

Specifikationer

	XB Electric			XD Electric				XF Electric	
Førerhusversioner	Day Cab			Day Cab				Sleeper Cab	
	Extended Day Cab			Sleeper High Cab				Sleeper High Cab	
Tilgængelige konfigurationer									
	FA 12t (4x2)	FA 16t (4x2)	FA 19t (4x2)	FT (4x2)	FA (4x2)	FAN (6x2)	FAG (6x2)	FT (4x2)	FAN (6x2)
Samlet køretøjsvægt (t)	12	16	19	20,5	21,5	29	29	20,5	29
Samlet vogntogsvægt (t)	-	-	-	50	50	50	29	50	50
E-motor	EX-M1 120 kW	•	-	-	-	-	-	-	-
	EX-M2 190 kW	-	•	•	-	-	-	-	-
	170 kW	-	-	-	-	•	•	•	-
	EX-D1 210 kW	-	-	-	-	•	•	•	-
	270 kW	-	-	-	-	•	•	•	-
	270 kW	-	-	-	•	•	•	-	•
	EX-D2 310 kW	-	-	-	•	•	•	-	•
350 kW	-	-	-	•	•	•	-	•	
Akselafstand (cm)	430-570	450-670	445-690	390	390-610	380-610	430-540	390	420-610
Batteripakke(r)	1* 141 kWh	•	-	-	-	-	-	-	-
	2 210 kWh	•	•	•	-	•	-	-	-
	2* 282 kWh	•	•	•	-	-	-	-	-
	3 315 kWh	-	-	-	-	•	•	•	-
	4 420 kWh	-	-	-	•	•	•	•	•
5 525 kWh	-	-	-	•	•	•	•	•	•
Opladning	• 22 kW AC + 150 kW DC			• 22 kW AC + 150 kW DC • 150 kW DC • 325 kW DC				• 22 kW AC + 150 kW DC • 150 kW DC • 325 kW DC	
E-PTO	• 25 kW DC • 90 kW DC			• 25 kW DC • 60 kW DC				• 25 kW DC • 60 kW DC	

* Kun tilgængelig til XB Electric

Holdbar batteriteknologi

For at kunne levere den bedste batteriydeevne med hensyn til holdbarhed og rækkevidde er DAF den første i branchen, der indfører LFP-batteriteknologi (litium-jernfosfat). LFP er en bæredygtig sammensætning til batteriløsninger uden brug af giftige materialer som kobolt og sjældne jordmaterialer, f.eks. mangan og nikkel. Desuden har LFP den højeste holdbarhed og den længste levetid, hvilket giver DAF mulighed for at levere den mest anvendelige energi til dig. Derfor kan DAF Electric lastbiler udnytte op til 88% af den samlede installerede energikapacitet, hvilket er brancheførende.

Garanti og service

En stor fordel ved en elektrisk drivlinje er begrænset nødvendig vedligeholdelse. Desuden drager DAF Electric lastbilerne fordel af de samme køretøjsgaranti programmer som alle øvrige New Generation DAF lastbiler. Højspændingsbatteripakkerne kan dækkes ind af DAF MultiSupport reparations- og vedligeholdelsespakken, der garanterer en batterikapacitet på mindst 70% i 8 år eller 4 MWh/kWh, alt efter hvad der indtræffer først.

DAF's tjenesteydelser

DAF MULTISUPPORT

Vores store udvalg af reparations- og vedligeholdelseskontrakter betyder forudsigelige omkostninger og ro i sindet. Uanset hvilken kontrakt du vælger, får du den højeste servicekvalitet og support til dine køretøjer.

PACCAR FINANCIAL

Som DAF's interne finansieringsudbyder leverer PACCAR Financial skræddersyede og komplette finansieringsløsninger til transportsektoren. En unik forståelse for din daglige forretning gør PACCAR Financial til din foretrukne partner.

PACCAR PARTS

PACCAR Parts leverer originale PACCAR dele og originale DAF dele samt mere end 80.000 universelle TRP dele til alle mærker af lastbiler og anhængere, herunder værkstedsmaterialer og tilbehør. PACCAR Parts leverer fra egne distributionscentre inden for 24 timer i hele Europa og resten af verden.

DAF CONNECT

I vores stræben efter transporteffektivitet giver den opgraderede DAF Connect vognparkstyringsplatform indsigt i dine lastbilers ydeevne og dine chaufførers præstation i realtid. Den brugervenlige portal kan tilpasses, så den viser alle de vigtige oplysninger, du har brug for. DAF Connect: mere oppetid, mere indsigt og mere effektivitet.

DAF DRIVER ACADEMY

DAF chaufførtæning hjælper chaufførerne med at forbedre deres præstation med hensyn til sikker og effektiv kørsel.

DAF INTERNATIONAL TRUCK SERVICE (ITS)

Hurtig og professionel hjælp er tilgængelig døgnet rundt på vejene i hele Europa. Ring til +31 40 21 43000 for at komme i direkte kontakt med en ITS-operator.

DAF'S FORHANDLERNETVÆRK

Der er altid en DAF forhandler i nærheden. I Europa har vores kunder adgang til ca. 1.000 DAF forhandlere og salgs- og servicepunkter, der kan give individuel rådgivning og upåklagelig service.

DAF TRUCKS DANMARK A/S
Kokbjerg 1B, 1., 6000 Kolding
Tlf. 74 62 55 10,
www.daftrucks.dk

NYSCAN TRUCKS A/S
STC, Centervej 4, 4600 Køge
Tlf. 56 67 19 01,
www.nyscantucks.dk



ESA TRUCKS DANMARK A/S
Europavej 11, 6330 Padborg
Tlf. 75 50 19 22,
www.esatrucks.eu/dk

Der kan ikke udledes nogen rettigheder på baggrund af denne publikation. DAF Trucks N.V. forbeholder sig retten til at ændre produktspecifikationerne uden forudgående varsel. Produkter og tjenesteydelser overholder de europæiske direktiver, der er gældende på salgstidspunktet, men kan variere afhængigt af det land, du befinder dig i. Kontakt din autoriserede DAF forhandler for at få de seneste oplysninger.

DK-0224

NEW GENERATION DAF ELECTRIC

Nulemissionskørsel

Tekniske
specifikationer





Kombinerer det bedste fra begge verdener

De prisvindende New Generation DAF lastbiler fås nu med en højeffektiv elektrisk drivlinje. DAF Electric serien er bygget på samme platform med fokus på effektivitet, sikkerhed og direkte udsyn og tilbyder det bedste fra begge verdener: Den bedste DAF, der nogensinde er bygget, med avanceret teknologi, der bidrager til en mere bæredygtig fremtid.

NEW GENERATION DAF

- Optimal aerodynamik
- Uovertruffen chaufførkomfort
- Klasseførende direkte udsyn
- Topmoderne digitale systemer
- Brancheførende sikkerhed

ELEKTRISK DRIVLINJE

- Effektiv drivlinje
- Bæredygtig løsning
- Holdbar batteriteknologi
- Mange anvendelsesmuligheder
- Minimal vedligeholdelse



DAF ELECTRIC

Den højteknologiske og fremtidssikrede løsning til dine transportbehov. Uanset om der er brug for lokal distribution, regional transport eller en specifik kommunal anvendelse.

DAF Electric serien

DAF har skabt en komplet serie af elektriske køretøjer, der kan tilpasses efter dine behov for elektrisk transport. Vores XB Electric byder på gennemtestet teknologi og robusthed til bykørsel. Vores XD Electric er en alsidig elektrisk løsning til distributionskørsel med branchens bedste førerhus. Vores XF Electric med det enestående indvendige og udvendige design er det bedste valg til regional transport.

Velkommen til fremtiden

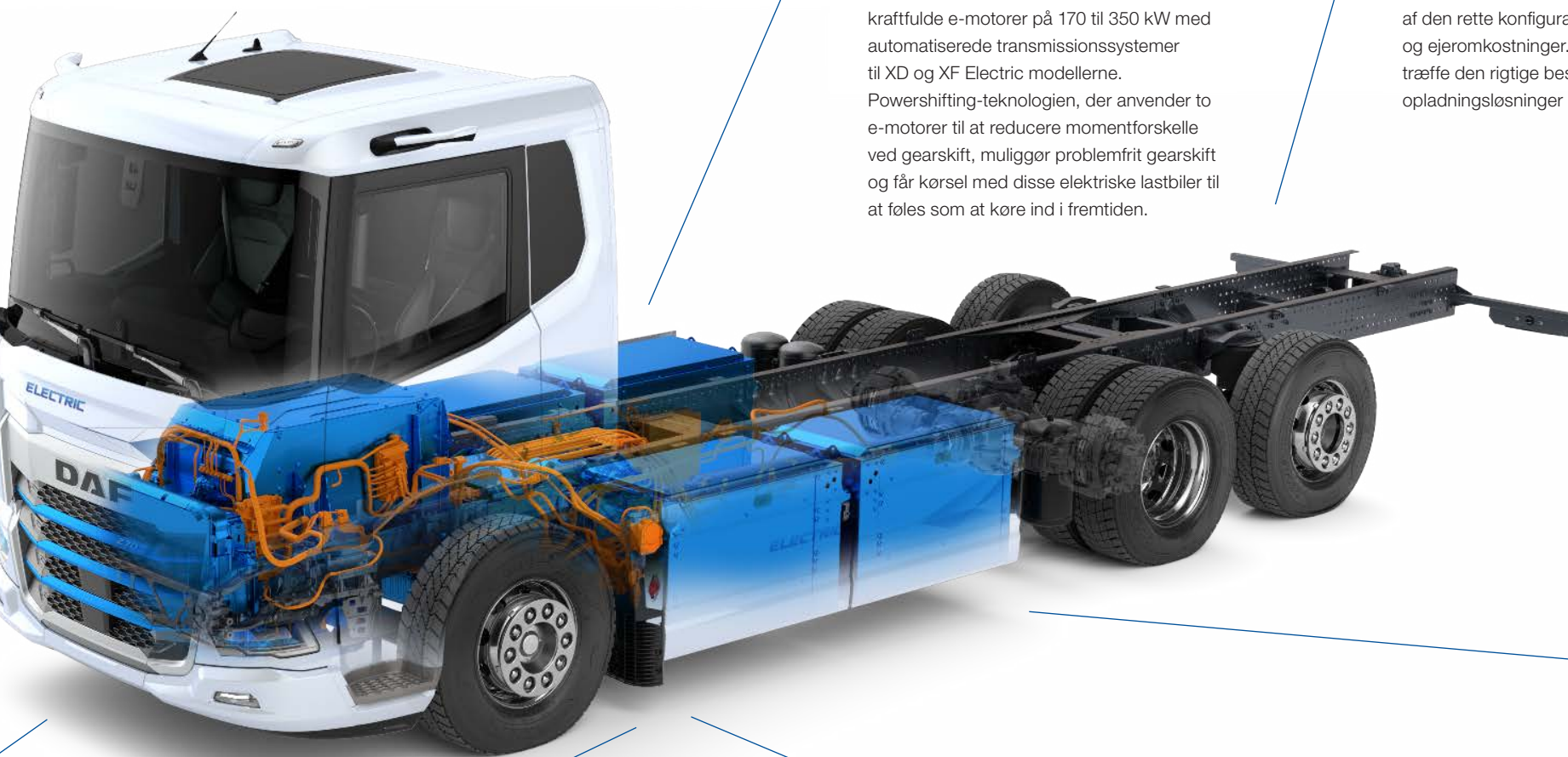
At køre i en DAF Electric er som at køre ind i fremtiden. Før du stiger ind i lastbilen, er der allerede gjort klar til turen. Når du åbner døren, starter alle systemer med en forudaktivering og sørger for, at lastbilen er klar til at køre, når du drejer nøglen. Gearskift er problemfrit, og bremsning oplader dine batterier, så kørslen bliver mere jævn end nogensinde før! Takket være DAF's e-Drive styresystem behøver du i 95% af tiden kun at bruge én pedal, så du sparer så meget energi som muligt med regenerativ bremsning.

INTELLIGENT PLANLÆGNING

Din DAF Electric lastbil oplades på den mest effektive måde efter dine behov. Du skal blot fortælle den, hvor langt du skal køre efter en opladning, hvornår du vil starte kørslen igen, og så sørger den for at blive opladet i tide og holder samtidig øje med batterikapaciteten. Den sørger naturligvis også for, at førerhuset er temperaturjusteret og tilpas komfortabelt på det ønskede afgangstidspunkt.

MANGE ANVENDELSESMULIGHEDER

DAF Electric lastbilerne kan konfigureres med 25, 60 (XD/XF) eller 90 kW (XB) 650 V DC elektrisk kraftudtag (E-PTO). Denne øjeblikkeligt tilgængelige elektriske strøm kan bruges til alle typer anvendelser, f.eks. køletransport eller renovationskørsel, og tilbyder den mest effektive og fleksible form for kraftudtag.



JÆVN KØRSEL

DAF Electric programmet indeholder en komplet serie af højeffektive, centralt placerede drivlinjer. Fra de elektriske motorer på 120 til 190 kW med direkte drev til XB Electric modellen til de kraftfulde e-motorer på 170 til 350 kW med automatiserede transmissionssystemer til XD og XF Electric modellerne. Powershifting-teknologien, der anvender to e-motorer til at reducere momentforskelle ved gearskift, muliggør problemfrit gearskift og får kørsel med disse elektriske lastbiler til at føles som at køre ind i fremtiden.

OPTIMAL KONFIGURATION

Der er flere muligheder for at bygge den elektriske lastbil, der passer til netop dine behov. Du kan vælge mellem trækker og forvogn, en række forskellige førerhusversioner og enkelt- og vogntogskonfigurationer. Hos DAF ønsker vi at sikre, at du får den bedste lastbil til opgaven, og vi kan rådgive dig i dit valg af den rette konfiguration med fokus på nyttelast, rækkevidde og ejeromkostninger. Derudover hjælper vi dig gerne med at træffe den rigtige beslutning med hensyn til energikapacitet og opladningsløsninger i forhold til din anvendelse.

TILPASSET KAPACITET

For at opfylde alle dine behov kan DAF Electric serien konfigureres med forskellige antal og sammensætninger af batteripakker. Du kan installere flere batteripakker for at opnå øget energikapacitet (141 til 525 kWh) og rækkevidde til langdistancetransport. Det er også muligt at installere færre batteripakker for at skabe ledig plads på den ene side til en specifik opbygning, f.eks. en sidelæsser. DAF var tidligt ude med at anvende LFP-teknologi og har valgt den sikreste, mest holdbare og mest bæredygtige batteriteknologi på markedet med en lang levetid og uden brug af sjældne jordmaterialer.

EFFEKTIVITET OG RÆKKEVIDDE

Når vi taler om elektriske lastbiler, handler det om effektivitet og rækkevidde. På grund af den modulære konfiguration af DAF Electric lastbilerne er der masser af valgmuligheder med hensyn til energilagring. Rækkevidden afhænger af din konfiguration, anvendelse, kørestil og mange andre faktorer, f.eks. brug af hjælppeudstyr. Det gennemsnitlige energiforbrug i de mest typiske situationer spænder fra 0,7 til 1,2 kWh/km. Vores XB Electric kan nå op på 350 km, mens XD og XF kan nå helt op på 500 kilometer på en enkelt opladning.



HURTIGOPLADNING

Nøglen til maksimal oppeetid er at kunne genoplade så hurtigt og effektivt som muligt. Der er flere måder at opnå dette på. DAF Electric køretøjer leveres med CCS2-ladestik til hurtigopladning i henhold til industristandard. Vi tilbyder også en AC-opladningsløsning (22 kW) samt hurtigopladningsmuligheder fra 150 til 325 kW. Der kan opnås 80% opladning på 45 minutter, så du kan tilbringe så meget tid som muligt på vejen! Som totalleverandør kan DAF hjælpe med at få installeret den rette opladningsinfrastruktur med vores PACCAR opladere.

Scan for at få flere oplysninger om DAF Electric, og prøv rækkeviddeberegneren.

