

THE NEW LF
PURE EXCELLENCE



LF

DAF

De maatstaf in transport efficiency



THE NEW LF PURE EXCELLENCE

Geïnspireerd door onze DAF Transport Efficiency-filosofie, hebben we The New LF voorzien van een groot aantal innovaties, waarmee we distributietransport naar een nieuwe standaard brengen. Hierbij gaat het om een breed scala aan optimalisaties van de aandrijflijn, een luxe nieuw interieur, een fantastisch nieuw exterieurdesign, een verder verbeterd instrumentenpaneel en een nog beter zicht voor de chauffeur. Dit alles maakt The New LF nog betrouwbaarder, duurzamer, wendbaarder en comfortabeler dan onze Euro 6-trucks. The New LF is met zijn nog grotere laadcapaciteit en verbeterde efficiëntie hét distributievoertuig voor zowel ondernemer als chauffeur. Kortom: **Pure Excellence.**



DAF Transport Efficiency vormt de basis van
Pure Excellence



De LF heeft vele unieke eigenschappen: een toonaangevend laadvermogen, een ongeëvenaarde wendbaarheid en duurzaamheid en een chauffeurscomfort van het allerhoogste niveau. Nu hebben we DAF's populaire distributietruck naar een nóg hoger plan getild om uw winstgevendheid nog verder te verbeteren. Het resultaat: The New LF.

Geoptimaliseerd voor stadsdistributie

Door de ruime keuze aan wielbases, geoptimaliseerde PACCAR PX-motoren en hoogwaardige transmissies is The New LF nu in meer uitvoeringen verkrijgbaar dan ooit tevoren. Vooral de nieuwe LF150 en LF170, met een PACCAR PX-4-motor en een handgeschakelde versnellingsbak met vijf versnellingen zijn geoptimaliseerd voor stadsdistributie. Het gewicht van deze wendbare trucks is verlaagd, waardoor het laadvermogen is toegenomen.

Maximale voertuigbeschikbaarheid

Het krachtige motorblok en de robuuste cilinderkop zijn gebouwd voor een lange levensduur, maximale betrouwbaarheid en een zo laag mogelijk gewicht. Onderhoudsintervallen tot 60.000 kilometer zijn mogelijk, afhankelijk van de inzet. PACCAR PX-motoren zijn zo ontworpen dat onderhoud eraan gemakkelijk kan worden uitgevoerd. Dit alles resulteert in maximale prestaties en minimale bedrijfskosten.

Uitstekend chauffeurscomfort

Het fraaie nieuwe interieurdesign maakt The New LF tot de meest aantrekkelijke en comfortabele distributietruck om mee onderweg te zijn. We hebben talloze innovaties geïntroduceerd die het rijden makkelijker, veiliger en aangenamer dan ooit maken. Nieuwe interieurstoffen en stoelfuncties bieden de chauffeur de allerhoogste niveaus van comfort. En aangezien distributiechauffeurs voortdurend in en uit de truck stappen, zijn de portieren en treden zodanig ontworpen om dat zo gemakkelijk mogelijk te maken.

Toonaangevend fleet-management-systeem

Ons nieuwe DAF Connect fleet-management-systeem biedt u real-time inzicht in de prestaties van voertuig en chauffeur. Het innovatieve DAF Connect geeft heldere informatie over de locatie, het brandstofverbruik en de gereden kilometers van voertuigen, evenals over de bezettingsgraad van het wagenpark en het percentage dat een voertuig stationair draait. Het systeem biedt uitgebreide rapportagemogelijkheden waarmee u voertuigen en chauffeurs met elkaar kunt vergelijken. DAF Connect optimaliseert de voertuigbeschikbaarheid, reduceert de operationele kosten, verhoogt de logistieke efficiency en vergroot daarmee uw winstgevendheid per kilometer.

Aantrekkelijk exterieurdesign

Het schitterende exterieurdesign van The New LF geeft hem een krachtige maar toch vriendelijke uitstraling en is daarmee echt een visitekaartje voor uw bedrijf.

NIEUWE DAKSPOILER EN FENDERS

De nieuwe dakspoiler en fenders verbeteren de aerodynamica en verlagen het brandstofverbruik tot 4%.

PORTIER MET TWEEDE RUIT

Een portier met tweede ruit is een belangrijk nieuw kenmerk van The New LF. Het biedt vooral tijdens stedelijk distributietransport extra veiligheid, omdat de chauffeur meer zicht heeft op eventuele voetgangers en fietsers die zich aan bijrijderszijde naast de cabine bevinden. De bovenste ruit aan de bijrijderszijde kan elektronisch worden bediend vanaf de chauffeurszijde en schuift open.





PRAKTISCHE NAAMPLAAT

Boven het DAF-logo is volop ruimte voor uw bedrijfsnaam.

DAF-LOGO NIEUW VORMGEGEVEN

Het centrale, chroomkleurige paneel heeft een nieuw design en het DAF-logo is nu voorzien van chroomkleurige randen. Het logo in alu-look is niet alleen aantrekkelijk om te zien, maar symboliseert tevens de kwaliteit van de truck.



ZILVERKLEURIGE GRILLESTRIPS

Zilverkleurige grillestrips geven The New LF een krachtige, aantrekkelijke en moderne uitstraling.



De nieuwe maatstaf in chauffeurscomfort

Een ontspannen chauffeur is een betere chauffeur. Daarom is er zo veel aandacht besteed aan het interieur van The New LF. Zodra de chauffeur in de cabine stapt, kan hij of zij genieten van de hoogste niveaus van comfort, gebruiksgemak en veiligheid.

Ideale werkomgeving

Het dashboard is niet alleen fraai, maar biedt ook maximaal gebruiksgemak. Alle bedieningselementen zijn binnen handbereik en logisch ingedeeld per functie. Door de extra grote capaciteit van het verwarmings- en ventilatiesysteem wordt altijd snel een aangename temperatuur in de cabine bereikt. Ideaal voor chauffeurs die elke dag heel wat keren in en uit de cabine stappen.

Nog betere informatie voor de chauffeur

Het schitterende en duidelijke instrumentenpaneel heeft nu andere lettertypen en een nieuwe styling wat het aflezen nog makkelijker maakt. Het centrale infopaneel biedt nu nog meer informatie. Om de chauffeursprestaties verder te verbeteren, zijn de verschillende functionaliteiten logischer ingedeeld en bevat de Driver Performance Assistant (DPA) nog meer tips voor zuinig rijden.

State-of-the-art veiligheidssystemen

The New LF is standaard uitgerust met de modernste comfort- en veiligheidssystemen. Deze omvatten een volledig elektronisch remsysteem en Adaptive Cruise Control* (ACC), dat de snelheid van de truck automatisch aanpast om een veilige afstand tot voorliggers te bewaren. Zowel FCW (Forward Collision Warning) als AEBS (geavanceerd noodremsysteem) is geïntegreerd in het ACC-systeem. De systemen waarschuwen de chauffeur bij het risico op een aanrijding en remmen het voertuig in een noodsituatie automatisch af. Het Lane Departure Warning System** waarschuwt de chauffeur wanneer de truck onbedoeld van rijstrook verandert.

Veel opbergruimte

The New LF biedt uitgebreide opbergmogelijkheden: een ruim afsluitbaar compartiment op de motortunnel, vakken in de deurpanelen en twee grote compartimenten boven de voorruit. De Extended Day Cab en Sleeper Cab zijn standaard uitgerust met drie extra afsluitbare opbergruimtes achter de stoelen: één met een inhoud van 16 liter en twee van 35 liter.

* Standaard op alle uitvoeringen met een bruto voertuiggewicht (GVW) van meer dan 8 ton en luchtvering achter, optie op andere uitvoeringen.

** Standaard op alle LF-voertuigen behalve Construction-modellen (beschikbaar als optie).



▲ Premium afwerking

De cabine kent een hoogwaardige afwerking met stijlvolle nieuwe stoffen in warme kleuren op de stoelen, gordijnen en het matras, dat als optie verkrijgbaar is. Het geheel is zo ontworpen dat de chauffeur zich direct thuis voelt als hij of zij de cabine instapt.

▲ Altijd de perfecte rijpositie

The New LF heeft een uiterst comfortabele chauffeursstoel met een groot aantal verstelmogelijkheden; tot 180 mm in lengte en 120 mm in hoogte. Hierdoor kunnen chauffeurs van elke lengte de voor hen perfecte rijpositie instellen. Ook is er een luchtgeveerde stoel met optionele stoelverwarming beschikbaar.



▲ Ergonomisch ontwerp

Het verstelbare en multifunctionele stuurwiel draagt bij aan een uitstekende rijpositie. Het bevat geïntegreerde schakelaars voor de bediening van cruise control, motorrem, radio en handsfree TruckPhone. Het bedieningspaneel voor de klimaatregeling en de dubbele DIN-vakken voor de optionele trucknavigatieradio bevinden zich binnen handbereik.



THE NEW LF PURE EXCELLENCE

Nieuwe norm in veelzijdigheid





Excellente aandrijflijn

Distributietransport draait om het aanbieden van maatwerk. Daarom biedt DAF The New LF aan met een uniek programma motoren, transmissies en achterasreducties, zodat u altijd de beste truck heeft voor uw werkzaamheden. Welke keuze u ook maakt, de hoogste betrouwbaarheid en brandstofefficiency, uitstekende prestaties, lage emissies en een ongeëvenaard chauffeurscomfort zijn standaard op elke New LF.



Krachtige motoren

The New LF biedt een breed motorengamma. Zo zijn er de krachtige viercilinder 4,5-liter PACCAR PX-5 en de zescilinder 6,7-liter PACCAR PX-7. Dankzij nieuwe software en het geoptimaliseerde warmte- en luchtmanagement is het maximum koppel verhoogd en wordt dit bij een lager toerental bereikt. Nieuwe, snellere achterasreducties resulteren in lagere motortoerentallen. In combinatie met motorische innovaties leidt dit tot een brandstofbesparing tot wel 6%.

Voor lichte stadsdistributietoepassingen biedt DAF een nieuwe uitvoering met een compacte viercilinder 3,8-liter PACCAR PX-4-motor.



Comfortabel

PACCAR PX-motoren voldoen uiteraard aan de huidige emissie-eisen. Verder zijn de motoren opvallend stil dankzij hun compacte ontwerp, waarbij enkele onderdelen zijn geïntegreerd in het motorblok en de cilinderkop. Dit verhoogt het chauffeurscomfort.

Silent-versie

De speciale Silent-versie is uniek in de markt en maakt nog meer distributietoepassingen mogelijk in de stedelijke omgeving. Door een aantal slimme technologieën, waaronder speciale motorsoftware, wordt het geluid in de 'Silent-mode' beperkt tot slechts 70 dB(A). Dit maakt The New LF ideaal voor laden en lossen in gebieden waar 's avonds, 's nachts en in de vroege ochtend geluidsbeperkingen gelden.

Hoogefficiënte transmissies

Om maximale efficiency te bereiken, kan The New LF worden uitgerust met een breed scala aan handgeschakelde, geautomatiseerde en automatische transmissies met 5, 6, 9 en 12 versnellingen. Een automatische transmissie van Allison is nu ook beschikbaar voor de meest krachtige 19 tons-versies van The New LF.

Perfecte basis om op te bouwen

Zijn lage eigengewicht en hoge laadvermogen maakt The New LF onovertroffen in zijn klasse, wat resulteert in pure winst voor uw bedrijf. Door zijn moderne, sterke en lichte chassis doet The New LF geen enkele concessie aan robuustheid en flexibiliteit.

Volledig geoptimaliseerde ophanging

Het rijden in The New LF is meer dan comfortabel.

De voorwielloophanging biedt de perfecte balans tussen demping, zijdelingse stabiliteit en stijfheid. De voorassen (van 3,6 tot 7,5 ton) bieden voldoende capaciteit om overbelasting te voorkomen, belangrijk bij deellading.

En zijn ongeëvenaarde wendbaarheid dankt The New LF aan zijn draaicirkel; de kleinste in zijn klasse!

Nog groter laadvermogen

De LF biedt de grootste laadmogelijkheden in zijn klasse dankzij de ruime keuze aan chassislengtes en wielbases. The New LF heeft een maximale wielbasis van 6,90 meter. Dit resulteert in een mogelijke laadlengte van meer dan 9 meter, uniek in dit segment. Door de lange wielbases zijn brandstoftankvolumes tot maar liefst 1.240 liter mogelijk. Dat is eveneens ongeëvenaard in dit segment. Het geeft The New LF een grote actieradius en de chauffeur de mogelijkheid om te tanken waar de brandstofprijs het laagst is.

Hoogwaardige assen

Met ruime keuze uit diverse achterassen en achterasreducties is er voor elke toepassing een LF op maat. De assen zijn ontwikkeld voor topprestaties, een lange levensduur en maximaal chauffeurscomfort: van de lichtste, type SR 5.10 met 5 ton draagvermogen, tot de 13-tons SR1344-achteras voor extra laadvermogen voor de 19-tons LF. Op bijna alle asvarianten is een differentieelblokkering als optie leverbaar, wat zorgt voor maximale tractie en voertuigcontrole in alle omstandigheden.

Optimale opbouwvriendelijkheid

Door tal van vernieuwingen is de opbouwvriendelijkheid van The New LF nog verder verbeterd. Zo zijn er de nieuwe af fabriek Body Attachment Modules (BAM's) die snelle en eenvoudige montage mogelijk maken van bijvoorbeeld laadbakken, laadkleppen, kippers of kranen. Daarnaast biedt het grote aantal combinaties van wielbases en achteroverbouw extra flexibiliteit. Hierdoor kan het chassis in de fabriek worden geconfigureerd voor elk type opbouw.





DAF Services

Complete

transportoplossing

Pure Excellence in transport efficiency gaat verder dan de truck zelf. DAF biedt een totaaloplossing dankzij professionele diensten die u in staat stellen de juiste truck te kiezen, de financiering te regelen en uw wagenpark in topconditie te houden.

DAF MultiSupport

Flexibele reparatie- en onderhoudscontracten bieden u maximale zekerheid tegen een vaste prijs per kilometer. U bepaalt welk serviceniveau het best aansluit op uw wensen en u kunt het contract naar wens aanpassen zodat het ook trailers en opbouw omvat. Uw DAF-dealer neemt u de onderhoudsplanning en administratie uit handen. Hierdoor kunt u alle aandacht richten op uw kernactiviteiten in de zekerheid dat uw wagenpark altijd in perfecte staat verkeert.

PACCAR Financial

Al meer dan 50 jaar biedt PACCAR Financial, de thuisfinancier van DAF, maatwerk in financiële dienstverlening die volledig is gericht op de transportsector. Als geen ander begrijpt PACCAR Financial wat u bezighoudt en is daarmee een echte partner in business. Uiteraard voor de financiering van uw trucks, maar ook van complete combinaties, inclusief opbouw en getrokken materieel, onderhoud, reparaties en verzekering.

PACCAR Parts

Behalve originele DAF-onderdelen en PACCAR-motordelen levert PACCAR Parts met TRP Truck & Trailer Parts meer dan 70.000 universele onderdelen voor alle merken trucks en trailers, inclusief werkplaatsbenodigdheden. Vanuit distributiecentra in Nederland, het Verenigd Koninkrijk, Rusland, Hongarije en Spanje levert PACCAR Parts bestellingen binnen 24 uur binnen heel Europa. Max Cardhouders profiteren ook nog eens van speciale kortingen en aanbiedingen.

DAF ITS

DAF's International Truck Service (ITS) is veel gekopieerd maar nooit geëvenaard. Eén telefoontje is voldoende om deze service in gang te zetten, waar u zich ook in Europa bevindt. 365 dagen per jaar, dag en nacht wordt u in 15 talen te woord gestaan en geholpen door lokale monteurs. ITS doet alles wat nodig is om uw truck snel weer op weg te helpen.

DAF dealernetwerk

Dankzij ons uitgebreide netwerk van professionele verkoop- en servicedealers, is er altijd een DAF-vertegenwoordiging in de buurt waar u terecht kunt voor deskundig advies en onderhoud gedurende de gehele levensduur van uw truck.

De hooggekwalificeerde monteurs van DAF beschikken over vergaande kennis van uw voertuig en zorgen voor snelle en effectieve reparaties en onderhoud. Dit garandeert maximale voertuigbeschikbaarheid en een hoge restwaarde.

DAF Driver Academy

In het bereiken van het hoogste niveau in transport efficiency speelt de chauffeur een sleutelrol. Trainingen en cursussen van DAF helpen de chauffeur om brandstof te besparen, beter op verkeerssituaties te anticiperen en de verkeersveiligheid te bevorderen. Chauffeurs die onze cursussen afronden, rijden daarna tot soms wel 10% zuiniger en daarnaast ook veiliger en meer ontspannen.

DAF Connect

Ons nieuwe fleet-management-systeem DAF Connect biedt u real-time inzicht in de prestaties van uw voertuigen en chauffeurs. Het gebruiksvriendelijke on-line dashboard geeft u duidelijke informatie over de voertuiglocatie, het brandstofverbruik, de afgelegde kilometers, bezettingsgraad van het wagenpark en het percentage stationair draaien van de motor. Ook kunt u uitgebreide brandstofrapportages opvragen met zowel actuele als historische gegevens en heeft u de mogelijkheid voertuigen en chauffeurs onderling te vergelijken. De 'Live Fleet' functie levert u nauwkeurige informatie over de locatie van de voertuigen voor het optimaal plannen van de inzet van het wagenpark, routes en rijtijden. U kunt zelf aangeven of u een signaal wenst te ontvangen wanneer van bepaalde parameters wordt afgeweken, zoals snelheid, route, locatie en brandstofverbruik. Zo kunt u onmiddellijk actie ondernemen. DAF Connect optimaliseert de voertuigbeschikbaarheid, reduceert de operationele kosten, verhoogt de logistieke efficiency en vergroot daarmee uw winstgevendheid per kilometer.

TREKKERCHASSIS			LF 13t
FT	4 x 2		•

BAKWAGENCHASSIS			LF City	LF 8-12t	LF 14-16t	LF 19t
FA	4 x 2		•	•	•	◦

◦ Ook leverbaar in Construction uitvoering

SERIE	TYPE	DAY CAB	EXTENDED DAY/ SLEEPER CAB	CONSTRUCTION DAY CAB
LF City	LF 150			
	LF 170			
LF 8-12t	LF 180			
	LF 210			
	LF 230			
	LF 260			
LF 14-16t	LF 180			
	LF 210			
	LF 230			
	LF 260			
	LF 290			
LF 19t	LF 230			
	LF 260			
	LF 290			
	LF 320			



PACCAR PX-4-MOTOR

Motortype	Prestaties	Koppel	Emissieniveau
PX-4 115	115 kW/156 pk (2.600 tpm)	500 Nm (1.200 – 1.900 tpm)	Euro 6
PX-4 127	127 kW/172 pk (2.600 tpm)	600 Nm (1.300 – 1.700 tpm)	Euro 6

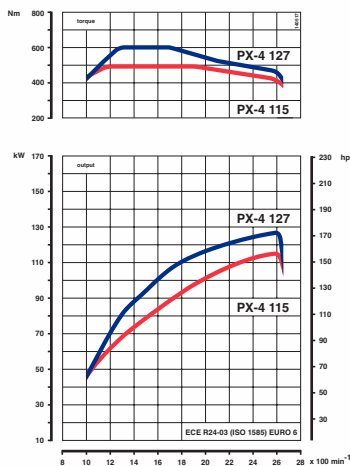
PACCAR PX-5-MOTOR

Motortype	Prestaties	Koppel	Emissieniveau
PX-5 135	135 kW/184 pk (2.300 tpm)	750 Nm (1.100 – 1.600 tpm)	Euro 6
PX-5 157	157 kW/213 pk (2.300 tpm)	850 Nm (1.200 – 1.500 tpm)	Euro 6

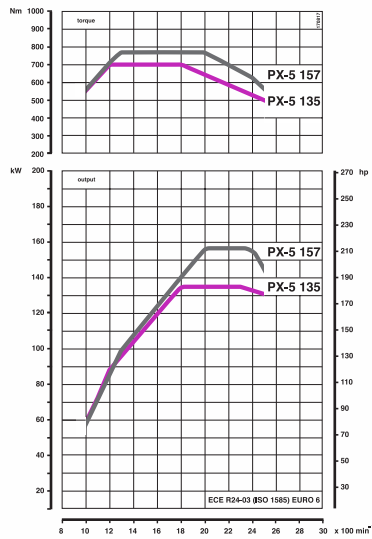
PACCAR PX-7-MOTOR

Motortype	Prestaties	Koppel	Emissieniveau
PX-7 172	172 kW/234 pk (2.300 tpm)	900 Nm (1.000 – 1.700 tpm)	Euro 6
PX-7 194	194 kW/264 pk (2.300 tpm)	1.000 Nm (1.000 – 1.700 tpm)	Euro 6
PX-7 217	217 kW/295 pk (2.300 tpm)	1.100 Nm (1.000 – 1.700 tpm)	Euro 6
PX-7 239	239 kW/325 pk (2.300 tpm)	1.200 Nm (1.100 – 1.700 tpm)	Euro 6

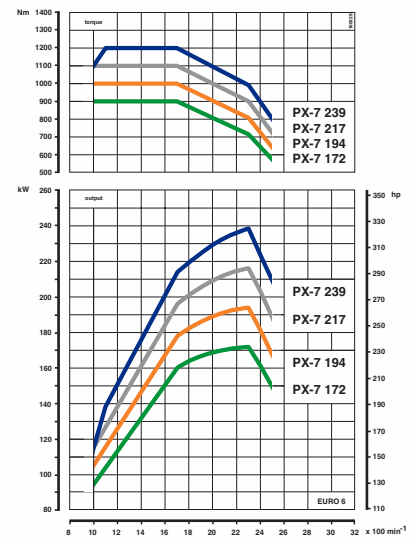
PACCAR PX-4



PACCAR PX-5



PACCAR PX-7



DAF Trucks N.V. - DAF Nederland
Hooge Akker 2
5661 NG Geldrop
Postbus 90066
5600 PV Eindhoven
Telefoon: +31 (0)40 26 77 777
Fax: +31 (0)40 26 77 778
www.daf.nl

Aan deze publicatie kunnen geen rechten worden ontleend. DAF Trucks N.V. behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving productspecificaties te wijzigen. Producten en diensten voldoen aan de Europese richtlijnen die gelden op de datum van verkoop maar kunnen afwijken, afhankelijk van het land waarin u bent gevestigd. Neem voor de meest recente informatie contact op met uw erkende DAF-dealer.

DW143206/NL1017