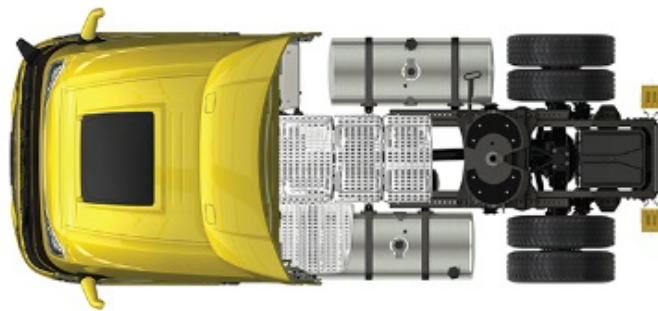


# STOCKAANBIEDING

## XG FT 480 - TraXon - DAF Connect



## Cabine-exterieur

- Luxe cabine voor de XG-serie, met ongeëvenaarde aerodynamica voor zuinig rijden en lage CO<sub>2</sub>-uitstoot. De grote en diepe voorruit, die aan de zijkanten gebogen is, in combinatie met grote zijruiten, biedt een onovertroffen direct zicht voor de chauffeur om de verkeersveiligheid te vergroten. Het interieur van de cabine is zeer comfortabel voor rijden, wonen en slapen met ongekende ruimte en een praktische indeling. Lengte cabine: 2690 mm; cabinebreedte: 2500 mm. Aantal cabine-opstaptreden: 3.
- **Voor een optimale luchtstroom onder het voertuig is een aerodynamische bodemplaats gemonteerd, waardoor de brandstofzuinigheid van het voertuig wordt verbeterd.**
- Onderhoudsvrije 4-punts mechanische cabine-ophanging met geïntegreerde schokdempers.
- **Doorschijnende externe zonnekap boven de voorruit, kleur: Midnight blue.**
- Vaste eerste cabinetrede met anti-slipprofiel.
- **LED-koplampen en mistlampen in bumper.**
- Bi-reflector LED-koplampen met slagvaste Lexan-lenzen.
- Lichtbundel van koplamp voor rechts verkeer.
- LED-dagverlichting is geïntegreerd in de koplampenheden. Deze zijn AAN wanneer de motor draait.
- **LED Skylights: Twee stijlvolle verlichtingseenheden, elk met een grote lens, die volledig verzonken zijn in het voorste deel van het cabinedak. Elke unit bestaat uit een verstraler en een markeerlicht voor het dak. De twee units zijn met elkaar verbonden door een horizontale zilveren strip voor een unieke uitstraling. De bovenste LED-markeerlichten zijn AAN wanneer de motor draait. Het cabinedak is voorbereid voor montage van extra ledverlichting.**
- **Dashboardschakelaar en bedrading inclusief connectoren A229 en A230 voor gemakkelijk monteren van twee LED-werklampen op de achterwand van de cabine. De twee werklampen worden los geleverd.**
- **Vorbereiding voor eenvoudige montage van LED- of halogeen zwaailichten aan de linker- en/of rechterkant van het cabinedak (vóór) en in de grille.**
- Zwarte portiergreep en sierrand van de portierhandgreep. De gestroomlijnde zijwand van de cabine is uitgevoerd in cabinekleur.

- **Gelaagde voorruit van dubbellaags veiligheidsglas met zonnefolie. Tussen de lagen wordt een transparante folie aangebracht om de straling en de resulterende warmte van de zon buiten de cabine te houden, voor extra chauffeurscomfort.**
- **Dubbellaags veiligheidsglas. Tussen de lagen wordt een transparante zonnefolie aangebracht om de straling en de resulterende warmte van de zon buiten de cabine te houden, voor extra chauffeurscomfort.**
- Hoofdspiegel en groothoekspiegel.
- **DAF-hoekzicht is een camerasysteem dat de vooruitkijk- en trottoirspiegel vervangt. Het systeem bestaat uit een slanke camera voor hoekzicht, die zich dicht onder de voorruit aan bijrijderszijde bevindt, en een display, gemonteerd op de A-stijl in de cabine. De camera biedt een breder gezichtsveld en verbeterde aerodynamica van de truck.**
- Centrale portiervergrendeling met controlefunctie voor buitenverlichting. Inclusief 2 afstandsbedieningen met geïntegreerde 'snake blade'-sleutelbaard met inklapfunctie.

## Aërodynamica

---

- **Verstelbare dakspoiler voor optimale aerodynamische stroomlijn tussen cabine en opbouw of oplegger.**
- **Fenders met een verlengstuk aan de onderkant voor een optimale aerodynamische stroomlijn tussen cabine en chassis.**
- **Side-skirts**

## Kleuren

---

- Cabinekleur: E1980WHITE
- **Kleur onderste cabinetrede: Crystal White.**
- **Spiegelkappen Crystal White.**
- **Kleur dakspoiler: Crystal white.**
- **Kleur van fenders: Crystal white.**
- **Kleur van side-skirts: Crystal white.**
- Chassiskleur grijs.
- Kleur van koplamppaneel: Crystal White.
- Kleur van bumper: Crystal White.

## Cabine-interieur

---

- Stuur links.
- Zwart stuurwiel met zilveren accenten en 'soft grip'-afwerking.
- Kleur afwerking cabine-interieur: Exclusive bestaat uit heldere interieurkleuren op de hemel- en dakconsole, portierpanelen en onder het dashboard.
- Afwerking dashboard: Plateau - het dashboard heeft een horizontale afwerking met een zeer groot middengedeelte voor diverse doeleinden en om een comfortabele leefruimte in de cabine te creëren.
- Decoratie cabine-interieur: Hexagon. Accenten zijn in Facet Black. - Deurbekleding van zacht geweven stof.
- Bekleding cabinewand textiel met geluiddempende binnenvoering.
- **Chauffeursstoel met luchtvering - Luxury Air. Met hoge rugleuning met verstelbare schoudersteun. Tweetraps stoelverwarming. Bekleding Habsburg de voorzijde van de stoel, Corvinus voor de omranding en Habsburg Uni voor de randen.**
- **Verstelbare armsteun aan beide zijden van de chauffeursstoel.**
- De chauffeursstoel is bevestigd op de cabinevloer.
- Inklapbare cinema-bijrijdersstoel. Bekledingsmateriaal: stof.
- De bijrijdersstoel is bevestigd op de cabinevloer.
- Veiligheidsgordels, zwart.
- Uittrekbare dashboardtafel boven aan de middenconsole.
- Open opbergvak in de middenconsole.
- **Koelkast en opberglade onder het onderbed.**
- **Aansluiting luchtpistool aan de achterzijde van de stoelconsole.**
- Standaard schuimrubbermatras voor het onderbed, dikte 150 mm.
- **Slaapgedeelte met bovenbed, met opstap.**
- Vangnet bij het bovenste bed of de bagagedrager.
- **Gordijnen voor de voorruit en de zijruiten. Een extra gordijn tussen het chauffeursgedeelte en het slaapgedeelte.**
- LED-interieurverlichting van de cabine bestaat uit o.a. twee grote LED-eenheden in het cabineplafond, die een dimbare breedstraler voor verlichting van de hele cabine, dimbare rode nachtrijverlichting en afzonderlijke spots voor de bestuurder en bijrijder bieden.
- Automatische temperatuurregeling (ATC) en airconditioning. ATC handhaaft automatisch de cabinetemperatuur die door de bestuurder is ingesteld.

- **Standairco geïntegreerd in het klimaatregelsysteem van de cabine.**
- Standverwarming water-lucht 3,8 kW met restwarmtepomp. Bedieningspaneel met timer voor 7 dagen.
- Pollenfilter met actieve koolstof om verkeers- en motoruitlaatgassen weg te nemen. Effectiviteit 85% voor deeltjes tot 0,5 µm en 98% voor deeltjes tot 10 µm.
- Elektrische raambediening.
- **Accessoirevoeding op het dashboard: 2x 12V/5A en drie USB-A-aansluitingen en extra 2x 24V/40A (applicatieconnector A144) naar de dakconsole.**
- **ECAS-afstandsbediening met verlichte toetsen voor diverse functies, waaronder vier geheugentoetsen voor vooraf ingestelde chassishoogtes.**

## Communicatie en rijmanagement

---

- Bedrading en connectoren in de buurt van de zekeringen- en relaisplaat voor het eenvoudig installeren van een universeel FMS-systeem (Fleet Management System), om informatie te lezen zoals gedefinieerd in de FMS-standaard van de truckfabrikanten.
- DAF Connect is een online fleet managementsysteem dat inzicht geeft in relevante informatie over de truck, chauffeur en locatie.
- **Vorbereiding voor satellietcommunicatie-apparatuur voor het Duitse tolsysteem, bestaande uit bedrading naar de montageposities van de on-board unit (OBU) en de digitale kortereafstandscommunicatie-unit (DSCR).**
- **Digitale (slimme) tachograaf VDO DTCO met GNSS-ontvanger (Global Navigation Satellite System) 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.**
- **Vorbereiding voor DAF Infotainment System: Exclusive bestaat uit een extra 10,1-inch touchscreen voor audio- en infotainmentdoeleinden, een geïntegreerde FM/DAB/DAB+-radio en streamingfuncties via USB en Bluetooth. Voor een volledig functioneel DAF Infotainment Exclusive-systeem is een DAF Connect-tablet nodig. PACCAR Parts levert deze tablet automatisch en factureert deze afzonderlijk. Optie 00146 omvat ook een Luxury-luidsprekersysteem, bestaande uit vijf luidsprekers.**

- **Standaard antennes: AM/FM/DAB/DAB+-radiofrequenties, 2x mobiel voor gebruik door mobiele telefoons, GNSS voor locatiedoeleinden. Additioneel: CB-antenne.**
- 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 voorkomen of beperken van de impact van een dreigende kop-staart- botsing door de chauffeur 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

---

- 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.
- Basis motorstartblokkering.

## Wielophanging en assen

---

- Voorastype 163N, 100 mm verticale offset. Paraboolvering met schokdempers en stabilisator. Max. belasting 8,0 ton.
- Uitvoering achterwielophanging met stabilink geïntegreerde asgeleiding en stabilisatorfunctie.
- Aangedreven achteras met enkele reductie, type SR1344, met verstelbare, elektronisch geregelde 4-balgs luchtvering, inclusief schokdempers en stabilisator.
- **Aslastbewaking: berekening en weergave van de aslasten van de trekker en de oplegger (indien de oplegger is uitgerust met EBS en aslastsensoren).**
- Eén stand voor de rijhoogte van het chassis, standaard hoogte.
- Paraboolvering vóór, bij reguliere rijhoogte.

## Wielen en banden

---

- **Vooras(sen): bandenmaat 385/55R22.5, wielmaat 22,5 x 11,75.**
- Aangedreven achteras(sen): bandenmaat 315/70R22.5, wielmaat 22,5 x 9,00.
- Leverancier Goodyear.
- **Aluminium schijfwielen, Alcoa Dura-Bright, bev.gaten 26 mm.**
- Wielbeschermingsringen met open middengedeelte, kleur zilvergrijs (RAL 9006).
- **Vooras: bandenmaat 385/55R22.5, Goodyear type KMAXS2, belastingsindex 160/000, snelheidsindex K, toepassing Sturen - regionaal. Bandenlabel: rolweerstand B - grip op nat wegdek B - geluid 71 dB(A), categorie A.**
- **Aangedreven achteras: bandenmaat 315/70R22.5, Goodyear type KMAXD2, belastingsindex 154/150, snelheidsindex L, toepassing Tractie - regionaal. Bandenlabel: rolweerstand C - grip op nat wegdek B - geluid 72 dB(A), categorie A.**
- Reservewiel niet van toepassing.

## Aandrijflijn

---

- **MX-13-motor, multi-torque 6-cilinderdieselmotor, 12,9 liter. Vermogen 355 kW (483 pk) bij 1600 omw/min. Maximaal koppel 2500 Nm bij 900 - 1125 omw/min.**
- Uitlaatemissie Euro 6.
- **Eco-performance: de instellingen van de schakelstrategie van een voertuig met Eco-prestaties zijn gericht op brandstofefficiëntie en rijeigenschappen. De brandstofzuinige instelling, die automatisch wordt geselecteerd, kan tijdelijk worden uitgeschakeld door op de knop Eco uit te drukken en het vermogen van de truck te vergroten.**
- Motor afzetten na 5 minuten stationair draaien.
- Geautomatiseerde versnellingsbak, TraXon, 12 versnellingen.
- Geautomatiseerde versnellingsbak TraXon 12TX2210 met direct drive, overbrengverh. 16,69-1,00, 12 versnellingen.
- Manoeuvrereermodus voor maximale controle: Als deze stand is geselecteerd, grijpt de koppeling geleidelijk aan in verhouding tot de bediening van het gaspedaal.

- Software geautomatiseerde versnellingsbak geoptimaliseerd voor standaard transport. Versie bediening versnellingsbak: Full.
- **Achterasverhouding 2,38.**
- **Aangedreven achteras met een mechanische differentieelblokkering.**
- Het ASR-systeem (antislipregeling) voorkomt dat de aangedreven wielen slippen tijdens het accelereren bij het weggrijden en helpt het voertuig stabiel te blijven op kritische wegoppervlakken.

## Remsysteem

---

- **MX Engine Brake. Hydraulisch bediende luchtdrukrem geïntegreerd in de kleptuimelaargroep. De MX Engine Brake werkt gelijktijdig met de uitlaatrem, dat zorgt voor een hoge gecombineerde remkracht bij een laag motortoerental.**
- Pneumatische parkeerrembediening.
- Tweecilinderdercompressor met verwarmde droger en Economymodus.
- Geventileerde schijfremmen voor en achter. Gescheiden luchtsysteem met elektronische regeling (EBS).

## Chassis

---

- **Wielbasis 4,00 m / achteroverbouw 0,99 m.**
- Langsliggerhoogte 260 mm, dikte 6,0 mm. Zonder binnenversterking.
- Standaard opstelling van chassiscomponenten.
- Horizontale uitlaatmonding aan de zijkant van de DPF/SCR-unit via een lage uitlaatdiffuser.
- Uitlaatmonding naar het midden van het voertuig.
- **EAS-unit aan de rechterzijde van het chassis, accubak geplaatst in de achteroverbouw en tank voor AdBlue® van 85 liter boven het linkerspatscherm.**
- Stalen luchtketels.
- **Aluminium brandstoftanks van in totaal 1185 liter: 845 liter met geïntegreerde opstap aan de linkerkant + 340 liter aan de rechterkant, hoogte 620 mm.**
- **Brandstoftanks aan beide zijden van het chassis.**
- Onderrijbeveiliging vóór (FUP), conform de EU-richtlijn 2000/40/EEC.



- **Bordes met opstap en een middengedeelte van ca. 180 cm. De lengte van het bordes aan de opstapzijde varieert tot maximaal ca. 100 cm. Er is geen bordes-element aan de andere kant van de opstap.**
- Opstap van bordes aan linkerzijde.
- Driedelige thermoplastische spatschermen achter.
- Antispatwatermatten in de spatschermen, conform de richtlijn 91/226/EEC.
- Led-werklamp achter de cabine.
- **Achterlichtenheid met LED's.**

## Volgwagonuitrusting

- Koppelschotel JOST, type JSK42, gietijzer, hoogte 150 mm met montageplaat 40 mm. Diameter kingpin 2 inch
- Kingpindiameter 2 inch, max. D-waarde 170 kN, maximale verticale belasting 28 ton.
- **Koppelschotel KA-maat 570 mm.**
- Pneumatische volgwagonaansluiting met koppelingen van het palm-type.
- **Elektrische volgwagonaansluiting 24V met 15-polige stekkerdoos. Er is een extra 7-polig aansluitpunt aangebracht om het EBS-systeem van de aanhanger of oplegger aan te sluiten. Verlichtings-/accessoirekabel met 15-polige connectoren, EBS-kabel met 7-polige connectoren.**

## Opbouw en voorbereidingen voor het opbouwen

- **Analoge signalen en waarschuwingen van de opbouw.**
- **Connector voor analoge motortoerentalregeling op het chassis. Regelfuncties voor de motortoerentalafstelling, selectie geprogrammeerd motortoerental, de applicatiesnelheidsbegrenzer en motor starten/stoppen op afstand.**
- Applicatieconnector chassis (A218). Reservebedrading naar het dashboard en de dakconsole.
- Chassis voorbereid voor standaardtoepassingen.

## PTO

- **Bediening analoge versnellingsbak PTO, geen versnellingsbak PTO. Bevat een PTO-schakelaar op het dashboard en een PTO- regelventiel op het**

**chassis. PTO-connector op het schutbord van het cabinefront met  
ingangssignalen voor het in- of uitschakelen van de PTO en signalen voor  
PTO-statusindicatie en PTO- waarschuwing.**

## 24V-accessoirevoeding

---

- **Dynamo 110 A, accu's 2x 210 Ah AGM.**
- **Het systeem voor bewaking van het accuvermogen meet de spanning, stroomsterkte en temperatuur en geeft een indicatie van de laadtoestand. Wanneer het accuvermogen een kritiek niveau bereikt, wordt er een waarschuwing weergegeven om pech onderweg te voorkomen.**

## Totaal voertuiggewicht en treingewicht

---

- **Chassisgewicht-gerelat. techn. GVM max. 20500 kg.**
- Aandrijflijn-gerelateerd max. GCM 50000 kg klasse 3.
- Typeplaatje standaard.

## Toepassingscondities

---

- Toepassingsklasse 0 omvat West-Europa, behalve Verenigd Koninkrijk en Ierland.
- Standaard geluidsniveau.
- Cabine-isolatie geschikt voor gematigde klimaatomstandigheden (weerpatronen blijven binnen redelijke grenzen).
- Maximale omgevingstemperatuur 38 graden.
- Op motor verwarmd brandstofvoorfilter met waterafscheider.
- Luchtinlaat vóór, onder de cabine.

## Service en onderhoud

---

- Warranty Plus - Aandrijflijn, omvat 1 jaar volledige voertuigarantie op het voertuig zoals het wordt geleverd door de OEM (excl. echte slijtdelen), in het 2e en 3e jaar tot 500.000 km op aandrijflijn en 1 jaar op pech.
- ITS service.
- Service-interval: standaard.

## Aflevering voertuig

---

- Typegoedkeuring voor complete voertuigen (WVTA) voor de Europese Unie.
- Minimale gereedschapset bestaande uit een bedieningshendel 750 mm, een wielmoersleutel 30/32 mm, een 800 mm lange draaipijp, een T20- en T30/T45-torxsleutel en een sleepkoppeling met penkoppeling.