

**Aerts Trucks nv**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68  
[www.aertstrucks.be](http://www.aertstrucks.be)

## STOCKAANBIEDING ST959

**DAF XB 230 FA 4x2 12T Powerline – PACCAR opbouw 7300 mm**

**Ordernummer: 418193**

**Chassisnummer: nn**

De Nieuwe Generatie DAF XB-trucks, altijd een op maat gemaakte oplossing in de klasse van 7,5 - 19 ton. Hij combineert de laagste milieu-impact met toonaangevende efficiëntie in chauffeurscomfort bestaande uit, uitstekend direct zicht, toegankelijkheid, veiligheid en comfort. Er kan gekozen worden uit een hoogwaardige dag-cabine, verlengde dag- en slaapcabine.



**Garage H. Aerts**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68

**Garage H. Aerts**

Blarenberglaan 2A  
2800 Mechelen  
015 28 60 50

**D.T.T.S.**

Hoogveld 99  
9200 Dendermonde  
052 25 80 30

**DAF**

**Aerts Trucks nv**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68  
[www.aertstrucks.be](http://www.aertstrucks.be)

## **CABINE-EXTERIEUR**

Day Cab met stalen bumper, getint glas en elektrische ruitbediening. Hoofdspiegels en groothoekspiegels elektrisch verwarmd. Cabinebreedte 2130 mm.

**Onderhoudsvrije 4-punts mechanische cabine-oophanging met geïntegreerde schokdempers.**

**Doorschijnende externe zonnekap boven de voorruit, groene kleur.**

**Bi-reflector halogeen koplampen met slagvaste Lexan-lenzen.**

Lichtbundel van koplamp voor rechts verkeer.

Dagverlichting.

**In bumper gemonteerde mistlampen.**

Groen getint glas.

Hoofdspiegel en groothoekspiegel aan chauffeurszijde en bijrijderszijde. Trottoirspiegel aan bijrijderszijde.

Elektrische afstelling van de hoofdspiegels.

Spiegelsteunen voor opbouwbreedte 2,50 - 2,60 m.

Frontzichtspiegel als bedoeld in EU-richtlijn

2003/97/EC voor het gezichtsveld naar voren.

Camera aan de achterkant van het voertuig voor zicht naar achteren. Camerabeelden worden weergegeven op een speciaal display.

Centrale portiervergrendeling met controlefunctie voor buitenverlichting. Inclusief 2 afstandsbedieningen en 2 sleutels met transponder.

## **AERODYNAMICA**

**Verstelbare dakspoiler met vormgeving voor aerodynamische stroomlijn tussen cabine en opbouw.**

**Lange fenders.**

## **KLEUREN**

Cabinekleur: E1980WHTe

Kleur van het koplamppaneel en de bumper: Stone Grey.

Opstaptreden en wing Stone Grey.

**Kleur dakspoiler: Crystal white.**

**Kleur van fenders: Crystal white.**

Chassiskleur grijs.

Kleur opbouwpaneel standaard industrieel wit.

## **CABINE-INTERIEUR**

Stuur links.

Zwart stuurwiel met 'soft grip'-afwerking.

Hoekinstelling van stuurkolom met mechanische blokkering.

**Luxe luchtgeveerde chauffeursstoel met verstelbare demper en pneumatische lendensteun. Stoelkussenverwarming.**

**Geïntegreerde hoofdsteun. Driepuntsgordel.**

**Stoelbekleding velours.**

**Armsteun aan de chauffeursstoel.**

Ongeveerde bijrijdersstoel met geïntegreerde hoofdsteun en driepuntsgordel. Stoelbekleding velours met vinyl aan de achterzijde.

Veiligheidsgordels, zwart.

Opbergbak op de motortunnel.

Handbediende airco met luchtrecirculatie.

Elektrische raambediening.

Omvormer 24V naar 12V, 15A, 180W.

**ECAS-afstandsbediening voor activeren van normale rijhoogte, heffen/laten zakken van achteras en stoppen van eventuele aanpassingen.**

## **COMMUNICATIE EN RIJMANAGEMENT**

Universele FMS (wagenparkbeheersysteem)-connector met bedrading, voor het lezen van informatie zoals gedefinieerd in de FMS-standaard van de truckfabrikanten.

10-jarig abonnement PACCAR Connect. PACCAR Connect is een online wagenparkbeheersysteem dat inzicht geeft in relevante informatie over de truck, chauffeur en locatie.

**Digitale (slimme) tachograaf VDO DTco met GNSS-ontvanger (Galileo Navigation Satellite System), OS-NMA-onderhoudsverklaring en speciale communicatie-eenheid voor kort bereik (DSRC), conform EU Mobiliteitspakket 1 zoals beschreven in de EU-tachograafwetgeving.**

**Instelling snelheidsbegrenzer voor cruisecontrol/gaspedaal: 90 km/u.**

DAF Infotainment System: FM/DAB/DAB+-radio in het

### **Garage H. Aerts**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68

### **Garage H. Aerts**

Blarenberglaan 2A  
2800 Mechelen  
015 28 60 50

### **D.T.T.S.**

Hoogveld 99  
9200 Dendermonde  
052 25 80 30

**Aerts Trucks nv**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68  
[www.aertstrucks.be](http://www.aertstrucks.be)

systeem geïntegreerd, evenals streaming-functies via USB en Bluetooth. Audio-informatie weergegeven op het digitale instrumentenpaneel. Bedieningselementen via de rechterspaak van het stuurwiel. Optie omvat geen afzonderlijk infotainmentdisplay. Het basisluidsprekersysteem bestaat uit drie luidsprekers: twee basluidsprekers in de portierpanelen (één in elk portier) en een luidspreker met een volledig frequentiebereik in het midden van het dashboard. Combi-antenne voor AM/FM, GSM en GPS. GSM-bereik 900 MHz, 1800 MHz en GRPS.

ACC (Adaptive Cruise Control) met FCW (Forward Collision Warning) en AEBS-3 (AEBS: Advanced Emergency Braking System). Met ACC kan een ingestelde afstand tot het voorliggende verkeer worden aangehouden; veiligheidssystemen FCW en AEBS helpen bij het vermijden of beperken van de impact van een dreigende aanrijding met verschillende bewegende of stilstaande objecten voor de auto, zoals andere weggebruikers of overstekende voetgangers, door de bestuurder te waarschuwen en indien nodig de remmen te activeren.

Driver Performance Assistant (DPA). Interactief programma dat de chauffeur ondersteunt bij het bereiken van de meest zuinige rijstijl. De DPA-informatie wordt weergegeven op het 5-inch TFT-kleurenscherm in het instrumentenpaneel.

## VEILIGHEID EN BEVEILIGING

Herkenning van de maximumsnelheid informeert de bestuurder over de maximaal toegestane snelheid, met behulp van kaartgebaseerde informatie en verkeersbordenherkenning via een camera aan de voorkant van het voertuig.

DAF drowsiness & distraction detection beoordeelt de alertheid van de chauffeur door middel van voertuigsteemanalyse en waarschuwt de chauffeur indien nodig. Daarnaast bewaakt het systeem de focus van de chauffeur met behulp van visuele gegevens. Lane Departure Warning System om onbedoeld wisselen van rijstrook door vermoeidheid van de chauffeur of afleiding te voorkomen en als effectief hulpmiddel bij het rijden bij slecht zicht.

Electronic Vehicle Stability Control-systeem (VSC) ter verbetering van de actieve rijveiligheid. Verbeterde koersstabiliteit (scharen bij over-/ondersturen) en extra roll-overbeveiliging.

### Achteruitrijsignalering breedband met zelfregelend volume.

Basis startblokkering met blokkering van brandstofinspuiting en onderbreking van het startmotorcircuit.

### Handbediende hoofdschakelaar.

De weghijhulp informeert de bestuurder over kwetsbare weggebruikers in het gebied voor de voorbumper en waarschuwt de chauffeur, indien van toepassing, om een botsing te voorkomen.

Veiligheidssysteem dat een bewegend voorwerp aan rijrijderszijde van het voertuig detecteert en de bestuurder hierover informeert. Het systeem ondersteunt de chauffeur ook om botsingen met andere weggebruikers te voorkomen bij het wisselen van rijstrook.

Vorbereiding voor een alcoholslotsysteem.

Het door DAF geleverde voertuig voldoet aan VN-voorschrift R155 met betrekking tot beheersystemen voor cyberbeveiliging en aan VN-voorschrift R156 met betrekking tot beheersystemen voor software-updates.

## WIELOPHANGING EN ASSEN

Voorastype 45N. Paraboolvering, met schokdempers en stabilisator. Max. belasting 4,5 ton.

**Aangedreven achteras met enkele reductie, type SR8.14, met elektronisch geregelde luchtvering met 2 luchtbalgen, inclusief schokdempers en stabilisator. Max. belasting 8,50 ton.**

## WIELEN EN BANDEN

Vooras(sen): bandenmaat 245/70R17,5, wielmaat 17,5 x 6,75.

Aangedreven achteras(sen): bandenmaat 245/70R17,5, wielmaat 17,5 x 6,75.

Leverancier Goodyear.

Bandenspanningsbewaking.

Stalen schijfwielen, zilvergrijs.

**Garage H. Aerts**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68

**Garage H. Aerts**

Blarenberglaan 2A  
2800 Mechelen  
015 28 60 50

**D.T.T.S.**

Hoogveld 99  
9200 Dendermonde  
052 25 80 30

**Aerts Trucks nv**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68  
[www.aertstrucks.be](http://www.aertstrucks.be)

Wielbeschermingsringen met open middengedeelte, kleur zilvergrijs (RAL 9006).

Vooras: bandenmaat 245/70R17.5, Goodyear type KMAXS2, belastingsindex 136/134, snelheidsindex M, toepassing Sturen - regionaal. Bandenlabel: rolweerstand C (5,60 N/kN) - grip op nat wegdek C - geluid 71 dB(A), categorie A - 3PMSF - M+S - RFID. Aangedreven achteras: bandenmaat 245/70R17.5, Goodyear type KMAXD2, belastingsindex 136/134, snelheidsindex M, toepassing Tractie - regionaal. Bandenlabel: rolweerstand C (6,00 N/kN) - grip op nat wegdek C - geluid 72 dB(A), categorie A - 3PMSF - M+S - RFID.

Reservewiel niet van toepassing.

**AANDRIJFLIJN**

**PX-7-motor, 6-cilinderdieselmotor, 6,7 liter.**

**Vermogen 167 kW (227 pk) bij 1900 omw/min.**

**Max. koppel 890 Nm bij 1000-1700 omw/min.**

Uitlaatemissie Euro 6.

Motor afzetten na 5 minuten stationair draaien.

**Autom. versnellingsbak PowerLine, 8 versnellingen.**

**Automatische versnellingsbak PowerLine met overdrive 8AP1000, overbrengingsverhouding 4,89-0,64, 8 versnellingen.**

**Achterasverhouding 3,73.**

Het ASR-systeem (antislipregeling) voorkomt dat de aangedreven wielen slippen tijdens het accelereren bij het wegrijden en helpt het voertuig stabiel te blijven op kritische wegoppervlakken.

**REMSYSTEEM**

Uitlaatrem. Functie geïntegreerd in elektronisch remsysteem. Bij inschakeling met stuurwielchakelaar werkt de uitlaatrem wanneer het gaspedaal wordt losgelaten.

Parkeerrembediening.

**CHASSIS**

**Wielbasis 5,00 m / achteroverbouw 2,81 m.**

Langsliggerhoogte 210 mm, dikte 6,0 mm. Zonder binnenversterking.

Standaard opstelling van chassiscomponenten.

EAS-unit en uitlaatmonding rechts naar achteren aan de rechterzijde van het chassis.

Accubak aan de linkerkant. Geen reservewieldrager.

**Kunststof brandstoftank 185 liter.**

Brandstoftank aan de linkerkant van het chassis.

Tank voor AdBlue® 30 liter, geplaatst aan de rechterzijde van het chassis.

Vuldop zonder vergrendeling voor tank voor AdBlue®. Onderrijbeveiliging vóór (FUP), conform de EU-richtlijn 2000/40/EEC.

Antispatwatermatten in de spatschermen, conform de richtlijn 91/226/EEC.

Achterlichtsteunen.

Achterlichtenheid met lampen.

**VOLGWAGENUITRUSTING**

Typeplaatje-gerelateerd solowerk, zonder volgwagen. Sluitbalk.

**OPBOUW EN VOORBEREIDINGEN  
VOOR HET OPBOUWEN**

Gegalv. dwarsliggers C-sectie, onderlinge afst. 400 mm.

Opbouwbevestiging BAM 1 met consoles type B. Gesloten opbouw.

Uitwendige opbouw lengte 7300 mm (ca. 24 voet).

Uitwendige opbouw breedte 2540 mm.

Voor- en zijpanelen van multiplex met glasversterkte polyester hars (GRP) voor maximale duurzaamheid en sterkte.

Contourmarkeringen.

Contourmarkeringen wit aan de zijkanten, rood aan de achterkant. Voldoet aan richtlijn ECE-verordening 48 voor opvallende markeringen.

Opbouwachterlichten bovenaan achterframe.

Kopschotondersteuning. Stalen hoekprofiel 50x50 mm, 500 mm lang.

**Garage H. Aerts**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68

**Garage H. Aerts**

Blarenberglaan 2A  
2800 Mechelen  
015 28 60 50

**D.T.T.S.**

Hoogveld 99  
9200 Dendermonde  
052 25 80 30

**Aerts Trucks nv**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68  
[www.aertstrucks.be](http://www.aertstrucks.be)

Slip-vaste vloer van 24 mm dik Birch 17-laags fenol.

Multiplex stoot-strips aan de zijkanten, 1200 mm hoog aan kopschot, 300 mm hoog aan de zijkanten.

Lading vastzetten met 2 CBF 1806 lading-vastzetrails.

Enkele, scharnierende deur aan de rechter achterzijde van de opbouw. 400 mm vanaf de achterzijde voor Europese voertuigen.

Laadklep 1,5 ton, merk Dhollandia. In combinatie met een boven-scharnierend, door gasveren ondersteund GRP-paneel, sluit de vrijdragende laadklep de opening aan de achterzijde van de opbouw.

Platformdiepte laadklep 1800 mm.

Vaste oprijplaat laadklep achter met rolstoppen.

De herstartbeveiliging van de laadklep zorgt ervoor dat de accu's van het voertuig door het gebruik van de laadklep niet zo ver leeg raken dat de motor niet meer kan worden gestart.

**24V-ACCESSOIREVOEDING**

Dynamo 100 A, accu's 2x 175 Ah.

**TOTAAL VOERTUIGGEWICHT EN TREINGEWICHT**

Chassisgewicht-gerelat. techn. GVM max. 12000 kg.  
Aandrijflijn-gerelat. technisch GCM gelijk aan GVM.  
(Maximum massa) 11.990kg (Feitelijke massa) 6182 kg  
Laadvermogen = 11.990 kg – 6.182kg = 5.808 kg

**TOEPASSINGSCONDITIES**

Toepassingsklasse 0 omvat West-Europa, behalve Verenigd Koninkrijk en Ierland.

Standaard geluidsniveau.

Koude klimatologische omstandigheden, met temperaturen onder minus 12 graden Celsius.  
Maximale omgevingstemperatuur 38 graden.

Vochtafscheider met een filterelement van 30 micrometer en een verwarmde filterkolf.

Statuspaneel met aftapwaarschuwing op het dashboard.

Luchtinlaat hoog, achter cabine.

**Garage H. Aerts**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68

**Garage H. Aerts**

Blarenberglaan 2A  
2800 Mechelen  
015 28 60 50

**SERVICE EN ONDERHOUD**

Warranty Plus - Aandrijflijn, omvat 1 jaar volledige voertuiggarantie op het voertuig zoals het wordt geleverd door de OEM (excl. echte slijtdelen), in het 2e en 3e jaar tot 200.000 km op aandrijflijn en 1 jaar op pech.

ITS service.

Een aantal onderdelen die worden gebruikt voor de productie van een voertuig bevatten SVHC's zoals gedefinieerd in de REACH-wetgeving.

**AFLEVERING VOERTUIG**

Typegoedkeuring voor complete voertuigen (WVTA) voor de Europese Unie.

Typeplaatje EU.

CoC-document afgedrukt in het Nederlands (NL).

Standaard gereedschaps-set bestaande uit een bedieningshendel 750 mm, een wielmoersleutel 30/32 mm, een ringsleutel 30 mm, een 800 mm lange draaipijp, een steeksleutel 24/27 mm, een T20- en T30/T45-torxsleutel en een sleepkoppeling met penkoppeling.

Aflevering voertuig met 30 liter extra brandstof.

Inspectie vóór levering; deze omvat een technische voertuiginspectie.

CO2-berekening is mogelijk in TOPEC RTS.

**SPECIAAL VERZOEK (POV)**

03016 GVM max 11990kg/12 03016 GVM max 11990kg/12

**DEALEROPTIES**

Afleveringskit incl. wettelijk materiaal voor XB, PX-4, PX-5 en PX-7 motoren, deze bevat oa. brandblusser 3kg, verbanddoos, 2x gevarendriehoek, Ad Blue tankdop met sleutel, brandstof anti diefstal zeef, 2x fluo veiligheidsvest,

Reserve vloeistofkit XB EN XD, geschikt voor alle PX-5 en PX-7, alsook MX-11 motoren. Met oa. 5L motorolie, 5L sproeiervloeistof en 5L Ad Blue

**D.T.T.S.**

Hoogveld 99  
9200 Dendermonde  
052 25 80 30

**Aerts Trucks nv**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68  
[www.aertstrucks.be](http://www.aertstrucks.be)

lijken van tachograaf en snelheidsbegrenzer.  
Indien gewenst kan u vanuit brandstofbesparende of veiligheidsoverwegingen de snelheidsbegrenzer lager begrenzen dan de wettelijke 89km/h idem voor uw maximale cruise control snelheid.

Aanbieden van voertuig op Technische Controle incl. onkosten

Recytyre bijdrage 6 banden

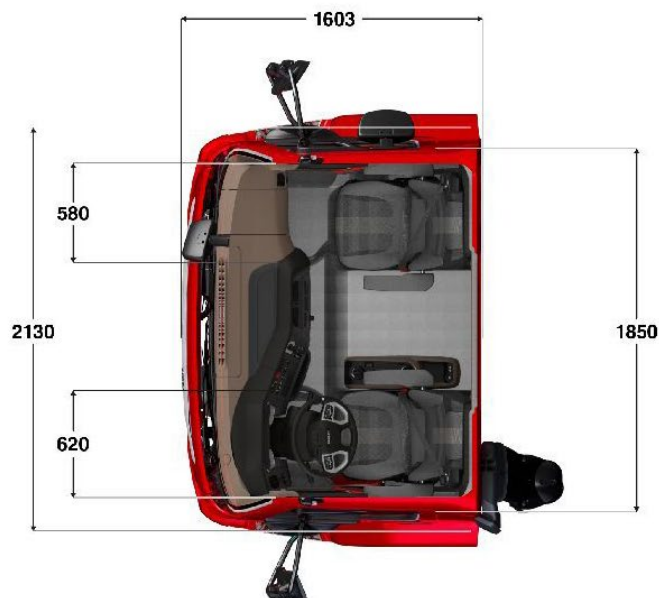
Gratis chauffeursvest of bodywarmer

Brandstoftank extra opvullen met 50 liter dieselbrandstof

Plaatsing dakspoiler op cabine geleverd door DAF alsook montage van bovenste fenderdelen indien af fabriek voorzien

OBU België vast aansluiten op stroomvoorziening  
Reinigen cabine binnen en buiten alsook reinigen van chassis. Volledig verwijderen van plastics en stickers. Indien met opbouw zal ook deze aan de buitenzijde worden gereinigd voor levering. Graag verzorgen wij de ontvangst van de nummerplaat rechtstreeks vanuit DIV via Bpost. Op deze manier vermijden we onnodige verplaatsingen/tijdverlies voor overhandiging nummerplaat. Geen extra facturatie meer van de daaraan verbonden kosten.

Om optimaal de mogelijkheden van uw nieuwe DAF uit te nutten bieden wij u een gratis DAF Ecodrive training twv. 555€ aan. Focus op zuinigheid met daarnaast defensief- en schadevrij rijden. Voucher geldig tot max. 6 maand na levering



**Garage H. Aerts**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68

**Garage H. Aerts**

Blarenberglaan 2A  
2800 Mechelen  
015 28 60 50

**D.T.T.S.**

Hoogveld 99  
9200 Dendermonde  
052 25 80 30

**DAF**

**Aerts Trucks nv**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68  
[www.aertstrucks.be](http://www.aertstrucks.be)



**Garage H. Aerts**

Rijksweg 64  
2880 Bornem  
03 889 39 68

**Garage H. Aerts**

Blarenberglaan 2A  
2800 Mechelen  
015 28 60 50

**D.T.T.S.**

Hoogveld 99  
9200 Dendermonde  
052 25 80 30