



Communiqué de presse

Volvo Trucks présente des innovations technologiques et digitales au salon IAA 2018

Volvo Trucks dévoilera de nombreuses innovations au salon IAA du 20 au 27 septembre 2018 à Hanovre (Hall 17, Stand A05).

Dans le cadre de ce salon leader mondial de la mobilité, du transport et de la logistique, Volvo Trucks présentera les dernières innovations en matière d'énergies alternatives ainsi qu'un projet novateur dans le domaine de l'automatisation.

En exclusivité pour l'IAA, le nouveau portail client « Volvo Connect » sera révélé.

Volvo FE et Volvo FL Electriques

À partir de 2019, Volvo Trucks commercialisera des camions électriques en Europe. Le Volvo FE Electrique sera exposé à l'IAA. Il s'agit d'un camion-benne de collecte de déchets dont la carrosserie a été mise au point en collaboration avec Faun, premier fabricant européen de carrosseries pour ce type de véhicules, pour un poids total de 27 tonnes.

Les camions électriques sont nettement plus silencieux et plus propres et ouvrent de nouvelles possibilités pour le secteur de la logistique. « La mobilité électrique s'inscrit dans le cadre de notre engagement à long terme en faveur d'un développement urbain durable et du zéro émissions », explique Claes Nilsson, président de Volvo Trucks.



Volvo FH et Volvo FM LNG

Autre nouveau concept, celui des véhicules au GNL. Ces camions offrent les mêmes performances et les mêmes caractéristiques de conduite que les modèles Diesel Volvo, mais leurs émissions de CO₂, pour les camions longue distance, sont de 20 à 100 % moindres, en fonction du type précis de carburant utilisé. Les nouveaux modèles Volvo FH LNG et Volvo FM LNG sont disponibles en 420 ou 460 ch. pour le trafic régional et longue distance. Un Volvo FH LNG sera exposé sur le stand.

Volvo FH 25 ans – série spéciale

Pour célébrer le lancement du Volvo FH il y a un quart de siècle, en 1993, Volvo Trucks présente la série spéciale Volvo *FH 25 ans*. Elle est disponible en modèle Volvo FH et Volvo FH16 depuis juin 2018. Elle se caractérise par un design extérieur très distinctif, un confort de conduite exceptionnel et des fonctionnalités de pointe.

Le Volvo FH est l'un des modèles de camions les plus réussis de tous les temps. Cette année a été vendu le millionième exemplaire. Le Volvo FH a eu un rôle important dans le mode de vie de millions de conducteurs du monde entier. « Le Volvo FH est la parfaite expression d'une attitude orientée client et d'un modèle qui a établi une référence dans le monde du poids lourd depuis un quart de siècle. Cette remarquable série spéciale n'est pas un simple hommage aux 25 premières années ; elle marque aussi le point de départ de la prochaine étape de notre belle aventure avec les clients et les conducteurs », a précisé Claes Nilsson, président de Volvo Trucks.



Sur le stand Volvo Trucks, vous découvrirez également un projet de conduite automatisée, présenté pour la première fois au grand public.

Une zone dédiée portera sur le nouveau portail client Volvo Connect, qui sera présenté lui aussi pour la première fois à l'IAA.

Les véhicules exposés par Volvo Trucks à IAA 2018

Volvo FH 25 ans - édition spéciale

- Tracteur 4x2
- D13K 540 ch
- Cabine Globetrotter XL
- Boîte de vitesses automatisée I-Shift à double embrayage
- Assistance de direction Volvo Dynamic Steering

Volvo FE Electrique



- Motorisation : deux moteurs électriques pour une puissance maximum de 370 kW (260 kW en continu) et boîte de vitesses Volvo à deux rapports.
- Couple max. des moteurs électriques : 850 Nm.
- Couple max. à l'essieu arrière : 28 kNm
- Stockage d'énergie : batteries lithium-ion, de 200 à 300 kWh.
- Autonomie : jusqu'à 200 km

Volvo FH LNG

- Tracteur 4x2
- G13C LNG 460 ch
- Cabine Globetrotter
- Assistance de direction Volvo Dynamic Steering

FH16

- Tracteur 8x4 transport exceptionnel
 - D16K 750 ch
 - Cabine Globetrotter XL
 - Boîte de vitesses automatisée I-Shift avec 2 rapports extra lents.
 - Aménagement Popp
-



Volvo FH

- Porteur 6x2
- D13K 500 ch
- Cabine sleeper
- Boîte de vitesses automatisée I-Shift avec rapport extra lent
- Traction avant hydraulique X-Track
- Carrosserie Plateau bois Huttner avec grue Palfinger arrière cabine

Volvo FMX

- Porteur 6x4 tribenne
- D13 500 ch
- Cabine Sleeper
- Assistance de direction Volvo Dynamic Steering
- Boîte de vitesses automatisée I-Shift avec rapports extra lents
- Essieu moteur relevable
- Suspension pneumatique Volvo
- Tri-benne Meiller

Volvo FE

- Porteur 6x2 transport de boissons D8K 350 ch
 - Cabine confort
 - Boîte de vitesses automatisée I-Shift
 - Essieu arrière directionnel
 - Vitre supplémentaire dans la porte passager
 - Caisse boissons avec hayon élévateur
-



Pour des vidéos de qualité professionnelle étayant ce communiqué de presse (entre autres sujets), rendez-vous sur <http://www.thenewsmarket.com/volvotrucks>

Des photos de presse et des vidéos sont disponibles dans la galerie d'images et de vidéos de Volvo Trucks à l'adresse <http://images.volvotrucks.com>

Volvo Trucks fournit des solutions complètes de transport aux professionnels et aux entreprises commerciales. La société propose une gamme complète de véhicules moyens et lourds, et s'appuie sur un solide réseau de plus de 2.100 concessionnaires et points de service répartis dans plus de 130 pays. Les véhicules Volvo sont assemblés dans 16 pays. Volvo Trucks à Gand est la plus grande usine d'assemblage de Volvo Trucks, spécialisée dans les poids lourds et les cabines. En 2017, Volvo Trucks a vendu plus de 112.000 véhicules dans le monde. Volvo Trucks fait partie du groupe Volvo, l'un des premiers constructeurs mondiaux de camions, autobus, autocars, équipements de chantier, ainsi que de moteurs marins et industriels. Le Groupe propose également des solutions complètes de financement et de service. Les valeurs fondamentales de Volvo Trucks sont la qualité, la sécurité et le respect de l'environnement.