



#### PACCAR Connect

Para ajudar a obter um controlo ainda melhor dos seus processos de negócio, a nossa plataforma de frotas online – PACCAR Connect – está agora incluída de série em todos os camiões New Generation DAF e é grátis durante 10 anos! Os utilizadores ativos têm capacidades de manutenção preventiva na ponta dos dedos para melhorar o tempo de atividade e a eficiência do planeamento, enquanto o Driver Eco Scorecard e outros módulos de relatórios ajudam a aumentar a eficiência em termos de consumo de combustível. A integração com aplicações de terceiros é perfeita, com processos logísticos facilmente monitorizados a partir de qualquer dispositivo. Disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana, durante todo o ano, o serviço ajuda a aumentar o tempo de atividade do veículo, a reduzir os custos operacionais e a otimizar a eficiência logística.



Descubra  
mais!

#### DAF Trucks N.V.

Hugo van der Goeslaan 1 P.O. Box 90065  
5600 PT Eindhoven Países Baixos  
Tel.: +31 (0) 40 21 49 111 [daf.com](http://daf.com)  
ISO14001 Sistema de gestão ambiental  
IATF16949 Sistema de gestão da qualidade



ISO14001  
Environmental  
Management System



IATF16949  
Quality  
Management System

#### DAF VEHÍCULOS INDUSTRIALES, S.A.U.

Kudos Innovation Campus San Fernando,  
Edificio Francia, 1o, escalera B  
28830 San Fernando de Henares (Madrid)  
Espanha  
Tif.: +34 91 660 02 55  
[www.daf.com](http://www.daf.com) [www.daf.pt](http://www.daf.pt)

Não podem ser reivindicados quaisquer direitos com base nesta publicação. A DAF Trucks N.V. reserva-se o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Os produtos e serviços cumprem as diretivas europeias em vigor na data da venda, mas podem variar dependendo do país onde se encontra. Para obter as informações atualizadas, contacte o seu concessionário autorizado DAF.

PT-0625

NEW GENERATION DAF

# Efficiency Champions 2025



# The power of efficiency

Os Efficiency Champions 2025 são os nossos camiões mais eficientes em termos de consumo de combustível de sempre. Projetados para alcançar a pontuação VECTO mais baixa possível, aproveitam ao máximo cada gota de combustível enquanto reduzem as emissões de CO<sub>2</sub>.

## A configuração certa

Qualquer camião New Generation DAF pode ser configurado como Efficiency Champion. As especificações exatas do veículo são fundamentais. Isto significa escolher o motor adequado (com travão motor), a transmissão e a aerodinâmica (incluindo os espelhos digitais) para obter uma baixa pontuação VECTO e, assim, tornar-se um Efficiency Champion.

## Uma combinação vencedora

Quando os camiões New Generation DAF foram introduzidos, definiram o padrão de eficiência: uma economia de combustível 10% melhor do que os seus antecessores já eles eficientes! As melhorias nos modelos de 2025 aumentaram-na agora mais 3%. Estas incluem motores atualizados, uma transmissão otimizada e um excelente pacote de aerodinâmica de série, que contribuem para uma extraordinária eficiência em termos de consumo de combustível e emissões de CO<sub>2</sub> incrivelmente baixas. Trata-se de uma combinação vencedora que fornece excelentes vantagens diretas – incluindo custos de portagens mais baixos – que beneficiam diretamente a sua empresa e o ambiente!

## Grupo motopropulsor altamente eficiente

Os Efficiency Champions 2025 são alimentados por uma transmissão de alto desempenho que inclui um motor PACCAR atualizado (MX-11 ou MX-13) com o software de última geração, um eixo traseiro redesenhado e extremamente eficiente e uma transmissão automática TraXon avançada. Estas características, juntamente com a aerodinâmica ideal do veículo, reduzem o consumo de combustível, obtendo o maior retorno por quilómetro e o menor custo total de propriedade de qualquer camião DAF!

## Garantia de vários anos

Para manter o melhor desempenho dos seus veículos, os Efficiency Champions são suportados por uma garantia de 5 anos para os injetores – já introduzida em 2023 – e atualizados com uma cobertura MultiSupport de 4 anos e pacote de transmissão opcional. Isto inclui o plano de assistência Xtra Care, que oferece uma manutenção preventiva abrangente e cobre as reparações necessárias à transmissão do seu veículo, bem como o risco financeiro de avarias do grupo motopropulsor.



## PARA-BRISAS AMPLAMENTE CURVO

Um para-brisas amplamente curvo combina as melhores linhas de visão com a melhor aerodinâmica.

## DEFLETORES DE AR DO TEJADILHO

Melhorando o desempenho aerodinâmico, os defletores de ar do tejadilho contribuem significativamente para a eficiência em termos de consumo de combustível.

## AILERONS LATERAIS E ABAS LATERAIS

Os ailerons laterais côncavos e as abas laterais (LowDeck) alongam a cabina, otimizando a linha aerodinâmica entre a cabina e o reboque. Isto contribui para a eficiência em termos de consumo de combustível e ajuda a reduzir as emissões.



## DAF DIGITAL VISION SYSTEM

Agora equipado de série em todos os camiões New Generation DAF, o sistema DDVS apresenta espelhos digitais, proporcionando aos condutores uma visão indireta muito melhor e reduzindo a resistência do veículo.

## DÍSTICO DE EFFICIENCY CHAMPION

Os camiões DAF que estão equipados com um PACCAR MX Engine Brake e o DAF Digital Vision System podem ser designados como Efficiency Champions. Estão identificados por um dístico especial!

## TRAVÃO DO MOTOR

O PACCAR MX Engine Brake melhora a eficiência do veículo e reduz o desgaste do sistema de travagem. Pode ser utilizado para controlar a velocidade em declives íngremes e longos, especialmente ao transportar cargas pesadas.

## MOTORES EFICIENTES EM TERMOS DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEL

Os motores altamente eficientes PACCAR MX-11 e MX-13 incluem a temporização otimizada das válvulas e atualizações para os sistemas Turbo e de temperatura do gás de escape.

## GRUPO MOTOPROPULSOR SEM PROBLEMAS

A transmissão otimizada inclui um eixo traseiro SR1344 totalmente redesenhado que produz menos fricção. Isto permite reduzir o consumo de combustível, diminuir as emissões de CO<sub>2</sub> e melhorar a durabilidade.

## Funcionalidades que aumentam a eficiência

A eficiência aerodinâmica foi concebida nas cabinas dos camiões New Generation DAF desde o início. Por exemplo, o para-brisas amplamente curvo e as paredes laterais cônicas. Nos modelos de 2025, foram agora adicionadas várias funcionalidades avançadas de série para aumentar a eficiência em termos de consumo de combustível e reduzir ainda mais as emissões de CO<sub>2</sub>. Estas incluem o DAF Digital Vision System (câmaras em

vez de espelhos para reduzir a resistência) e um pacote aerodinâmico completo de spoilers, abas, guarda-lamas e uma base inferior especial para otimizar o fluxo de ar sob o camião. Os pneus com baixa resistência ao rolamento, o controlo de cruzeiro preditivo e o potente PACCAR MX Engine Brake completam a lista de funcionalidades eficientes em termos de consumo de combustível dos Efficiency Champions.