

# Specification sheet

## XB 190

FA 4X2 Podvozek, 08t



### ENGINES

XB NewGen 170 PX-5 (124 kW / 169 hp)
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)

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

7490 kg

Max. front 3600 kg

Max. rear 5000 kg

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

7490 kg

## KABINA - EXTERIÉR

Kabina Day Cab s ocelovým nárazníkem, tónovanými skly a elektrickým otevíráním oken. Elektricky vyhřívaná hlavní a širokouhlá zrcátka. Šířka kabiny 2 130 mm.; Elektricky ovládaná zrcátka; Držák na zrcátka, karoserie 2,50-2,60 m; Čelní zrcátko; Zadní kamera.

### Optional

<b>02576</b> Prodloužená kabina Day Cab	<b>02083</b> Dva výstražné majáky LED
<b>02106</b> Sleeper Cab	<b>07343</b> Boční okno dveří spolujezdce
<b>01173</b> Uložení kabiny mechanické	<b>00915</b> Boční bez zasklení / zadní jednoduché zasklení
<b>01605</b> Posílení mechanického uložení kabiny	<b>09101</b> Zelené tónované sklo – vyhřívané
<b>09983</b> Mlhová světla	<b>03605</b> Držák na zrcátka, karoserie 2,10-2,29 m
<b>09984</b> Mlhová světla a světla pro přisvětlení do zatáček	<b>09282</b> Držák na zrcátka, karoserie 2,30-2,40 m
<b>06629</b> Dva výstražné majáky	<b>09283</b> Držák na zrcátka, karoserie 2,40-2,50 m

## AERODYNAMIKA

### Optional

<b>09286</b> Střešní spoiler připravený	<b>07092</b> Nastavitelný střešní spoiler nízký (sada)
<b>06776</b> Nastavitelný střešní spoiler	<b>09287</b> Příprava pro boční límce vysoký (sada)
<b>07109</b> Nastavitelný střešní spoiler vysoký (sada)	<b>07112</b> Boční límce, dlouhé (sada)

## BARVY

; Panel světlometu a nárazník: Kamenná šedá; Schůdky kabiny a deflektor Kamenná šedá; Šedá barva podvozku..

### Optional

<b>06485</b> Panel světlometu a nárazník: barva kabiny	<b>16153</b> Barvy kabiny a podvozku
<b>01109</b> Schůdky kabiny a deflektor v barvě kabiny	

## KABINA - INTERIÉR

Levostranné řízení (LHD); Mechanicky nastavitelný sloupek řízení; Sedadlo řidiče: vzduchové odpružené; Sedadlo spoluj.: pevné velurové; Úložný prostor na tunelu motoru.

### Optional

<b>01847</b> Pravostranné řízení (RHD)	<b>04346</b> Spodní lůžko, normální úroveň
<b>09271</b> Volant, kůže, černá barva	<b>03703</b> Přídavné vytápění kabiny Air Top 2000
<b>03516</b> Pneumatikly nastavitelný sloupek řízení	<b>04246</b> Střešní okno s ručním ovládním
<b>00967</b> Červené bezpečnostní pásy	<b>04258</b> Střešní okno s elektrickým ovládním
<b>16158</b> Typy sedadel	

## KOMUNIKAČNÍ MANAGEMENT A MANAGEMENT JÍZDY

Konektor FMS, připravený; Digitální tachograf, Stoneridge 1C verze G2V2; Asistent hodnocení jízdního stylu řidiče DAF.

### Optional

<b>16155</b> Audio vybavení, značky a typy
--

## BEZPEČNOST A ZABEZPEČENÍ

Rozpoznání omezení rychlosti; DAF drowsiness detection; Asistent pro rozjezd.

### Optional

<b>08631</b> Airbag (řidiče) a 2 předpínače bezpečnostních pásů	<b>01723</b> Bez výstražného zvukového znamení při couvání
<b>07414</b> Výstraha při couvání se samoč. seřiz. hlasitostí	<b>16156</b> Balíčky EC-ADR

## ODPRUŽENÍ A NÁPRAVY

Přední náprava typu F36. Odpružení s parabolickými listovými pružinami včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 3,6 t.; Poháněná zadní náprava typu SR5.14 s jednoduchou redukcí a odpružením pomocí parabolických listových pružin, včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 5,00 t..

### Optional

<b>07523</b> Přední: 3,60 t, parabolické odpružení HD, F36	<b>00731</b> Zadní: 5,00 t, zvýš. parb. pro vys. zat., SR5.14
<b>00919</b> Přední: 3,60 t, parabolické zvýšené HD, F36	<b>00707</b> Zadní: 5,00 t, vzduchové odpružení, SR5.14
<b>01927</b> Přední zvýšené parabolické pružiny, vys. zatížení	<b>01372</b> Zadní vzduchové pružiny
<b>07368</b> Přední parabolické pružiny, vysoké zatížení	<b>01983</b> Zad. zvýšené parabolické pružiny, vysoké zatížení
<b>00736</b> Zadní: 5,00 t, parabolické pro vys. zat., SR5.14	<b>00369</b> Zadní parabolické asymetrické pružiny
<b>00730</b> Zadní: 5,00 t, zvýšené parabolické, SR5.14	<b>08031</b> Zadní parabolické pružiny, vysoké zatížení
<b>00688</b> Zadní: 5,00 t, asymetrické parabolické, SR5.14	<b>01959</b> Zadní parabolické pružiny, zvýšené

## RÁFKY A PNEUMATIKY

Přední náprava(-y): 215/75R17,5; Hnaná zadní náprava (nápravy): 215/75R17,5; Goodyear; Ochranné kryty kol stříbrošedé.

### Optional

<b>06764</b> Ochranné kryty kol černé	<b>16152</b> Různé značky a typy pneumatik
---------------------------------------	--

## HNACÍ SOUSTAVA

Motor PX-5, 4válcový naftový motor, 4,5 l. Výkon 139 kW (189 k) při 2300 ot./min. Max. točivý moment 745 Nm při 1200-1700 ot./min.; Emise výfukových plynů Euro 6; Ruční převodovka, 6 stupňů; Převodový poměr 6,58-0,78; Převodový poměr zadní nápravy 3,31.

### Optional

<b>07667</b> Automatická převodovka PowerLine, 8stupňová	<b>02808</b> Převodový poměr zadní nápravy 4,56
<b>01879</b> Převodový poměr zadní nápravy 3,73	<b>02843</b> Mechanická uzávěrka diferenciálu
<b>02800</b> Převodový poměr zadní nápravy 4,10	

## BRZDOVÝ SYSTÉM

Výfuková brzda.

### Optional

<b>06195</b> Ovládání parkovací brzdy s testovací polohou	<b>09525</b> Ovládání park. brzdy s test. polohou a hlas. upoz.
<b>09524</b> Ovládání parkovací brzdy s hlasovým upozorněním	

## PODVOZEK

Rozvor 3,55 m / zadní převis 1,98 m; Výška podélníku 210 mm; Jednotka EAS vpravo, vyústění vpravo vzadu; Skříň akum. vlevo, bez držáku náhradního kola; Plastová palivová nádrž, 110 l; Nádrž kapal. AdBlue(R) 30 l, pravá strana podvozku; Zástěrky.

### Optional

04426	Akum. vlevo, držák náhrad. kola v zadním převisu	02011	Držák náhradního kola na zadním převisu
04439	Skříň akum. vl., držák náhr. kola vp.	07071	Držák náhradního kola pravá strana
01623	Ochrana proti podjetí vzadu	03323	Zadní světlo s diodami LED

### TAŽNÉ ZAŘÍZENÍ

Uzavírací díl, hodnota D = 0 kN.

#### Optional

06779	Příčník D85-Dc70-V25, bez závěsu, namontováno	01185	Příčník D85-Dc70-V25, kulový závěs D85, namont.
06657	Příčník D85-Dc70-V25, závěs D85, namontováno	04661	Hodnota D příčníku je D = 8,5

### NÁSTAVBY A PŘÍPRAVY PRO NÁSTAVBY

Přípojka pro přídavná zařízení na podvozku; Rozmístění otvorů standardního připevnění nástavby.

#### Optional

09952	Modul výrobce nástaveb (BBM) plná verze	01502	Bez bočních obrysových světel
06691	Přípojka pro příd. zařiz. na přední straně kabiny	00126	Připevnění nástavby BAM 1, konzoly typu B
02950	Přípojka pro vysokozdvížnou plošinu	07487	Upevnění nástavby BAM 1, dod. s voln. konzolami
09240	Přípojka zařízení vozu na svoz odpadu	07488	Upevnění nástavby BAM 3, dod. s voln. konzolami

### POHON POMOČNÝCH ZAŘÍZENÍ (PTO)

#### Optional

06624	Nepřímé přední PTO motoru	06282	Zadní PTO na 13 h, trvalé, pohon čerpadla
06785	Přední PTO motoru s přípr. pro generátor 22,5 kW	16148	Typy a umístění PTO

### 24V NAPÁJENÍ

Alternátor 100 A, baterie 2 x 175 Ah..

#### Optional

02544	Alternátor 80 A	01906	Baterie 2 x 125 Ah
-------	-----------------	-------	--------------------

### CHV A CHJS

S hmot. podv. souv. tech. max. CHV 7 490 kg; S hnací soust. souv. tech. CHJS rovna CHV.

#### Optional

08643	S hmot. podv. souvis. tech. max. CHV 7 500 kg	00054	S hnací soust. souv. max. CHJS 18 000 kg
08644	S hmot. podv. souvis. tech. max. CHV 8 300 kg	03700	S hnací soust. souv. tech. CHJS = CHV+3 500 kg
03428	S hnací soust. souv. max. CHJS 16 000 kg		

### PODMÍNKY PROVOZU

Odlučovač vlhkosti, nevyhřívavý; Sání vzduchu nízké.

#### Optional

02270	Chladné klima	09960	Sání vzduchu na střeše kabiny
04767	Odlučovač vlhkosti, vyhřívavý	04793	Ochranný kryt chladiče
04482	Standardní sání vzduchu vysoké za kabinou		

### DODÁNÍ VOZIDLA

Standardní sada nářadí.

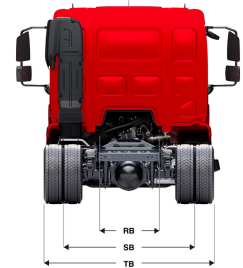
#### Optional

06491	Sada nářadí pro východní Evropu
-------	---------------------------------

Go to [DAF.com](https://www.daf.com) to configure your own perfect DAF.

# XB 190

FA 4X2 Podvozek, 08t



	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	2436	826	3262	1164	4174	4228	0,32	0,12	1,84	3,69	5,34	6,17	1,02	0,89	10,81	12,17
	3,55	1,98	2438	842	3280	1162	4158	4210	0,32	0,12	1,84	4,27	6,14	6,82	1,02	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2441	856	3297	1159	4144	4193	0,32	0,12	1,84	4,78	6,83	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2453	876	3329	1147	4124	4161	0,32	0,12	1,84	5,37	7,65	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2458	898	3356	1142	4102	4134	0,32	0,12	1,84	5,87	8,35	8,69	1,01	0,89	14,47	15,90
	5,00	2,83	2467	904	3372	1133	4096	4118	0,32	0,12	1,84	6,38	9,06	9,12	1,01	0,90	15,32	16,77
5,40	2,43	2487	891	3379	1113	4109	4112	0,32	0,12	1,84	7,02	9,92	9,12	1,01	0,90	16,31	17,77	
SLEEPER CAB	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>
	3,55	1,98	2545	859	3404	1055	4141	4086	0,72	0,07	1,87	3,69	5,62	6,82	1,01	0,89	11,78	13,16
	3,90	2,23	2549	872	3421	1051	4128	4069	0,72	0,07	1,87	4,21	6,33	7,42	1,01	0,89	12,63	14,03
	4,30	2,43	2562	890	3453	1038	4110	4037	0,72	0,07	1,87	4,82	7,17	8,02	1,01	0,89	13,61	15,03
	4,65	2,75	2569	911	3480	1031	4089	4010	0,72	0,07	1,87	5,34	7,90	8,69	1,01	0,89	14,47	15,90
	5,00	2,83	2579	917	3496	1021	4083	3994	0,72	0,07	1,87	5,88	8,64	9,12	1,01	0,89	15,32	16,77
5,40	2,43	2600	903	3503	1000	4097	3988	0,72	0,07	1,87	6,53	9,52	9,12	1,01	0,90	16,31	17,77	

OTHER DIMENSIONS

VA: 1,29 HV<sup>13)</sup>: 0,90 HV<sup>14)</sup>: 0,86 RB: 0,86 SB: 1,74 TB<sup>15)</sup>: 2,28

- 1) Celková technická hmotnost vozidla v souladu s homologací.
- 2) Celková technická hmotnost soupravy v souladu s homologací.
- 3) Zatížení nápravy se standardní velikostí pneumatiky.
- 4) Hmotnost podvozku a kabiny vypočítaná z těchto prvků: Pouze položky standardní specifikace plus 110 litrů paliva, 30 litrů kapaliny AdBlue® a hmotnost řidiče 80 kg, tolerance ± 3 %. Změna specifikace může mít velký vliv na hmotnost vozidla.
- 5) Další rozměry AE jsou k dispozici pro větší WB. Upravit zadní previs do vypočítané délky nástavby.
- 6) Prezentované CB je založeno na standardním přívodu vzduchu nebo výfuku.
- 7) Výška kabiny je měřena od nosníku rámu po uzavřené střešní okno kabiny.

- 8) Vypočítat délku nástavby podle požadavku zákazníka pomocí systému TOPEC. Prezentovaná délka nástavby je založena na rovnoměrném rozložení nákladu a vozidle naloženém na maximální zatížení nápravy.
- 9) Výška nenaloženého vozidla uprostřed hnané nápravy.
- 10) Výška nenaloženého vozidla uprostřed přední nápravy.
- 11) TK = průměr otáčení mezi obrubnicemi.
- 12) TW = průměr otáčení mezi stěnami.
- 13) Výška nenaloženého vozidla uprostřed přední nápravy (náprav).
- 14) Výška nenaloženého vozidla uprostřed přední nápravy (náprav).
- 15) TB je celková šířka vřadu. (Ve středu přední nápravy 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.