

# Specification sheet

## XB 190

FA 4X2 Bakwagen, 12t



### ENGINES

XB NewGen 190 PX-5 (139 kW / 189 hp)
XB NewGen 210 PX-5 (153 kW / 208 hp)
XB NewGen 230 PX-7 (167 kW / 227 hp)
XB NewGen 260 PX-7 (189 kW / 257 hp)

### GVM<sup>1)</sup>

11990 kg
Max. front 4480 kg
Max. rear 8480 kg

### GCM<sup>2)</sup>

11990 kg

## CABINE-EXTERIEUR

Day Cab met stalen bumper, getint glas en elektrische ruitbediening. Hoofdspiegels en groothoekspiegels elektrisch verwarmd. Cabinebreedte 2130 mm.; Elektrisch verstelbare spiegels; Spiegelsteunen, opbouwbreedte 2,50-2,60 m; Frontzichtspegel; Achteruitzichtcamera.

### Optional

<b>02576</b> Verlengde Day Cab	<b>02083</b> Twee zwaailampen LED
<b>02106</b> Sleeper Cab	<b>07343</b> Trottoirzichtruit
<b>01173</b> Cabine-ophanging mechanisch	<b>00915</b> Geen glas aan zijkant/enkel glas achter
<b>01605</b> Cabine-ophanging mechanisch, versterkt	<b>09101</b> Groen getint glas, verwarmd
<b>09983</b> Mistlampen	<b>03605</b> Spiegelsteunen, opbouwbreedte 2,10-2,29 m
<b>09984</b> Mistlampen en bochtverlichting	<b>09282</b> Spiegelsteunen, opbouwbreedte 2,30-2,40 m
<b>06629</b> Twee zwaailampen	<b>09283</b> Spiegelsteunen, opbouwbreedte 2,40-2,50 m

## AËRODYNAMICA

### Optional

<b>09286</b> Dakspoiler voorbereid	<b>07092</b> Verstelbare dakspoiler laag (set)
<b>06776</b> Verstelbare dakspoiler	<b>09287</b> Fenders voorbereid
<b>07109</b> Verstelbare dakspoiler hoog (set)	<b>07112</b> Fenders lang (set)

## KLEUREN

; Koplamppaneel en bumper: Stone Grey; Opstaptreden en wing Stone Grey; Chassiskleur grijs..

### Optional

<b>06485</b> Koplamppaneel en bumper: cabinekleur	<b>16153</b> Cabine- en chassiskleuren
<b>01109</b> Opstaptreden en wing in cabinekleur	

## CABINE-INTERIEUR

Stuur links (LHD); Mechanisch verstelbare stuurkolom; Chauffeursstoel: luchtgeveerd; Bijrijdersstoel: vast velours; Opbergbak motortunnel.

### Optional

<b>09271</b> Stuurwiel, leer, kleur zwart	<b>04346</b> Onderste bed, standaard hoogte
<b>03516</b> Pneumatisch verstelbare stuurkolom	<b>03703</b> Standverwarming Air Top 2000
<b>00967</b> Veiligheidsgordels, rood	<b>04246</b> Dakluik, handbediening
<b>16158</b> Stoeltypen	<b>04258</b> Dakluik, elektrische bediening

## COMMUNICATIE EN RIJMANAGEMENT

FMS-connector, voorbereid; Tachograaf digitaal, Stoneridge 1C versie G2V2; Driver Performance Assistant.

### Optional

<b>16155</b> Audioapparatuur, merken en typen
---

## VEILIGHEID EN BEVEILIGING

Herkenning maximumsnelheid; DAF Drowsiness Detection; Wegrijphulp.

### Optional

<b>08631</b> Airbag (chauffeur) en 2 gordelspanners	<b>01723</b> Zonder achteruitrijsignalering
<b>07414</b> Achteruitrijsignalering met zelfregelend volume	<b>16156</b> EC-ADR-pakketten

## WIELOPHANGING EN ASSEN

Voorastype 45N. Paraboolvering, met schokdempers en stabilisator. Max. belasting 4,5 ton.; Aangedreven achteras met enkele reductie, type SR8.14 met paraboolvering, inclusief schokdempers en stabilisator. Max. belasting 8,50 ton..

### Optional

<b>00940</b> Achter: 8,50 t, asymm. paraboolvering, SR8.14	<b>01372</b> Luchtvering achter
<b>00988</b> Achter: 8,50 t, luchtvering, SR8.14	<b>00369</b> Asymmetrische paraboolvering achter

## WIELEN EN BANDEN

Vooras(sen): 245/70R17,5; Aangedreven achteras(sen): 245/70R17,5; Goodyear; Wielmoerafschermingsringen zilvergrijs.

### Optional

<b>06764</b> Wielmoerafschermingsring	<b>16152</b> Bandenmerken en -typen en zwart
---------------------------------------	--

## AANDRIJFLIJN

PX-5-motor, 4-cilinderdieselmotor, 4,5 liter. Vermogen 139 kW (189 pk) bij 2300 omw/min. Max. koppel 745 Nm bij 1200-1700 omw/min.; Uitlaatemissie Euro 6; Handgeschakelde versnellingsbak, 6 versnellingen; Overbrengingsverhouding versnellingsbak 6.58-0.78; Achterasverhouding 3,31.

### Optional

<b>07667</b> Autom. versnellingsbak PowerLine, 8 versnellingen	<b>02808</b> Achterasverhouding 4,56
<b>09888</b> Automatische versnellingsbak, 5 versn.	<b>03042</b> Achterasverhouding 4,88
<b>01879</b> Achterasverhouding 3,73	<b>02843</b> Mechanische differentieelblokkering
<b>02800</b> Achterasverhouding 4,10	

## REMSYSTEEM

Uitlaatrem.

### Optional

<b>06195</b> Parkeerrembediening met testpositie	<b>09525</b> Parkeerrembed. m. testpos. en gesproken waarschuwing
<b>09524</b> Parkeerrembediening met gesproken waarschuwing	

## CHASSIS

Wielbasis 3,55 m / achteroverbouw 1,98 m; Langsliggerhoogte 210 mm; EAS-unit rechts, uitl.mndng rechts naar achter; Accubak links, geen reservewieldrager; Kunststof brandstoftank 110 l; Tank voor AdBlue® 30 l, chassis rechts; Antispatwatermatten.

### Optional

<b>04426</b> Accu's links, reservewieldrager in achteroverbouw	<b>02011</b> Reservewieldrager in de achteroverbouw
<b>04439</b> Accubak links, reservewieldrager rechts	<b>07071</b> Reservewieldrager rechts
<b>01623</b> Onderrijbeveiliging achter	<b>03323</b> Achterlicht met LED's

## VOLGWAGENUITRUSTING

Sluitbalk, D-waarde = 0 kN.

### Optional

- 06779** Dwarsbalk D85-Dc70-V25, geen koppeling, gemont. **04661** D-waarde van dwarsbalk D= 8,5
- 06657** Dwarsbalk D85-Dc70-V25, koppeling D85, gemonteerd

## OPBOUW EN VOORBEREIDINGEN VOOR HET OPBOUWEN

Applicatieconnector in chassis; Standaard gatenpatroon voor opbouwbevestiging.

### Optional

- 02950** Applicatieconnector voor hydraulisch platform **07487** Opbouwbevestiging BAM 1, levering losse consoles
- 09240** Applicatieconnector vuilniswagen **07488** Opbouwbevestiging BAM 3, levering losse consoles
- 01502** Zonder markeerverlichting zijkant

## PTO

### Optional

- 06624** Indirecte motor-PTO vóór **06282** Motor-PTO achter 13u, permanent, pompaandrijving
- 06785** Motor-PTO vóór met voorbereiding generator 22,5 kW **16148** PTO-typen en posities

## 24V-ACCESSOIREVOEDING

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

### Optional

- 02544** Dynamo 80 A **01906** Accu's 2x125 Ah

## TOTAAL VOERTUIGGEWICHT EN TREINGEWICHT

Chassisgewicht-gerelat. technisch GVM max 11990 kg; Aandrijflijn-gerelat. technisch GCM gelijk aan GVM.

### Optional

- 08012** Chassisgewicht-gerelat. technisch GVM max 12000 kg **08629** Aandrijflijn-gerelateerd max. GCM 22000 kg
- 00054** Aandrijflijn-gerelateerd max. GCM 18000 kg **03700** Aandrijflijn-gerelat. technisch GCM = GVM+ 3500 kg
- 00728** Aandrijflijn-gerelateerd max. GCM 20000 kg

## TOEPASSINGSCONDITIES

Vochtafscheider, onverwarmd; Luchtinlaat laag.

### Optional

- 02270** Koud klimaat **04482** Luchtinlaat hoog, achter cabine
- 04767** Vochtafscheider, verwarmd **09960** Luchtinlaat op het cabinedak

## AFLEVERING VOERTUIG

Standaard gereedschapset.

### Optional

- 06491** Gereedschapset Oost-Europa

# XB 190

FA 4X2 Bakwagen, 12t



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>9)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH <sup>7)</sup>	BL <sup>8)</sup>	BL	TL	HA <sup>9)</sup>	HA <sup>10)</sup>	TK <sup>11)</sup>	TW <sup>12)</sup>
DAY CAB	3,15	1,73	2592	1112	3705	1888	7368	8285	0,33	0,12	1,84	3,96	4,71	6,17	0,98	0,89	10,74	12,06
	3,55	1,98	2625	1141	3766	1855	7339	8224	0,33	0,12	1,84	4,59	5,45	6,82	0,98	0,89	11,72	13,05
	3,90	2,23	2632	1155	3787	1848	7325	8203	0,33	0,12	1,84	5,13	6,08	7,42	0,98	0,89	12,57	13,92
	4,30	2,43	2646	1173	3819	1834	7307	8171	0,33	0,12	1,84	5,76	6,80	8,02	0,98	0,90	13,55	14,92
	4,65	2,75	2650	1193	3843	1830	7287	8147	0,33	0,12	1,84	6,29	7,43	8,69	0,98	0,89	14,41	15,79
	5,00	2,83	2668	1206	3874	1812	7274	8116	0,33	0,12	1,84	6,86	8,08	9,12	0,98	0,90	15,27	16,66
	5,40	2,43	2696	1191	3887	1784	7289	8103	0,33	0,12	1,84	7,51	8,84	9,12	0,98	0,93	16,26	17,66
	5,70	2,41	2712	1198	3910	1768	7282	8080	0,33	0,12	1,84	7,99	9,40	9,40	0,98	0,94	17,00	18,41
	6,10	2,65	2721	1216	3937	1759	7264	8053	0,33	0,12	1,84	8,61	10,12	10,04	0,98	0,93	17,99	19,41
6,40	2,80	2730	1233	3963	1750	7247	8027	0,33	0,12	1,84	9,09	10,69	10,49	0,98	0,93	18,73	20,16	
6,70	3,00	2738	1253	3991	1742	7227	7999	0,33	0,12	1,84	9,56	11,22	10,99	0,98	0,93	19,48	20,91	
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2767	1123	3890	1713	7357	8100	0,73	0,07	1,87	3,99	4,86	6,82	0,98	0,88	11,72	13,05
	3,90	2,23	2772	1139	3911	1708	7341	8079	0,73	0,07	1,87	4,54	5,51	7,42	0,98	0,88	12,57	13,92
	4,30	2,43	2784	1159	3943	1696	7321	8047	0,73	0,07	1,87	5,18	6,24	8,02	0,98	0,89	13,55	14,92
	4,65	2,75	2787	1180	3967	1693	7300	8023	0,73	0,07	1,87	5,72	6,88	8,69	0,98	0,88	14,41	15,79
	5,00	2,83	2804	1194	3998	1676	7286	7992	0,73	0,07	1,87	6,29	7,53	9,12	0,98	0,89	15,27	16,66
	5,40	2,43	2832	1180	4011	1648	7300	7979	0,73	0,07	1,87	6,95	8,30	9,12	0,98	0,92	16,26	17,66
	5,70	2,41	2847	1187	4034	1633	7293	7956	0,73	0,07	1,87	7,43	8,87	9,40	0,98	0,93	17,00	18,41
	6,10	2,65	2855	1206	4061	1625	7274	7929	0,73	0,07	1,87	8,07	9,61	10,04	0,98	0,93	17,99	19,41
	6,40	2,80	2863	1224	4087	1617	7256	7903	0,73	0,07	1,87	8,56	10,17	10,49	0,98	0,93	18,73	20,16
6,70	3,00	2871	1244	4115	1609	7236	7875	0,73	0,07	1,87	9,03	10,74	10,99	0,98	0,93	19,48	20,91	

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,29	HV <sup>13)</sup> : 0,92	HV <sup>14)</sup> : 0,86	RB: 0,86	SB: 1,75	TB <sup>15)</sup> : 2,33
------------------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

- 1) GVM in overeenstemming met registratie documenten.
- 2) GCM in overeenstemming met registratie documenten.
- 3) Asbelasting bij standaardbandmaat.
- 4) Chassis en cabine gewicht met: standaard specificatie, 99 liter brandstof, 27 liter AdBlue® en chauffeur van 75 kg, tolerantie ± 3%. Het wijzigen van de specificatie kan grote gevolgen hebben voor het voertuiggewicht.
- 5) Andere AE-maten zijn voor de meeste WB beschikbaar. Pas de overhang aan de achterkant op de berekende opbouw lengte aan.
- 6) Getoonde CB maat is gebaseerd op standaard luchtinlaat en/of uitlaat.
- 7) Cabine hoogte tot bovenzijde gesloten dakluik.

- 8) Baklengte gebaseerd op gelijkmatig verdeelde belasting en standaard uitvoering.
- 9) Hoogte, in onbeladen toestand, ter plaatse van hart aangedreven as.
- 10) Hoogte, in beladen toestand, ter plaatse van hart aangedreven as.
- 11) TK = draaicirkel over de buitenzijde van de wielen
- 12) TW = draaicirkel over de bumper
- 13) Hoogte, in onbeladen toestand, ter plaatse van hart vooras(sen).
- 14) Hoogte, in beladen toestand, ter plaatse van hart vooras(sen).
- 15) TB is de totale breedte aan de achterzijde. (Bij het midden van de vooras 255).

Depending on the vehicle configuration a specific option may not be possible. The availability and specification of this vehicle may differ per country. For further information please contact the DAF organisation. Pictures and technical illustrations are not binding in detail and can differ from the standard specification. Subject to modification without prior notice.