



Vers un transport zéro émission

Le DAF XB Electric établit la norme d'un transport routier encore plus propre, plus silencieux et plus durable, contribuant ainsi à améliorer la qualité de vie dans les environnements urbains. Des configurations de batteries personnalisables, un design de châssis flexible et une carrosserie facile à monter attestent que le DAF XB Electric est conçu pour répondre à toutes les exigences, et dépasser vos attentes !

Chaîne cinématique électrique de pointe

Opter pour le DAF XB Electric est le meilleur choix pour réduire davantage les émissions de carbone. Il intègre le même confort de conduite, la même maniabilité, la même efficacité et les mêmes caractéristiques de sécurité de premier ordre que ses variantes diesel. Le DAF XB Electric est la solution de transport haute performance et à faible entretien pour la distribution et les applications spécialisées. Le moteur électrique du DAF XB Electric fournit 120 ou 190 kW de puissance nominale selon la spécification et un couple nominal respectif de 950 et 1 850 Nm (respectivement 2 600 et 3 500 Nm en pointe). DAF utilise une batterie haute densité Lithium Fer Phosphate (LFP) sans cobalt et sans magnésium pour un impact environnemental minimal et une durabilité optimale. Il est possible d'installer jusqu'à deux packs de batteries haute tension, d'une capacité maximale

de 282 kWh. Pour les applications légères, le DAF XB Electric offre une autonomie allant jusqu'à 350 km. Dans les cas d'utilisation urbaine plus intensive, l'autonomie avec deux packs de batteries s'étend jusqu'à 200 km. La conception flexible du châssis s'adapte parfaitement à toutes les applications porteurs et propose une grande facilité de carrossage. Le DAF XB Electric est disponible en versions 12t, 16t et 19t

Votre partenaire de confiance en matière de mobilité électrique

DAF peut vous guider pour aborder votre transition énergétique dans les meilleures conditions. Avec notre simulateur de trajet avancé, nous estimons avec précision l'autonomie dont vous aurez besoin en tenant compte de la configuration de votre véhicule et de vos batteries, ainsi que de l'utilisation prévue. Notre équipe spécialisée analysera votre itinéraire et votre conduite pour définir le nombre de batteries nécessaires ainsi que la stratégie de recharge à appliquer. DAF propose une gamme d'options de recharge qui peuvent être adaptées à vos activités. Celles-ci incluent un chargeur AC embarqué, qui vous permet de recharger votre véhicule sur des sites industriels, et un chargeur DC externe pour une recharge plus rapide. En bref, DAF offre une solution de transport électrique complète, y compris l'infrastructure de recharge et les services associés les mieux adaptés. Vous pouvez vous détendre, et profiter de la conduite raffinée de la nouvelle génération de chaîne cinématique électrique DAF XB en toute tranquillité d'esprit !

DAF Services

PACCAR CONNECT

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

Accédez à tous nos services via le portail PACCAR Connect, disponibles 24h/24 et 7j/7, toute l'année. Nous vous aidons à augmenter le temps de disponibilité de vos véhicules, à réduire les coûts opérationnels et à optimiser l'efficacité logistique. Grâce à une technologie simple d'utilisation, vous pouvez avoir confiance que vos données confidentielles resteront en sécurité.

DAF MULTISUPPORT

Avec l'évolution constante de la technologie, l'entretien et la maintenance des camions électriques deviennent de plus en plus complexes, nécessitant un soutien spécialisé. Grâce aux techniciens qualifiés de DAF et aux pièces de qualité supérieure, nous veillons à ce que vos camions passent le moins de temps possible à l'atelier et le plus de temps possible sur la route. Tous les véhicules électriques DAF sont proposés avec l'option recommandée d'un plan de service Full Care et une assistance dépannage étendue 24h/24 et 7j/7. Ainsi, votre flotte reste en parfait état, atteignant un temps de disponibilité maximal.

PACCAR FINANCIAL

En tant que fournisseur de services financiers interne de DAF, PACCAR Financial propose des services financiers complets et sur mesure pour le secteur du transport. Une compréhension unique de votre activité quotidienne fait de PACCAR Financial votre partenaire de choix.

PACCAR POWER SOLUTIONS

Provides charging infrastructure and energy solutions for electric heavy duty trucks. The products & services portfolio covers turn key solutions and service packages for depot charging and destination charging. All offered solutions are brand agnostic.

DAF DRIVER ACADEMY

Fournit des infrastructures de recharge et des solutions énergétiques pour les camions lourds électriques. Le portefeuille de produits et services couvre des solutions clés en main et des forfaits de service pour la recharge en dépôt et la recharge à destination. Toutes les solutions proposées sont indépendantes de la marque.

DAF INTERNATIONAL TRUCK SERVICE (ITS)

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

DAF DEALER NETWORK

Un concessionnaire DAF n'est jamais loin. Partout en Europe, nos clients peuvent compter sur environ 1000 concessionnaires DAF et points de vente et de service pour des conseils personnalisés et un service impeccable.

**DAF TRUCKS FRANCE
PARIS-NORD II**
64-66, rue des Vanesses
95943 Roissy C.D.G.
Téléphone : 01 49 90 80 00
E-mail : info-fr@daftrucks.com
WWW.DAF.FR



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.

NOUVELLE GÉNÉRATION DAF XB

Powering your Success



Bienvenue en ville

FR-1124



Le camion conçu pour la ville

Découvrez le camion Nouvelle Génération DAF XB, un véhicule conçu spécifiquement pour évoluer dans les rues encombrées de la ville. Un camion adapté aux besoins urbains. Que votre activité concerne la distribution générale, les applications de voirie comme la collecte des déchets ou les travaux publics en centre-ville, le DAF XB est un compagnon de travail fiable, et portera votre succès pendant des années. Et si vous êtes prêt pour une transition vers une énergie encore plus propre, le DAF XB Electric saura répondre à vos attentes.

Une caisse longue de neuf mètres pour une charge utile inégalée

Les fonctionnalités de sécurité ADAS garantissent la conformité avec le Règlement Général de Sécurité (GSR) de l'UE.

Des rétroviseurs plus fins améliorent la vision directe du conducteur.



Perçage des longerons en continu tous les 50 mm et plusieurs longueurs d'empattement et de porte-à-faux disponibles, pour une grande facilité de montage de la carrosserie.

La nouvelle boîte de vitesses ZF PowerLine à 8 rapports permet une réduction de la consommation de carburant allant jusqu'à 7 %.

L'angle d'attaque important favorise la manœuvrabilité sur route et hors route.

Excellente manœuvrabilité

La nouvelle génération DAF XB offre les meilleurs angles de braquage du marché. Cette caractéristique le rend idéal pour évoluer en ville, sur routes étroites ou partiellement obstruées, ou pour manœuvrer sur des chantiers encombrés. Un empattement dédié pour les balayeuses, bennes et la collecte des déchets garantit les meilleurs rayons de braquage également pour ces applications spécifiques.

Facilité de montage de la carrosserie

Le travail du carrossier n'a jamais été aussi simple. Grâce à un perçage en continu des longerons avec un pas de 50 mm en standard, le montage de la carrosserie ne nécessite pas percer de trous supplémentaires. Une large gamme d'empattements et de porte-à-faux permet au DAF XB de s'adapter à une grande variété d'applications. Vous recherchez le meilleur châssis pour une balayeuse de voirie ? Le DAF XB est idéal : des composants tels que le réservoir de carburant, le système d'échappement, les batteries et les réservoirs d'air ont déjà été déplacés.

Plus de charge utile

La longueur de cabine courte Day Cab du DAF XB permet une longueur de chargement de plus de 9 mètres, ce qui est unique dans ce segment et contribue à offrir la plus grande capacité de chargement de sa catégorie. Le DAF XB est particulièrement efficace dans sa version 12 tonnes en termes de poids à vide et de charge utile.

Excellente vision directe et indirecte

Des rétroviseurs plus fins, une poignée profilée et la porte Vision côté passager, maximisent la vision directe du conducteur. De plus, l'écran de la caméra arrière est positionné de manière à ne pas bloquer la vision directe des environs du camion. Besoin d'entrer à Londres ? Pas de problème ! Les XB de 7,5 tonnes, 12 tonnes et 16 tonnes ont tous la note de 3 étoiles au Direct Vision Standard de Londres.

Variantes diesel performantes

PACCAR a totalement revu les moteurs du DAF XB pour vous offrir toute la puissance dont vous avez besoin. Les moteurs PACCAR PX-5 4 cylindres de 4,5 litres et PX-7 6 cylindres de 6,7 litres, répondent aux besoins de toutes les applications. Ces moteurs de pointe se caractérisent par un bloc en fonte graphite vermiculaire léger mais ultra-résistant, une culasse en fonte, des pistons à faible friction, un compresseur d'air très efficace et un turbo à soupape de décharge, pour vous offrir les performances les plus fluides en ville ! Ces deux moteurs PACCAR sont disponibles avec sept niveaux de puissances différentes. Ils développent un couple maximal à très bas régimes, et offre une excellente efficacité énergétique. La Nouvelle Génération DAF XB est également prête pour le carburant HVO avec une réduction allant jusqu'à 90 % des émissions « du puits à la roue ».



Sécurité inégalée

La sécurité fait partie intégrante du DAF XB, de la calandre jusqu'au pare-chocs arrière. La liste impressionnante des caractéristiques de sécurité du DAF XB est justifiée par deux facteurs importants : répondre aux besoins de sécurité des clients, et respecter la législation européenne en matière de sécurité. La liste des caractéristiques de sécurité est maintenant si étendue qu'il n'y a de la place ici que pour un échantillon de ce qui est proposé :

- **Détection de somnolence DAF.** Évalue la vigilance du conducteur et avertit lorsqu'une pause est nécessaire
- **Assistance au démarrage*.** Avertit le conducteur de la présence d'usagers vulnérables sur la route devant le véhicule, avant de démarrer ou en phase de conduite.
- **DAF Side & Turn Assist.** Détecte et avertit de la présence d'usagers de la route vulnérables dans l'angle mort du véhicule (à proximité ou traversant devant le véhicule)
- **Enregistreur de données d'événements.** Enregistre des images et des données en cas d'avertissement de collision, par exemple lors d'un freinage d'urgence AEB ou lorsqu'une collision est imminente
- **Digital Information Panel**.** 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 automatique ZF PowerLine à 8 vitesses du DAF XB offre un étagement des vitesses optimal. Le passage des rapports sans interruption de couple permet des changements de vitesse fluides et une réponse rapide de l'accélérateur, offrant ainsi un confort et une maniabilité inégalés. Cette aptitude à

*Législation européenne sur la sécurité (GSR)

** Selon les options

être "toujours sur le bon rapport" assure au véhicule les meilleures performances en matière de consommation de carburant. Pour les applications de collecte des déchets, une version avec une boîte automatique Allison à 5 ou 6 vitesses est disponible. Le DAF XB peut également être équipé d'une boîte manuelle extrêmement économique à 6 ou 9 vitesses selon les habitudes ou besoins du client.

Confort inégalé

Les camions DAF sont constamment classés parmi les plus confortables, et la Nouvelle Génération DAF XB ne fait pas exception. Cela commence par une large cabine qui permet un accès rapide aux marches pour une entrée facile, idéale pour les conducteurs qui montent et descendent constamment de la cabine. Le DAF XB dispose également des meilleurs sièges de sa catégorie, avec un rembourrage supplémentaire pour rendre les longs trajets plus confortables. L'intérieur spacieux intègre un style moderne, dans lequel des matériaux de haute qualité, des garnitures douces et le revêtement des sièges créent une ambiance chaleureuse et accueillante. La cabine couchette Sleeper Cab est quant à elle équipée d'un matelas moelleux et de rideaux occultants pour garantir une sieste ou une nuit de sommeil optimale.

Robuste sur route et hors route

La dernière né de la famille XB est le DAF XBC, un modèle dédié aux travaux de construction qui peut être configuré pour être utilisé comme benne, camion de collecte de déchets ou malaxeur à béton. Aussi à l'aise hors route que sur route, le XBC dispose d'une cabine surélevée, d'une plus grande garde au sol et d'un angle d'attaque plus important, ce qui le rend idéal pour les applications en carrière. De plus, pour limiter les dommages sur les chantiers, il est doté d'une face avant robuste avec un pare-chocs en acier complet et d'une protection de radiateur avant pour protéger le système de refroidissement. Le DAF XBC est disponible en version 18 tonnes et répond aux exigences N3G.

