



Ekologiczne i inteligentne rozwiązania przyszłości.

DAF XB Electric wyznacza standardy w zakresie czystszej, cichszej i bardziej zrównoważonego transportu drogowego, przyczyniając się do poprawy jakości życia w środowisku miejskim. Dostosowane do indywidualnych potrzeb konfiguracje akumulatorów, elastyczna konstrukcja podwozia i łatwe zabudowy nadwozia sprawiają, że model DAF XB Electric może być dopasowany do różnych zastosowań biznesowych i przekraczać Twoje oczekiwania!

Najnowocześniejszy elektryczny układ napędowy

DAF XB Electric to właściwy wybór na drodze dalszego ograniczenia emisji dwutlenku węgla. Zawiera on te same najlepsze w swojej klasie elementy poprawiające komfort kierowcy, właściwości jezdne, wydajność i bezpieczeństwo, jak w przypadku wersji DAF XB z silnikiem wysokoprężnym. DAF XB Electric to wydajne rozwiązanie transportowe o niewielkich wymaganiach serwisowych przeznaczone do zastosowań dystrybucyjnych i specjalnych. Silnik elektryczny DAF XB Electric generuje moc znamionową 120 lub 190 kW, w zależności od specyfikacji. Zapewnia nominalny moment obrotowy odpowiednio 1000 lub 2000 Nm, przy szczytowych wartościach na poziomie 2600 i 3500 Nm. DAF stosuje akumulatory litowo-fosforanowe (LFP) o wysokiej gęstości energii bez zawartości kobaltu i magnezu, co zapewnia najmniejszy możliwy wpływ na środowisko i najwyższą trwałość. Maksymalnie można zamontować dwa akumulatory

wysokonapięciowe o maksymalnej łącznej pojemności 282 kWh. DAF XB Electric w wersji do lekkich zastosowań ma zasięg do 350 km. Typowy pojazd DAF XB Electric z dwoma zestawami akumulatorów ma zasięg do 200 km, co pozwala na intensywniejsze użytkowanie w mieście. Elastyczna konstrukcja podwozia umożliwia idealne dopasowanie do różnych zastosowań sztywnych oraz ułatwia montaż zabudowy. Napęd DAF XB Electric jest dostępny w samochodach ciężarowych 12 t, 16 t i 19 t.

Twój zaufany partner w dziedzinie elektromobilności

DAF przeprowadzi Cię przez proces transformacji energetycznej. Dzięki zaawansowanemu symulatorowi trasy dokładnie oszacowaliśmy wymaganą pojemność zmagazynowanej energii z uwzględnieniem konfiguracji pojazdu i akumulatora oraz planowanego użytkowania. Nasi eksperci ds. mobilności elektrycznej przeanalizują trasy i plan podróży, a następnie zalecą liczbę wymaganych akumulatorów oraz optymalną strategię ładowania. DAF oferuje szeroką gamę opcji ładowania, które można dostosować do potrzeb Twojej firmy. Należą do nich wbudowana ładowarka sieciowa, która umożliwia ładowanie w obiektach przemysłowych, a także zewnętrzna ładowarka DC zapewniająca szybsze ładowanie. Podsumowując, DAF dostarcza kompleksowe rozwiązania w zakresie transportu elektrycznego, w tym najlepiej dopasowaną infrastrukturę i usługi ładowania. Nie martwiąc się o asortyment pojazdów oraz wiedząc, że DAF oferuje najlepsze usługi serwisowe i wsparcie posprzedażne, możesz spokojnie usiąść i cieszyć się jazdą z elektrycznym układem napędowym DAF XB!

Usługi DAF

PACCAR CONNECT

Nasze połączone usługi zapewniają Ci lepszą kontrolę nad procesami w Twojej firmie. Uprość codzienne czynności, korzystając z naszych przyjaznych dla użytkownika usług Portal Services, uzyskaj głębszy wgląd w wydajność floty dzięki naszym otwartym, bezpiecznym usługom przetwarzania danych i ciesz się dodatkową elastycznością oferowaną przez nasze zaufane usługi mobilne. Wszystkie nasze usługi są dostępne za pośrednictwem portalu PACCAR Connect w trybie 24/7/365. Pomaga to zwiększyć czas pracy pojazdu, obniżyć koszty operacyjne i zoptymalizować wydajność logistyczną. Prosta w użyciu technologia, której możesz zaufać, pomaga zapewnić bezpieczeństwo poufnych danych.

DAF MULTISUPPORT

W związku z ciągłym rozwojem technologii serwisowanie i naprawa elektrycznych pojazdów ciężarowych stają się coraz bardziej złożone i wymagają specjalistycznego wsparcia. Dzięki wykwalifikowanym serwisantom DAF oraz dobrej jakości częściom minimalizujemy czas Twoich pojazdów ciężarowych w warsztacie i maksymalizujemy ich czas w trasie. Wszystkie elektryczne pojazdy ciężarowe DAF są wyposażone w zalecaną opcję planu serwisowego Full Care oraz rozszerzone wsparcie w razie awarii dostępne w trybie 24/7. Dzięki temu Twoja flota pozostaje w doskonałym stanie technicznym, osiągając maksymalny czas sprawności.

PACCAR FINANCIAL

PACCAR Financial, wewnętrzny dostawca usług finansowych DAF, zapewnia sektorowi transportu

dopasowane i kompletne usługi w tym zakresie. Dzięki dogłębnemu zrozumieniu codziennej działalności firm transportowych PACCAR Financial jest najlepszym partnerem, jakiego można wybrać.

PACCAR POWER SOLUTIONS

Zapewnia infrastrukturę ładowania oraz rozwiązania energetyczne dla elektrycznych pojazdów ciężarowych o dużej ładowności. Oferta produktów i usług obejmuje kompleksowe rozwiązania oraz pakiety usług dla ładowania w zajezdniach i w punktach docelowych. Wszystkie oferowane rozwiązania są niezależne od marki.

AKADEMIA KIEROWCÓW DAF

Szkolenia DAF dla kierowców pomagają poprawiać ich umiejętności w zakresie bezpiecznej i wydajnej jazdy. Akademia DAF zapewnia również specjalne szkolenia w zakresie ładowania, zasięgu, hamowania regeneracyjnego i innych kluczowych punktów podczas jazdy samochodem elektrycznym.

DAF INTERNATIONAL TRUCK SERVICE (ITS)

Szybka, profesjonalna pomoc jest dostępna w czasie podróży po całej Europie w trybie 24/7. Aby porozmawiać bezpośrednio z operatorem ITS, zadzwoń pod numer +31 40 21 43000.

SIEĆ DEALERÓW DAF

Dealer DAF jest zawsze w pobliżu. W całej Europie nasi klienci mają dostęp do około 1000 dealerów DAF oraz punktów sprzedaży i punktów serwisowych, które zapewniają indywidualne porady i doskonałą obsługę.

DAF Trucks Polska Sp. z o.o.
ul. Krakowiaków 48
02-255 Warszawa
Tel : +48 (0)22 458 95 00
DAFTRUCKS.PL



ISO 14001
System zarządzania
środowiskowego



ISO 9001
System zarządzania
jakością



Z niniejszej publikacji nie wynikają żadne prawa. DAF Trucks N.V. zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji produktu bez uprzedniego powiadomienia. Produkty i usługi są zgodne z dyrektywami europejskimi obowiązującymi w momencie sprzedaży, ale mogą się różnić w zależności od kraju. Najbardziej aktualne informacje można uzyskać u autoryzowanego dealera DAF.

NOWA GENERACJA POJAZDÓW DAF XB

Powering your Success



PL-0726

Witamy w mieście

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY

DAF



Pojazd opracowany z myślą o warunkach miejskich

Poznaj nową generację pojazdów DAF XB, które zostały opracowane specjalnie do poruszania się po zatłoczonych ulicach miast. Pojazd ciężarowy dostosowany do potrzeb miejskich. Niezależnie od tego, czy Twoja firma działa w branży dystrybucji uniwersalnej, w usługach komunalnych, takich jak wywóz odpadów czy budownictwo miejskie, DAF XB to niezawodny towarzysz, który będzie w stanie zapewnić sukces Twojej firmy przez wiele lat. Model DAF XB, dostępny teraz z fabrycznie montowaną zabudową skrzyniową PACCAR do pojazdów z silnikiem wysokoprężnym, stanowi kompletne rozwiązanie transportowe bezpośrednio z linii produkcyjnej. A jeśli Twoja firma jest gotowa na przejście na czystą energię, doskonale sprawdzą się nasze pojazdy DAF XB Electric.



Wysoka zwrotność

Nowa generacja pojazdów DAF XB charakteryzuje się najlepszymi kątami skrętu, co doskonale sprawdza się na wąskich ulicach i ruchliwych placach budowy. Specjalne opcje rozstawu osi dla zmiatarek, wywrotek i śmieciarek zapewniają niewielki promień skrętu we wszystkich zastosowaniach.

Kompleksowa obsługa w jednym punkcie

Model DAF XB, dostępny teraz z zabudową skrzyniową PACCAR, stanowi kompletne rozwiązanie transportowe bezpośrednio z linii produkcyjnej. To kompleksowe podejście oznacza jedno zamówienie i jeden kontakt, co pozwala zaoszczędzić czas i zmniejszyć złożoność. Zabudowa, skonstruowana i zamontowana we własnym zakładzie DAF, oznacza bezproblemową integrację pomiędzy pojazdem ciężarowym a nadwoziem, krótsze czasy realizacji oraz pełną gwarancję na pojazd. Dzięki przestrzeni mieszczącej do 18 europalet i optymalnemu dostępowi z tyłu pojazd jest w pełni gotowy do transportu miejskiego.

Chcesz wybrać inny typ nadwozia? Wszystkie podwozia DAF XB zapewniają maksymalną elastyczność dzięki zastosowaniu przejrzystego układu i standardowego rozstawu otworów, przez co doskonale sprawdzają się w wielu zastosowaniach.

Większa ładowność, większa wydajność

Dzięki krótkiej kabinie model DAF XB umożliwia wyjątkowy w swojej klasie transport ładunków o długości do 9 metrów. Oznacza to najwyższą nośność w segmencie oraz znakomity stosunek ładowności do masy całkowitej pojazdu.

Doskonała widoczność

Wąskie lusterka, profilowany uchwyt pasażera i dodatkowe okno poprawiają widoczność bezpośrednią. Monitor tylnej kamery jest inteligentnie ustawiony, aby nie blokować pola widzenia. Dzięki 3-gwiazdkowej klasyfikacji Direct Vision Standard wszystkie modele XB (7,5 t, 12 t, 16 t) są gotowe do użytku w Londynie.

Silnik wysokoprężny o wysokich osiągnięciach

Pojazdy DAF XB są dostępne z silnikami PACCAR PX-5 (4-cylindrowymi o pojemności 4,5 l) lub PX-7 (6-cylindrowymi o pojemności 6,7 l), zaprojektowanymi z myślą o optymalnych osiągnięciach na terenach miejskich. Te lekkie, a jednocześnie wytrzymałe silniki są wyposażone w podzespoły o niskim współczynniku tarcia i wydajne turbosprężarki, dzięki czemu zapewniają płynną moc przy niskim zużyciu paliwa. Maksymalny moment obrotowy jest dostępny już przy niskich obrotach. Model XB jest również przystosowany do pracy w trybie HVO, co pozwala na redukcję emisji CO₂ o 90% „od źródła do koła”.



Bezkonkurencyjne bezpieczeństwo

W modelu DAF XB rozwiązania bezpieczeństwa są zintegrowane od przedniej kraty wlotu powietrza aż po tylny zderzak. Imponująca lista cech modelu DAF XB została oparta na dwóch ważnych czynnikach: spełnienie potrzeb klientów w zakresie bezpieczeństwa oraz spełnienie wymogów unijnych przepisów dotyczących bezpieczeństwa. Lista elementów bezpieczeństwa jest teraz tak obszerna, że przedstawiamy tu jedynie próbkę tego, co jest dostępne w ofercie:

- **DAF Drowsiness Detection*** ocenia czujność kierowcy i ostrzega o konieczności przerwania jazdy
- **Drive-off Assist*** przed ruszeniem lub podczas jazdy ostrzega kierowcę o szczególnie narażonych użytkownikach dróg znajdujących się przed pojazdem
- **DAF Turn Assist*** wykrywa i ostrzega o użytkownikach dróg znajdujących się w martwym polu (sąsiadujących lub przejeżdżających z przodu)
- **Event Data Recorder**** rejestruje obrazy i dane w przypadku ostrzeżenia przed kolizją, na przykład w razie nagłego hamowania AEBS lub w sytuacji dużego zagrożenia kolizją
- **Cyfrowy panel informacyjny**** wyświetla instrukcje i sygnały ostrzegawcze w kabinie, na przykład dotyczące integracji nadwozia oraz ciągłego monitorowania ciśnienia w oponach i temperatur

Wyjątkowa wydajność

8-biegowa, w pełni automatyczna skrzynia biegów ZF PowerLine w modelu DAF XB zapewnia optymalne rozłożenie biegów i przełożeń. Zmiana biegów ze stałym momentem obrotowym pozwala uzyskać płynność i szybką reakcję przepustnicy, co przekłada się na niezrównany komfort jazdy. Ponadto działa zgodnie z ideą „zawsze na właściwym biegu”, co zapewnia najkorzystniejsze wyniki w zakresie zużycia paliwa. Dostępna jest także wersja DAF XB z 5-biegową automatyczną skrzynią biegów Allison. W

razie potrzeby można również wybrać bardzo ekonomiczną 6- lub 9-biegową manualną skrzynię biegów.

Niezrównany komfort kierowcy

Pojazdy ciężarowe DAF są niezmiennie oceniane jako jedno z najwygodniejszych, a modele DAF XB nowej generacji nie są tu wyjątkiem. Szeroka kabina ułatwia wchodzenie na schody, co sprawdza się w przypadku częstego wsiadania i wysiadania z kabiny. Model DAF XB ma również najlepiej zaprojektowane fotele w swojej klasie, z dodatkową amortyzacją, która zwiększa wygodę podczas codziennych podróży. Przestronne wnętrze charakteryzuje się nowoczesną stylistyką, w której wysokiej jakości materiały, miękkie wykończenie i obicia foteli tworzą ciepłą i przytulną atmosferę. Kabina Sleeper Cab jest wyposażona w miękkie materac i ciemne zasłony, które zapewniają optymalne warunki zarówno podczas regeneracyjnych drzemek, jak i noclegów.

Trudne warunki drogowe i terenowe

DAF XBC to specjalny model do prac budowlanych, który można skonfigurować do pracy w charakterze wywrotki, ładowarki lub betoniarzki. Model XBC również dobrze sprawdza się w warunkach drogowych, jak i terenowych. Charakteryzuje się zwiększonym prześwitem i większym kątem natarcia, dzięki czemu idealnie nadaje się do zastosowań budowlanych. Co ważne, aby ograniczyć uszkodzenia na placach budowy, pojazd jest wyposażony we wzmocnioną przednią część z pełnym stalowym zderzakiem i przednią osłoną chłodnicy, która chroni układ chłodzenia. Model DAF XBC jest dostępny w wersji 18 t lub 19 t i spełnia wymagania N3G (homologacja terenowa UE).



* Przepisy UE dotyczące bezpieczeństwa

** Dodatkowe