

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Volvo Trucks lance le Volvo FL Electric de 14 tonnes conçu sur mesure pour les transports urbains

Le Volvo FL Electric, camion électrique à batteries de moyen tonnage particulièrement plébiscité, est désormais disponible en version 14 tonnes, avec une nouvelle configuration de batteries. Voilà qui en fait un moyen de transport parfaitement adapté à la ville.

Le camion Volvo FL de moyen tonnage a été l'un des premiers modèles Volvo à être proposés avec une transmission 100 % électrique. Ce modèle a depuis été adopté par de nombreuses entreprises de transport. Ses dimensions compactes s'avèrent idéales pour circuler dans les rues étroites, en ville, pour des livraisons en porte-à-porte. De plus, la transmission électrique limite les nuisances sonores et élimine les émissions de CO₂.

Tandis que Volvo étoffe son offre de camions électriques afin de couvrir davantage de segments dans le domaine du transport, cette nouvelle variante du Volvo FL Electric, avec un poids total roulant autorisé de 14 tonnes, constitue une nouvelle offre d'entrée dans la gamme en termes de charge utile et de capacité des batteries.

« C'est une véritable bête de somme, parfaitement adaptée au transport en centre-ville, le tout sans émissions de CO₂ à l'échappement », déclare Jan Hjelmgren, responsable Produit chez Volvo Trucks. « Nous sommes toujours là pour aider notre clientèle à trouver le camion électrique le mieux adapté à ses activités. Chaque client opte pour la capacité de batteries dont il a besoin pour la tâche à accomplir afin d'optimiser la productivité en termes de charge utile et de rentabilité. »

Plusieurs empattements ainsi que diverses configurations d'essieux et de batteries sont disponibles sur la nouvelle version du Volvo FL Electric, et ce, afin que chaque client puisse adapter son camion à ses besoins.

Grâce à leur forme et leur installation, les batteries n'interfèrent pas avec les équipements installés sur le châssis. Par ailleurs, la nouvelle variante du Volvo FL Electric est également plus agile grâce à la possibilité de réduire la largeur du véhicule à 2,4 mètres.

Les nouvelles batteries sont disponibles sur plusieurs modèles de camions électriques Volvo, du nouveau FL Electric de 14 tonnes aux modèles FL Electric de 16 et 18 tonnes, en passant par les versions Volvo FE Electric avec un PTAC pouvant atteindre 26 tonnes.

Les versions électriques des Volvo FL et FE, commercialisées depuis 2019, sont vendues sur plusieurs marchés en Europe, au Moyen-Orient, en Afrique, en Asie et en Australie.

Huit modèles de camions électriques à batterie Volvo sont en production et l'entreprise a vendu plus de 5 000 camions électriques dans le monde.

Informations clés :

- Le Volvo FL Electric de 14 tonnes offre une autonomie électrique pouvant atteindre environ 200 km en fonction de la charge, du style de conduite, de la température ambiante et d'autres facteurs.
- La capacité utilisable des batteries s'élève à 145 kWh
- La puissance du moteur électrique est de 180 kW
- La garde au sol est de 240 mm pour le camion de 14 tonnes
- Les empattements s'étendent de 3 800 mm à 6 500 mm
- La recharge en courant continu de 20 à 80 % prend environ 1 heure 30 avec huit batteries
- La production du nouveau Volvo FL Electric de 14 tonnes commencera au second semestre 2026

[LIEN](#) vers des images à haute résolution

Des images et des vidéos pour la presse sont disponibles sur la plateforme média de Volvo Trucks :
<https://media.volvogroup.com/dam>

Avec sa gamme exhaustive de camions, s'étendant des moyens tonnages aux super lourds, Volvo Trucks fournit des solutions de transport complètes qui répondent aux besoins des professionnels les plus exigeants. Notre réseau mondial de concessionnaires assure l'assistance à la clientèle dans 2 200 points de contrôle et d'entretien et près de 130 pays. Les camions Volvo sont construits dans 12 pays répartis à travers le monde. En 2024, près de 134 000 camions Volvo ont été livrés dans le monde entier. Volvo Trucks fait partie du groupe Volvo (Volvo Group), l'un des plus grands constructeurs mondiaux de camions, autobus et engins de chantier et de moteurs pour la marine et l'industrie. Volvo Group fournit également des solutions complètes de service et de financement. Toutes les activités de Volvo Trucks sont basées sur les valeurs fondamentales de qualité, sécurité et respect de l'environnement.