

# 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

Vooras, type F48. Paraboolveringconstructie, met schokdempers en stabilisatorstang. Max. belasting 4,5 t.; Aangedreven achteras met enkele reductie, type SR8.22, met paraboolvering, inclusief schokdempers en stabilisator. Max. belasting 8,5 ton..

### Optional

<b>01632</b> Achter: 8,50 t, asymm. paraboolvering, SR8.22	<b>01372</b> Luchtvering achter
<b>01636</b> Achter: 8,50 t, luchtvering, SR8.22	<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>02809</b> Achterasverhouding 5,13
<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

- 09952** Opbouwermodule (BBM) full **01502** Zonder markeerverlichting zijkant
- 02950** Applicatieconnector voor hydraulisch platform **07487** Opbouwbevestiging BAM 1, levering losse consoles
- 09240** Applicatieconnector vuilniswagen **07488** Opbouwbevestiging BAM 3, levering losse consoles

## 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	2514	1074	3588	1966	7406	8402	0,32	0,12	1,84	3,94	4,69	6,17	0,98	0,89	10,82	12,15
	3,55	1,98	2522	1098	3620	1958	7382	8370	0,32	0,12	1,84	4,56	5,40	6,82	0,98	0,89	11,79	13,15
	3,90	2,23	2526	1115	3642	1954	7365	8348	0,32	0,12	1,84	5,08	6,02	7,42	0,98	0,89	12,64	14,02
	4,30	2,43	2537	1137	3673	1943	7343	8317	0,32	0,12	1,84	5,71	6,74	8,02	0,98	0,89	13,62	15,01
	4,65	2,75	2539	1159	3697	1941	7321	8293	0,32	0,12	1,84	6,23	7,35	8,69	0,98	0,89	14,48	15,89
	5,00	2,83	2555	1173	3728	1925	7307	8262	0,32	0,12	1,84	6,78	7,99	9,12	0,98	0,90	15,34	16,76
	5,40	2,43	2581	1160	3742	1899	7320	8248	0,32	0,12	1,84	7,42	8,73	9,12	0,98	0,92	16,32	17,75
	5,70	2,41	2596	1169	3765	1884	7311	8225	0,32	0,12	1,84	7,90	9,28	9,40	0,98	0,93	17,06	18,50
	6,10	2,65	2603	1188	3792	1877	7292	8198	0,32	0,12	1,84	8,50	10,00	10,04	0,98	0,93	18,05	19,50
6,40	2,80	2611	1206	3818	1869	7274	8172	0,32	0,12	1,84	8,98	10,54	10,49	0,98	0,93	18,79	20,25	
6,70	3,00	2618	1227	3845	1862	7253	8145	0,32	0,12	1,84	9,44	11,09	10,99	0,98	0,93	19,54	21,00	
SLEEPER CAB	3,55	1,98	2664	1080	3744	1816	7400	8246	0,72	0,07	1,87	3,95	4,81	6,82	0,98	0,88	11,79	13,15
	3,90	2,23	2666	1099	3766	1814	7381	8224	0,72	0,07	1,87	4,49	5,44	7,42	0,98	0,88	12,64	14,02
	4,30	2,43	2675	1122	3797	1805	7358	8193	0,72	0,07	1,87	5,12	6,16	8,02	0,98	0,88	13,62	15,01
	4,65	2,75	2676	1146	3821	1804	7334	8169	0,72	0,07	1,87	5,65	6,79	8,69	0,98	0,88	14,48	15,89
	5,00	2,83	2691	1161	3852	1789	7319	8138	0,72	0,07	1,87	6,20	7,43	9,12	0,98	0,89	15,34	16,76
	5,40	2,43	2717	1149	3866	1763	7331	8124	0,72	0,07	1,87	6,87	8,19	9,12	0,98	0,92	16,32	17,75
	5,70	2,41	2731	1158	3889	1749	7322	8101	0,72	0,07	1,87	7,34	8,75	9,40	0,98	0,92	17,06	18,50
	6,10	2,65	2737	1178	3916	1743	7302	8074	0,72	0,07	1,87	7,97	9,49	10,04	0,98	0,92	18,05	19,50
	6,40	2,80	2745	1197	3942	1735	7283	8048	0,72	0,07	1,87	8,44	10,04	10,49	0,98	0,92	18,79	20,25
6,70	3,00	2751	1218	3969	1729	7262	8021	0,72	0,07	1,87	8,92	10,58	10,99	0,98	0,92	19,54	21,00	

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,29	HV <sup>13)</sup> : 0,92	HV <sup>14)</sup> : 0,86	RB: 0,86	SB: 1,74	TB <sup>15)</sup> : 2,32
------------------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

- GVM in overeenstemming met registratie documenten.
- GCM in overeenstemming met registratie documenten.
- Asbelasting bij standaardbandmaat.
- 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.
- Andere AE-maten zijn voor de meeste WB beschikbaar. Pas de overhang aan de achterkant op de berekende opbouw lengte aan.
- Getoonde CB maat is gebaseerd op standaard luchtinlaat en/of uitlaat.
- Cabine hoogte tot bovenzijde gesloten dakluik.
- Baklengte gebaseerd op gelijkmatig verdeelde belasting en standaard uitvoering.
- Hoogte, in onbeladen toestand, ter plaatse van hart aangedreven as.
- Hoogte, in beladen toestand, ter plaatse van hart aangedreven as.
- TK = draaicirkel over de buitenzijde van de wielen
- TW = draaicirkel over de bumper
- Hoogte, in onbeladen toestand, ter plaatse van hart vooras(sen).
- Hoogte, in beladen toestand, ter plaatse van hart vooras(sen).
- 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.