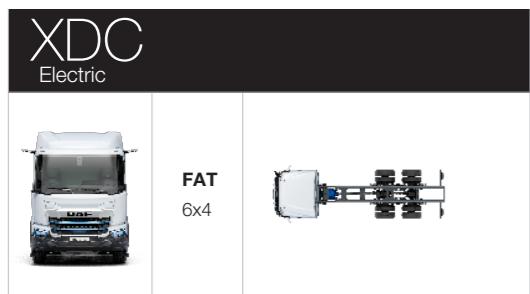


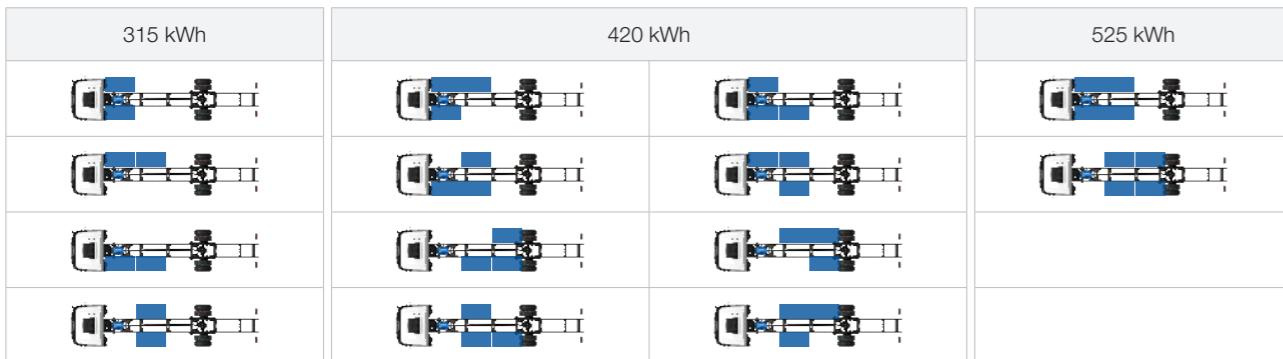
Configuração e opções



Motor	Potência (kW)	Capacidade de energia (kWh) instalada disponível		
		315 277	420 370	525 462
PACCAR EX-D1	170	315 277	420 370	525 462
	220	315 277	420 370	525 462
	270	315 277	420 370	525 462
PACCAR EX-D2	270	315 277	420 370	525 462
	310		420 370	525 462
	350		420 370	525 462



Configurações da bateria



Destaques

- Ângulo de aproximação aumentado de 25 graus
- Maior distância ao solo
- Para-choques robusto de 3 peças em aço
- Placa de proteção do radiador
- Disponível como rígido FAT 6x4
- Capacidade de energia de 315, 420 ou 525 kWh
- Bônus GVW: é possível adicionar um máximo de 2 toneladas, até ao limite técnico
- Grupo motopropulsor eficiente com transmissão Powershift integrada
- Resistência de travagem para disponibilidade de potência de travagem e maior autonomia (apenas combinação)
- Eficiência, segurança e conforto do condutor da nova geração da DAF
- Atualizado com ADAS e requisitos de cibersegurança
- Garantia das baterias líder da indústria: 8 anos, 4 MWh/kWh, 70% SoH

Opções

- Capacidade de carregamento de 150 kW CC (01745), 150 kW CC + 22 kW CA ou 325 kW CC + 22 kW CA (03677) ou 325 kW CC (01756)
- ePTO de 25 ou 90 kW
- Eixo dianteiro de 10 t (07114)
- Janela de visão do lancer (07343)
- Sistema de visão digital DAF (01362)
- DAF Corner View (01913)
- PACCAR Connect (07707)
- Degrau da cabina flexível (04291)

DAF XDC Electric



DAF XDC Electric

O DAF XDC Electric oferece o melhor dos dois mundos: o nosso design de cabina XD com visão direta incomparável e as capacidades todo o terreno comprovadas da gama Construction da DAF. O XDC Electric está disponível como rígido FAT 6x4, com ePTO de 25 ou 90 kW, e disponibiliza uma solução ideal para locais de construção urbanos com zero emissões, sem comprometer a segurança.

VISUAL DA NOVA GERAÇÃO DAF

O XDC Electric combina o espaço e a tecnologia de cabina da nova geração DAF com as capacidades todo o terreno da gama Construction da DAF. A dianteira robusta, o ângulo de aproximação aumentado (de 25 graus), a maior a distância ao solo e a comprovada melhor visão direta do seu segmento tornam o XDC Electric o veículo de construção urbano com zero emissões perfeito.

LÍDER DO SETOR EM VISÃO DIRETA

Tal como o seu equivalente a diesel, o XDC pode ser configurado para cumprir os requisitos de uma classificação de 5 estrelas, de acordo com as normas London Direct Vision, algo único no mercado!

PREPARADO PARA TODO O TERRENO

O nosso DAF XDC Electric está pronto para trabalhar em estrada e em condições todo o terreno. A sua construção robusta, incluindo um para-choques dianteiro de três peças em aço, placa de proteção do radiador e faróis de nevoeiro LED de série, combinada com uma maior distância ao solo e um ângulo de aproximação de 25 graus, significa que está preparado para tudo.

GRUPO MOTOPROPULSOR E SISTEMA DE TRANSMISSÃO

O potente e eficiente grupo motopropulsor elétrico integrado com transmissão otimizada (170 a 350 kW) oferece bastante potência e binário. Além disso, recupera energia elétrica durante a travagem utilizando o E-Drive Control. E graças à utilização de peças da transmissão dos veículos a diesel anteriores da DAF, as opções são várias.



DAF ONE PEDAL DRIVE

Para maximizar a eficiência, a funcionalidade DAF One Pedal Drive pode ser ativada para utilizar o motor elétrico para recuperar energia durante a travagem. Quando a travagem regenerativa é ativada através do manípulo do lado direito, o camião pode ser controlado utilizando apenas o pedal do acelerador. O efeito da posição do cursor do pedal varia consoante as condições de condução, para que o acionamento com um pedal seja o mais suave e intuitivo possível. A quantidade máxima de potência de travagem disponível tem três níveis: 33%, 67% ou 100% da potência máxima do motor, e pode ser ajustada manualmente utilizando o manípulo do lado direito.



POTÊNCIA DE TRAVAGEM E RESISTÊNCIA DE TRAVAGEM

Em caso de travagem durante um período de tempo mais longo, a maior parte da energia é recuperada. Em alguns casos, a capacidade de energia necessária não está disponível. Para veículos combinados, está instalada uma resistência de travagem. Desta forma, a potência de travagem é assegurada e não é necessária uma reserva de energia adicional, o que resulta numa maior capacidade de energia disponível para o condutor em qualquer altura.

PLANEAMENTO

Através do menu específico DAF Electric, pode planejar o carregamento sempre que for conveniente para si. Isto significa que pode usar as variações de preços da energia e a disponibilidade do carregador a seu favor. Além disso, pode indicar ao camião exatamente quando pretende sair, para garantir que a cabina estará confortável quando quiser arrancar.

FACILIDADE DE TRANSFORMAÇÃO DA CARROÇARIA

Com as mesmas características que o seu equivalente a diesel, o XDC Electric foi convenientemente construído a pensar na transformação da carroçaria. Com a opção de manter um lado livre de baterias e várias opções de colocação das baterias, a flexibilidade é ideal. Está disponível como opção uma tomada de força elétrica (ePTO) de 25 ou 90 kW para o XDC Electric.

CAPACIDADE DE ENERGIA

O XDC Electric oferece várias configurações de energia da bateria, com 210 a 525 kWh de capacidade de energia instalada. As baterias LFP oferecem 88% de profundidade de descarga. A quantidade de energia disponível é, assim, de 277, 370 e 462 kWh, respetivamente.

GARANTIA DE BATERIAS LÍDER DA INDÚSTRIA

As nossas baterias LFP, apresentadas à indústria de camiões pela DAF na geração anterior de camiões elétricos, oferecem as melhores propriedades de vida útil, sustentabilidade e segurança. Além disso, a DAF oferece a melhor garantia de baterias do setor, garantindo 70% do estado ao longo de 8 anos ou 4 MWh/kWh de consumo de energia, o equivalente a 4000 ciclos de carregamento.

EFICIÊNCIA E AUTONOMIA

Ao utilizar o e-Drive Control tanto quanto possível, a autonomia pode ser alargada, especialmente em condições urbanas. O XDC Electric pode percorrer até 500 quilómetros, dependendo da carga, da configuração, do percurso e do estilo de condução.

CARREGAMENTO

O XDC Electric dispõe de possibilidades de carregamento através de corrente alternada (até 22 kW) e corrente contínua para um carregamento rápido de 150 ou 325 kW.