux.

AVANTAGES

- + Quatre options de cabine pratique d'accès
- + Puissance continue jusqu'à 330 kW
- + Jusqu'à 200 km d'autonomie
- + Des années d'expérience concrète dans le domaine de l'électromobilité
- + Un savoir-faire à la hauteur de vos défis de transport au quotidien
- + Un interlocuteur unique pour tous vos besoins

Volvo Trucks. Driving Progress*
(*Vous conduire vers demain)

V O L V O



Options pour une construction rapide

Grâce à de nombreuses caractéristiques techniques, votre Volvo FE Electric peut être rapidement et facilement préparé pour tous les types de carrosserie. Le module électronique pour carrossiers est simple d'utilisation et les instructions de carrossage Volvo permettent d'accéder en ligne à l'ensemble des schémas techniques et des schémas de câblage dont vous avez besoin. Tout pour peaufiner votre activité.

Capacité des batteries

Selon vos besoins en matière d'autonomie et les spécifications de votre châssis, vous pouvez choisir votre Volvo FE Electric avec trois ou quatre Packs de batteries. Vous disposez ainsi d'un stockage d'énergie utilisable de 200 à 265 kWh.

Cabines à la pointe de la technologie

Vous pouvez choisir entre quatre tailles de cabine pour votre Volvo FE Electric. Elles offrent toutes un accès facile, une excellente visibilité et un grand confort pour les longues journées de travail. La cabine à accès surbaissé offre un accès très pratique à la cabine. Comme pour tous les véhicules Volvo, ces cabines sont testées dans les conditions les plus extrêmes.

VOLVO FE ELECTRIC

Poids total roulant (PTR) : Jusqu'à 27 tonnes.

Configurations d'essieux : Porteur : 6×2. Tous les essieux sont à suspension pneumatique.

Cabine : Cabine courte, cabine couchette courte, cabine couchette, cabine à accès surbaissé.

Capacité des batteries : 200-265 kWh, 3 à 4 batteries.

Autonomie : jusqu'à 200 km.

Temps de charge (charge complète) : 11 h en charge CA et 2 h en charge CC.

Chaîne cinématique : 2 moteurs électriques, boîte de vitesses à 2 rapports.

Performance : Puissance continue jusqu'à 330 kW (448 ch).

Applications : Adapté aux transformations en carrosserie. Prise de force électrique.

Votre chaîne cinématique électrique

La chaîne cinématique électrique utilise deux moteurs électriques et une boîte de vitesses à deux rapports pour utiliser l'énergie de la manière la plus efficace. Vous avez donc accès à une puissance continue pouvant atteindre 330 kW et à un couple instantané qui facilite la conduite.

C'est vous qui commandez

Un wallbox Courant Alternatif conçu pour charger de nuit est proposé avec chaque véhicule électrique Volvo. En fonction de votre activité, nous vous aiderons à mettre en place une installation répondant à vos besoins de charge. Si vous avez besoin d'une charge de plus grande capacité, nous vous guiderons pour trouver une solution qui vous convienne.

Services dédiés à votre disponibilité

Le Volvo FE Electric est conçu pour vous aider à tenir vos promesses. Notre contrat de service Volvo Gold couvre l'ensemble de votre véhicule, vous donnant accès à tout le nécessaire pour garantir votre disponibilité. En cas d'arrêt imprévu, Volvo Action Service garantit l'accès à une assistance routière 24h/24 et 7j/7.

Gestion du parc

Nos services de productivité vous permettent de surveiller votre flotte en fonction de l'énergie utilisée, de la position et des temps de conduite.

