



Roulez vert. Roulez intelligent. Roulez vers l'avenir.

Le DAF XB Electric établit la nouvelle référence en matière de transport routier. Encore plus propre, silencieux et durable, il contribue à améliorer la qualité de vie en milieu urbain. Grâce à des configurations de batteries personnalisables, un châssis flexible et une grande facilité de carrossage, le DAF XB Electric peut être adapté à de nombreuses applications professionnelles... Et surpasser vos attentes !

Un groupe motopropulseur électrique à la pointe du progrès

Se tourner vers le DAF XB Electric est le choix idéal pour limiter davantage les émissions de CO₂. Il intègre les mêmes caractéristiques optimales de confort, de maniabilité, d'efficacité et de sécurité que la version diesel du DAF XB. Le DAF XB Electric est la solution de transport hautes performances pour la distribution ou autres applications spécifiques, qui nécessite peu d'entretien. Le moteur électrique du DAF XB Electric fournit une puissance nominale de 120 ou 190 kW selon les spécifications, et un couple nominal de 1 000 et 2 000 Nm respectivement (2 600 et 3 500 Nm en pointe). Pour réduire au maximum l'impact sur l'environnement et assurer une durabilité maximale, DAF utilise des batteries à haute densité au lithium-fer-phosphate (LFP) sans cobalt ni magnésium. Il peut contenir jusqu'à deux batteries haute tension, avec une capacité maximale combinée de 282 kWh. Pour les applications légères, le DAF XB Electric dispose d'une

autonomie pouvant atteindre 350 km. Pour une utilisation urbaine plus intensive, un DAF XB Electric classique équipé de deux batteries dispose d'une autonomie pouvant atteindre 200 km. Son châssis flexible s'adapte parfaitement à différents types de porteurs et facilite son carrossage. Le DAF XB Electric est disponible pour les camions 12 t, 16 t et 19 t.

Votre partenaire de confiance en matière d'électromobilité

DAF vous guide tout au long de la transition énergétique. Grâce à notre simulateur d'itinéraire avancé, nous évaluons avec précision la capacité d'énergie embarquée dont vous aurez besoin, en tenant compte de la configuration de votre véhicule et des batteries, ainsi que de l'utilisation prévue. Nos experts en électromobilité analyseront vos trajets et vos habitudes d'utilisation, puis recommanderont le nombre de batteries requis ainsi que la stratégie de recharge à adopter. DAF propose en outre une gamme d'options de charge qui peuvent être adaptées aux activités de votre entreprise. Ces options comprennent un chargeur CA embarqué, qui vous permet de charger le véhicule sur des sites industriels, et un chargeur CC externe pour une charge plus rapide. En bref, DAF offre une solution de transport 100 % électrique incluant les services et l'infrastructure de charge les mieux adaptés. Vous n'avez plus à vous soucier de l'autonomie du véhicule et, en sachant que DAF offre la meilleure couverture pour les services et l'assistance, vous pouvez vous détendre et profiter de la conduite raffinée du groupe motopropulseur électrique DAF XB Electric, en toute tranquillité d'esprit !

Services DAF

PACCAR CONNECT

Nos services connectés vous offrent un meilleur contrôle sur vos processus métier. Simplifiez vos opérations quotidiennes à l'aide de nos services de portail conviviaux, obtenez des informations plus détaillées sur les performances de votre flotte grâce à nos services de données ouverts et sécurisés, et profitez de la flexibilité supplémentaire offerte par nos services mobiles fiables.

Accédez à l'ensemble de ces services via notre portail PACCAR Connect, disponibles 24h/24, 7j/7, 365 jours par an. Vous augmenterez ainsi la disponibilité de vos véhicules, réduirez vos coûts d'exploitation et optimiserez votre efficacité logistique, en toute sécurité grâce à une technologie simple d'utilisation, qui respecte la confidentialité de vos données.

DAF MULTISUPPORT

Avec l'évolution constante de la technologie, l'entretien et la maintenance des camions électriques deviennent de plus en plus complexes, nécessitant une assistance spécialisée. Grâce aux techniciens qualifiés DAF et à des pièces haut de gamme, nous veillons à ce que vos camions passent le moins de temps à l'atelier et le plus de temps sur la route. Tous les véhicules électriques DAF sont proposés avec une option recommandée de plan d'entretien Full Care, ainsi qu'une assistance dépannage étendue 24 h/24, 7 j/7. Votre flotte reste ainsi en parfait état de fonctionnement et atteint une disponibilité maximale.

PACCAR FINANCIAL

En tant que prestataire de financement interne de DAF, PACCAR Financial propose des services personnalisés

complets au secteur des transports. Sa compréhension inégalée de vos activités au quotidien fait de PACCAR Financial votre partenaire idéal.

PACCAR POWER SOLUTIONS

Fournit une infrastructure de recharge et des solutions énergétiques pour les camions électriques à usage intensif. La gamme de produits et services comprend des solutions clés en main et des formules de services pour la recharge en dépôt et la recharge sur site. Toutes les solutions proposées sont indépendantes de la marque du véhicule.

DAF DRIVER ACADEMY

La formation DAF Driver Academy aide les chauffeurs à améliorer leur conduite en termes de sécurité et d'efficacité. La DAF Academy propose également des modules de formation spécifiques couvrant la recharge, l'autonomie, le freinage à récupération d'énergie et d'autres points clés lors de la conduite d'un camion électrique.

DAF INTERNATIONAL TRUCK SERVICE (ITS)

Une aide rapide et professionnelle est disponible 24 h/24 et 7 j/7, partout en Europe. Appelez le +31 40 21 43000 pour parler directement à un opérateur ITS.

RÉSEAU DE DISTRIBUTEURS DAF

Un distributeur DAF n'est jamais loin. Dans toute l'Europe, nos clients peuvent compter sur près de 1 000 distributeurs et points de vente et d'entretien DAF, qui offrent des conseils sur mesure et un entretien impeccable.

DAF Trucks België/Belgique
Luxemburgstraat 17
9140 Temse
België/Belgique
Tél.: +32 (0)3 710 14 11
WWW.DAF.BE



ISO 14001
Système de gestion
environnementale



ISO 9001
Système de gestion
de la qualité



MIX
Paper | Supporting
responsible forestry
FSC® C008551

Cette publication n'est fournie qu'à titre indicatif. DAF Trucks N.V. se réserve le droit de modifier sans préavis les caractéristiques des produits. Les produits et services mentionnés sont conformes aux directives européennes en vigueur au moment de leur vente, mais peuvent varier en fonction du pays. Pour obtenir les informations les plus récentes, contactez votre distributeur DAF agréé.

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY

NOUVELLE GÉNÉRATION DAF XB

Powering your Success



BE-FR-0725

Bienvenue en ville

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY

DAF



Le camion conçu pour la ville

Voici le Nouvelle Génération DAF XB, un camion spécialement conçu pour circuler dans les rues urbaines encombrées. Un véhicule pensé pour répondre aux besoins de la ville. Que votre activité concerne la distribution générale, les services municipaux comme la collecte des déchets, ou la construction urbaine, le DAF XB est un partenaire de travail fiable qui accompagnera votre réussite pendant de nombreuses années. Désormais disponible avec une caisse PACCAR montée en usine pour les modèles diesel, le DAF XB est livré en tant que solution complète, directement prête à l'emploi. Et si vous êtes prêt pour la transition vers une énergie propre, le DAF XB Electric répondra parfaitement à vos besoins.



Grande manœuvrabilité

Le Nouvelle Génération DAF XB offre des angles de braquage exceptionnels, ce qui le rend idéal pour les rues étroites et les chantiers très fréquentés. Les options d'empattement dédiées pour les balayeuses, les camions à benne et les camions de ramassage des ordures garantissent assurent une maniabilité optimale pour chaque application.

Un seul fournisseur

Désormais disponible avec une caisse PACCAR montée en usine, le DAF XB est livré en tant que solution complète prête à l'emploi. Cette approche « tout-en-un » signifie qu'une seule commande et un interlocuteur unique sont nécessaires, ce qui permet de gagner du temps et de réduire la complexité du processus. Montée directement dans les installations DAF, la caisse assure une intégration parfaite avec le châssis, des délais réduits, et une garantie complète du véhicule. Avec un espace pouvant accueillir jusqu'à 18 palettes Europe et un accès arrière optimisé, il est prêt pour les livraisons en ville.

Vous préférez un autre type de carrosserie ? Tous les châssis DAF XB offrent une flexibilité maximale grâce à un agencement clair et à leur disposition des trous standard, ce qui les rend adaptés à une large gamme d'applications.

Charge utile plus élevée, efficacité augmentée

Grâce à sa cabine courte, le DAF XB propose une longueur de chargement allant jusqu'à 9 mètres, un record dans sa catégorie. Cela permet d'obtenir la capacité de charge la plus élevée du segment et un excellent rapport charge utile / masse totale en charge.

Excellent champ de vision

Les rétroviseurs fins, la poignée de maintien profilée côté passager et la porte de vision améliorent la visibilité directe. Le moniteur de caméra arrière est intelligemment positionné pour ne pas gêner la vue. Et avec une note de 3 étoiles à la norme de sécurité routière Direct Vision Standard, tous les modèles XB (7,5 t, 12 t, 16 t) sont conformes aux exigences pour circuler à Londres.

Des performances diesel puissantes

Le DAF XB propose les moteurs PACCAR PX-5 (4,5 L, 4 cylindres) ou PX-7 (6,7 L, 6 cylindres), conçus pour des performances optimales en milieu urbain. Ces moteurs légers mais robustes sont dotés de composants à faible friction et de turbocompresseurs efficaces, offrant une puissance fluide et un excellent rendement énergétique. Le couple maximal est ainsi disponible à bas régime. Le XB est également compatible rouler à l'HVO, ce qui permet jusqu'à 90 % de réduction des émissions de CO₂ « du puits à la roue ».



Sécurité inégalée

La sécurité fait partie intégrante du DAF XB, de la calandre avant au pare-chocs arrière. La longue liste de fonctionnalités du DAF XB a été motivée par deux facteurs importants : comment répondre aux besoins des clients en matière de sécurité et comment respecter la législation européenne en matière de sécurité. La liste des fonctionnalités de sécurité est désormais si vaste qu'il ne reste de la place que pour un échantillon de ce qui est proposé :

- Le **système de détection de la somnolence DAF*** évalue la vigilance du chauffeur et l'avertit lorsqu'une pause est nécessaire.
- Le **système d'assistance au démarrage*** avertit le chauffeur de la présence d'usagers de la route vulnérables devant le véhicule avant de démarrer ou pendant la conduite.
- Le **système d'assistance aux virages DAF*** détecte les usagers de la route dans l'angle mort du véhicule (à proximité ou traversant devant le véhicule) et avertit le chauffeur.
- L'**enregistreur de données sur les événements**** enregistre des images et des données en cas d'avertissement de collision, par exemple en cas de freinage d'urgence de l'AEBS ou lorsqu'une collision est imminente.
- Le **tableau d'informations numérique**** fournit des instructions et des signaux d'avertissement dans la cabine, par exemple pour l'intégration de la carrosserie et la surveillance continue de la pression et de la température des pneus.

Efficacité exceptionnelle

La transmission ZF PowerLine entièrement automatique à 8 vitesses du DAF XB offre une répartition optimale des rapports. Les changements de vitesse Powershift sans interruption de couple permettent des changements de rapport en douceur et une réponse rapide de l'accélérateur, pour un confort et une maniabilité exceptionnels. De plus, elle est « toujours à la bonne vitesse », ce qui offre les meilleures performances en

termes de consommation de carburant. Une version DAF XB avec boîte de vitesses automatique Allison à 5 vitesses est disponible. Mais, si vous le souhaitez, vous pouvez également opter pour une boîte de vitesses manuelle à 6 ou 9 vitesses extrêmement économique.

Confort du chauffeur inégalé

Les camions DAF sont constamment classés parmi les plus confortables, et le Nouvelle Génération DAF XB ne fait pas exception à la règle. Il commence par une cabine très large qui permet d'accéder facilement à l'escalier, idéale pour les chauffeurs qui entrent et sortent fréquemment de la cabine. Le DAF XB possède également les sièges les mieux conçus de sa catégorie, avec un amorti supplémentaire pour rendre les trajets quotidiens plus confortables. L'intérieur spacieux intègre un style moderne, où les matériaux de haute qualité, les garnitures douces et le revêtement des sièges créent une ambiance chaleureuse et accueillante. La cabine Sleeper Cab est équipée d'un matelas souple et de rideaux occultants pour garantir une sieste ou une nuit de sommeil optimales.

Un vrai dur en ville comme en dehors

Le DAF XBC est un modèle dédié aux travaux de construction, qui peut être configuré pour être utilisé comme camion à benne, chargeur basculant ou malaxeur à béton. Aussi à l'aise sur route qu'en tout-terrain, le XBC dispose d'une garde au sol élevée et d'un angle d'approche majoré, ce qui le rend idéal pour les chantiers. Pour limiter les dommages sur les chantiers, il est doté d'une partie avant renforcée, avec un pare-chocs entièrement en acier et une grille de protection pour le radiateur. Le DAF XBC est disponible en version 18 t ou 19 t, et répond aux exigences de la catégorie tout-terrain européenne N3G.



* Législation européenne sur la sécurité

** Supplémentaire