

VOLVO

Haus-zu-Haus-Lieferungen

VOLVO FL ELECTRIC



Der bereits lieferbare Volvo FL Electric wurde entwickelt, um die tägliche Arbeit noch reibungsloser zu gestalten und das bei einem minimalen CO₂-Fussabdruck. Man kann ihn als die „roten Blutkörperchen“ der Stadt bezeichnen, da er alles Notwendige zur richtigen Zeit an den richtigen Ort bringt.

Die nötige Reichweite für Ihre Bedürfnisse

Wir passen die Reichweite Ihres Volvo FL Electric an Ihre Einsätze und Ihre Strecken an. Bei innerstädtischen Warenlieferungen bietet er eine Reichweite von bis zu 300 km.

Jede Menge Transportkapazität

Bewältigen Sie ein Gesamtzuggewicht von bis zu 16,7 Tonnen im reinen Elektrobetrieb ganz ohne Auspuffemissionen.

Ein komfortabler Arbeitsplatz

Das Fahrerhaus des Volvo FL Electric bietet einen komfortablen und ruhigen Arbeitsplatz mit hervorragender Ergonomie.

Flexible Lademöglichkeiten

Sie können die Batterien entweder mit der auf Wunsch erhältlichen Wechselstrom-Wallbox (22 kW) aufladen oder ein Gleichstromladegerät (150 kW) zum Schnellladen nutzen. Oder Sie kombinieren einfach beide Optionen.

VORTEILE

- ⊕ Ein komfortables Fahrerhaus mit bequemem Einstieg
- ⊕ Bis zu 300 km Reichweite
- ⊕ Jahrelange Praxiserfahrung im Bereich Elektromobilität
- ⊕ Kompetenz, die den Herausforderungen bei Ihren täglichen Transporteinsätzen gerecht wird
- ⊕ Eine Anlaufstelle für alle Ihre Anforderungen

Volvo Trucks. Driving Progress



Optionen für Aufbauten

Dank zahlreicher Optionen bei der Spezifizierung lässt sich Ihr Volvo FL Electric schnell und einfach für jede Art von Aufbauten vorbereiten. Das neue elektronische Aufbauhersteller-Modul zeichnet sich durch einfache Bedienung aus und die Informationen für Aufbauhersteller (VBI, Volvo Bodybuilder Instructions) ermöglichen den Online-Zugriff auf alle benötigten technischen Zeichnungen und Stromlaufpläne. Alles für eine reibungslose Fertigstellung und schnelle Lieferung Ihres Fahrzeugs.

Batteriekapazität

Je nach Ihren Anforderungen an die Reichweite erhalten Sie Ihren Volvo FL Electric mit unterschiedlichen Batteriekonfigurationen von drei bis sechs Batteriemodulen. Damit steht Ihnen ein nutzbarer Energiespeicher von 200–395 kWh zur Verfügung.

Moderne Fahrerhäuser

Wählen Sie zwischen zwei verschiedenen Fahrerhausgrößen für Ihren Volvo FL Electric. Beide ermöglichen einfaches Einsteigen, bieten exzellente Sicht und hohen Komfort für lange Arbeitstage. Wie alle Fahrzeuge von Volvo werden auch diese Fahrerhäuser unter extremsten Bedingungen getestet.

Ihr elektrischer Antriebsstrang

Der elektrische Antriebsstrang nutzt einen Elektromotor und ein 2-Gang-Getriebe, um die Energie möglichst effizient zu nutzen.

Volle Kontrolle

Jedes Elektrofahrzeug von Volvo kann auf Wunsch mit einer Wechselstrom-Wallbox zum Aufladen geliefert werden. Basierend auf Ihren Bedürfnissen beraten wir Sie bei der Wahl eines auf Ihren Ladebedarf zugeschnittenen Setups.

Dienstleistungen für Ihre Mobilität

Der Volvo FL Electric wurde entwickelt, um Ihnen bei der Einhaltung Ihrer Termine zu helfen. Unser Volvo Servicevertrag Gold deckt Ihr komplettes Fahrzeug ab und bietet Ihnen Zugriff auf alles, um jederzeit einsatzbereit zu sein. Bei einem ungeplanten Ausfall steht Ihnen mit dem Volvo Action Service rund um die Uhr eine Pannenhilfe zur Verfügung.

Fuhrparkmanagement

Mit unseren Produktivitätsdiensten können Sie Ihren Fuhrpark hinsichtlich Energieverbrauch, Position und Fahrzeiten überwachen.

VOLVO FL ELECTRIC

Achskonfigurationen: Fahrgestell: 4x2. Beide Achsen sind luftgefedert.

Fahrerhaus: Kurzes Fahrerhaus, Komfort-Fahrerhaus

Gesamtzuggewicht: Bis zu 16,7 Tonnen

Batteriekapazität: 200–395 kWh, 3–6 Batterien

Reichweite: Bis zu 300 km.

Dauer des Ladevorgangs (vollständige Aufladung): 11 h mit Wechselstrom-Wallbox und 2 h mit Gleichstromladegerät

Antriebsstrang: Einzelner Elektromotor, 2-Gang-Getriebe

Anwendungen: Geeignet für Aufbauarbeiten. Elektrischer Nebenantrieb

