



Ecologici, intelligenti e all'avanguardia

Per rimanere all'avanguardia nelle soluzioni a zero emissioni, DAF ha ampliato la propria gamma elettrica con DAF XB Electric. Questo veicolo introduce un nuovo standard di riferimento per un trasporto su strada ancora più pulito, silenzioso e sostenibile, migliorando la qualità della vita negli ambienti urbani. Configurazioni della batteria personalizzabili, design del telaio flessibile e facilità di allestimento consentono di adattare DAF XB Electric a qualsiasi attività aziendale e superare le aspettative dei clienti.

Trasmissione elettrica all'avanguardia

Passare a DAF XB Electric è la scelta giusta per limitare ulteriormente le emissioni di carbonio. Offre le stesse caratteristiche di guidabilità, comfort di guida, efficienza e sicurezza ai vertici della categoria della versione DAF XB diesel. DAF XB Electric è la soluzione di trasporto ad alte prestazioni e bassa manutenzione per la distribuzione o per le applicazioni speciali. Il motore di DAF XB Electric eroga 120 o 190 kW di potenza, a seconda delle specifiche, e una coppia rispettivamente di 950 e 1.850 Nm (2.600 e 3.500 Nm di picco). Per ridurre al minimo l'impatto ambientale e garantire la massima durata, DAF utilizza gruppi batterie ad alta densità al litio-ferro-fosfato (LFP) senza cobalto e magnesio. È possibile installare fino a tre gruppi batterie ad alta tensione, per una capacità massima di 282 kWh. Per le applicazioni leggere, DAF XB Electric ha

un'autonomia di 350 km. Per usi più intensivi in ambienti urbani, l'autonomia di un tipico DAF XB Electric con due gruppi batterie arriva a 200 km. Il design del telaio flessibile è adatto sia ai trattori che alle motrici e facilita l'allestimento. DAF XB Electric è disponibile in versioni da 12, 16 e 19 tonnellate. DAF è il primo produttore in Europa a introdurre un veicolo elettrico compatto da 12 tonnellate!

Il partner di fiducia per la mobilità elettrica

DAF può accompagnare le aziende nella transizione energetica. Con il nostro simulatore avanzato dei percorsi possiamo stimare in modo accurato l'autonomia necessaria, tenendo conto della configurazione del veicolo e delle batterie nonché dell'utilizzo previsto. Il nostro personale qualificato analizzerà i percorsi e gli schemi di guida del veicolo e consiglierà il numero di batterie necessarie e la strategia di ricarica da applicare. DAF offre una gamma di opzioni di ricarica personalizzabili in base alle attività aziendali, che includono una caricabatterie in corrente alternata di bordo, che consente di effettuare la ricarica nei siti industriali, e un caricabatterie in corrente continua esterno per la ricarica rapida. In sostanza, DAF offre una soluzione totale per il trasporto elettrico, che comprende l'infrastruttura di ricarica e i servizi più idonei. Senza doversi preoccupare dell'autonomia dei veicoli e con la consapevolezza che DAF garantisce la migliore copertura per l'assistenza e il supporto post-vendita, non resta che rilassarsi e godersi con la massima tranquillità la guida raffinata della trasmissione di DAF XB Electric.

Servizi DAF

DAF MULTISUPPORT

Massimizzare i tempi di attività. Migliorare l'efficienza della flotta. Quando si tratta di flessibilità, trasparenza dei costi e tempi di attività, un pacchetto di riparazione e manutenzione DAF MultiSupport è la scelta migliore. Pacchetti personalizzati, inclusa la pianificazione della manutenzione preventiva utilizzando i dati del veicolo in tempo reale, per mantenere i veicoli in condizioni eccellenti e sempre operativi.

PACCAR FINANCIAL

PACCAR Financial è il fornitore interno DAF che si occupa di offrire servizi finanziari personalizzati e completi dedicati al settore dei trasporti. La sua insuperabile conoscenza delle esigenze quotidiane degli operatori del settore rende PACCAR Financial il partner ideale.

DAF INTERNATIONAL TRUCK SERVICE (ITS)

Incidenti e guasti sono un aspetto inevitabile del mestiere di trasportatore, anche con i veicoli migliori. Per questo è bello sapere che DAF International Truck Service (ITS) è sempre a portata di telefono. Ovunque ci si trovi in Europa, per ottenere assistenza basta una chiamata. 24 ore al giorno, 365 giorni all'anno: è sempre disponibile l'assistenza di meccanici locali che faranno tutto il possibile per rimettere rapidamente in sesto il veicolo.

DAF Veicoli Industriali S.p.A.

Via del Bosco Rinnovato, 8

20090 Assago (MI)

Italia

Telefono: +39 02 48429.1

www.daftrucks.it

Questa pubblicazione non dà luogo ad alcun diritto. DAF Trucks N.V. si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche del prodotto senza alcun preavviso. Prodotti e servizi sono conformi alle direttive europee vigenti al momento della vendita, ma possono variare in base al paese di residenza. Per informazioni aggiornate, rivolgersi al proprio concessionario autorizzato DAF.

PACCAR PARTS

Oltre ai ricambi PACCAR Genuine e DAF Genuine, PACCAR Parts fornisce più di 80.000 ricambi universali TRP per tutte le marche di veicoli e rimorchi, comprese le forniture per officine, e tramite i suoi centri di distribuzione li consegna entro 24 ore in tutta Europa e nel resto del mondo.

RETE DI CONCESSIONARI DAF

La nostra vasta rete di concessionari specializzati nella vendita e nell'assistenza garantisce che vicino al cliente sia sempre disponibile un rappresentante DAF. I meccanici DAF altamente qualificati conoscono i veicoli nei minimi particolari e offrono un servizio di riparazione e manutenzione rapido ed efficiente, utilizzando ricambi originali PACCAR, DAF e TRP. Tutto ciò assicura la massima disponibilità e un alto valore residuale del veicolo.

DAF CONNECT

Nell'ottica del miglioramento dell'efficienza dei trasporti, la versione aggiornata della piattaforma di gestione delle flotte DAF Connect offre informazioni in tempo reale sulle prestazioni di veicoli e conducenti. Questo intuitivo portale può essere personalizzato in modo da mostrare tutte le informazioni importanti di cui si ha bisogno. DAF Connect: più tempi di attività, più informazioni e più efficienza.

DAF XB DI NUOVA GENERAZIONE

Benvenuto in città





Il veicolo nato per la città

Ti presentiamo il nuovo arrivato nella nostra famiglia: il DAF XB di nuova generazione. Che si tratti di attività generali di distribuzione in ambienti cittadini, di raccolta dei rifiuti o altre applicazioni specifiche in città o anche di cantieri edili urbani, il nuovo DAF XB è un compagno di lavoro affidabile. E per la transizione all'energia pulita, il nostro DAF XB Electric è la scelta ideale.

La piattaforma lunga nove metri consente un carico utile ai vertici della categoria

Le caratteristiche di sicurezza ADAS garantiscono la conformità al Regolamento generale sulla sicurezza stradale (GSR) dell'UE

Gli specchi retrovisori più sottili migliorano la visione diretta del conducente



Schema fori di 50 mm e vari passi e lunghezze del telaio facilitano l'allestimento

L'angolo di attacco elevato migliora la manovrabilità su strada e fuori strada

Il nuovo cambio ZF PowerLine a 8 marce consente una riduzione del consumo di carburante fino al 7%

Estremamente manovrabile

Il nuovo DAF XB offre i migliori raggi di sterzata sul mercato. Questo lo rende perfetto per la guida in città, dove si possono incontrare strade strette o parzialmente ostruite. Un passo XB dedicato a spazzatrici stradali, cassoni ribaltabili e veicoli per la raccolta dei rifiuti garantisce il mantenimento di raggi di sterzata ottimali anche per queste applicazioni.

Facilità di allestimento

Il lavoro dell'allestitore non è mai stato così facile. Lo schema fori di 50 mm sul telaio consente di installare facilmente qualsiasi cassone senza bisogno di praticare fori extra. L'ampia gamma di passi e lunghezze del cassone di DAF XB lo rende idoneo per una varietà di applicazioni. Serve il telaio migliore per una spazzatrice stradale? Il nuovo DAF XB è ideale: componenti come il serbatoio del carburante, il sistema di scarico, le batterie e i serbatoi dell'aria sono già stati spostati dove non intralciano l'allestimento.

Più carico utile

La lunghezza ridotta della cabina del nuovo DAF XB lascia spazio a una lunghezza del carico di più di 9 metri, unica in questo segmento, che contribuisce alla capacità di carico leader della categoria di DAF XB. Il modello XB da 12 tonnellate è particolarmente efficiente in termini di rapporto tra peso lordo del veicolo e carico utile.

Eccellente visibilità diretta

Specchi retrovisori più sottili, una maniglia del secondo conducente profilata e la portiera Vision sul lato del secondo conducente massimizzano la visione diretta dal posto di guida. Inoltre, il monitor della telecamera posteriore è posizionato in modo da evitare di bloccare la visione diretta dell'area intorno al veicolo. Bisogna entrare a Londra? Non c'è problema! I modelli XB da 7,5, 12 e 16 tonnellate hanno tutti la classificazione a 3 stelle per il Direct Vision Standard (DVS) di Londra.

Potenti prestazioni diesel

PACCAR ha completamente riprogettato i motori per il nuovo DAF XB in modo da offrire tutta la potenza necessaria. Si può scegliere tra PACCAR PX-5 a 4 cilindri da 4,5 litri e PACCAR PX-7 a 6 cilindri da 6,7 litri, a seconda dell'applicazione. Queste unità di alimentazione all'avanguardia sono caratterizzate da un monoblocco in ferro grafite compatto (CGI) leggero e ultra resistente, testata in ghisa, pistoni a basso attrito, compressori ad alta efficienza e turbo waste gate per assicurare il massimo comfort di guida in città. Entrambi i motori sono disponibili in sette potenze e sviluppano la coppia massima a bassi regimi del motore, in modo da supportare la riduzione del numero di giri e garantire un'eccellente efficienza dei consumi. DAF XB è anche predisposto per l'uso dell'HVO, con una riduzione delle emissioni "dal pozzo alla ruota" fino al 90%.



Sicurezza impareggiabile

La sicurezza è integrata nel nuovo DAF XB dalla calandra anteriore fino al paraurti posteriore. L'impressionante elenco delle caratteristiche di DAF XB è incentrato su due fattori chiave: soddisfare le esigenze di sicurezza dei clienti e soddisfare le norme UE sulla sicurezza. Oggi l'elenco delle caratteristiche di sicurezza è così lungo che qui possiamo riportare solo alcuni esempi di ciò che offriamo:

- **DAF Drowsiness Detection*** (Rilevamento sonnolenza) Valuta l'attenzione del conducente e avverte quando è necessaria una pausa
- **Drive-off Assist*** (Assistenza alla partenza) Segnala al conducente la presenza di utenti della strada vulnerabili di fronte al veicolo prima di partire o durante la guida
- **DAF Turn Assist*** (Assistenza alle svolte) Rileva e segnala la presenza di utenti della strada nei punti ciechi del veicolo (di fianco o in attraversamento frontale)
- **Event Data Recorder**** (Registratore dati eventi) Registra immagini e dati in caso di avviso di collisione, ad esempio una frenata di emergenza AEBS o quando una collisione è imminente
- **Digital Information Panel**** Fornisce istruzioni e segnali di avvertimento nella cabina, ad esempio per l'integrazione della carrozzeria e il monitoraggio costante della pressione e della temperatura degli pneumatici

* Norme UE sulla sicurezza

** Aggiuntivo

Efficienza straordinaria

La trasmissione ZF PowerLine completamente automatica a 8 marce di DAF XB garantisce il rapporto corretto ottimale. Il Powershift senza interruzione della coppia consente cambi di marcia fluidi e una rapida risposta dell'acceleratore, per un comfort e una guidabilità eccezionali. Inoltre "ingrana sempre la marcia giusta", garantendo le migliori prestazioni del carburante. Per le applicazioni di raccolta rifiuti è disponibile una versione di DAF XB con cambio automatico Allison a 5 o 6 marce; se il cliente lo preferisce, possiamo offrire un DAF XB con un cambio manuale a 6 o 9 marce con un ottimo rapporto costi-benefici..

Massimo comfort per il conducente

I veicoli DAF sono regolarmente classificati tra i più confortevoli sul mercato, e il nuovo DAF XB non fa eccezione. La larghezza generosa della cabina ha spazio per una comoda pedana con il design a scala, ideale per i conducenti che entrano ed escono continuamente dalla cabina. Inoltre DAF XB vanta il miglior design dei sedili della categoria, con imbottitura extra per rendere più confortevoli gli spostamenti più lunghi. Lo spazioso abitacolo è caratterizzato da uno stile moderno in cui materiali di alta qualità, decorazioni interne e tappezzeria dei sedili creano un ambiente caldo e invitante. La Sleeper Cab è dotata di un morbido materasso e tendine oscuranti per garantire un sonnellino o un riposo notturno ottimali.

