

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Podvozek, 16t



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)
XB NewGen 290 PX-7 (212 kW / 287 hp)

GVM¹⁾

16000 kg
Max. front 6000 kg
Max. rear 10500 kg

GCM²⁾

16000 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

02576 Prodloužená kabina Day Cab	02083 Dva výstražné majáky LED
02106 Sleeper Cab	07343 Boční okno dveří spolujezdce
03175 Uložení kabiny pryž + mechanické	00915 Boční bez zasklení / zadní jednoduché zasklení
01605 Posílení mechanického uložení kabiny	09101 Zelené tónované sklo – vyhřívané
09983 Mlhová světla	09282 Držák na zrcátka, karoserie 2,30-2,40 m
09984 Mlhová světla a světla pro přisvětlení do zatáček	09283 Držák na zrcátka, karoserie 2,40-2,50 m
06629 Dva výstražné majáky	

AERODYNAMIKA

Optional

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

BARVY

; Panel světlometu a nárazník: Kamenná šedá; Kryt spod. sch., sch. kab. a defl. Kamenná šedá.; Šedá barva podvozku..

Optional

06150 Tuhá barva na kabinu	06485 Panel světlometu a nárazník: barva kabiny
01162 Barva kabiny H3279 Briliantová bílá	00733 Spod. sch. v barvě kab., sch. kab. a defl. Šedá
00061 Nestandardní tuhá barva kabiny	00617 Kryt spod. sch., sch. kab. a defl. v barvě kabiny
06151 Barva na kabinu - metalíza	16153 Barvy kabiny a podvozku
04431 Nestandardní barva kabiny - metalíza	

KABINA - INTERIÉR

Mechanicky nastavitelný sloupek řízení; Sedadlo řidiče: vzduchově odpružené; Sedadlo spoluj.: pevné velurové; Úložný prostor na tunelu motoru.

Optional

09271 Volant, kůže, černá barva	00967 Červené bezpečnostní pásy
03516 Pneumatikly nastavitelný sloupek řízení	04346 Spodní lůžko, normální úroveň
03376 Dvojitě vinylové sedadlo spolujezdce	03703 Přídavné vytápění kabiny Air Top 2000
00072 Dvojitě sedadlo spolujezdce, velur	04246 Střešní okno s ručním ovládním
02600 Sedadlo spoluj.: vzduchově odpružené	04258 Střešní okno s elektrickým ovládním
09106 Dvojitě luxusní sedadlo spolujezdce	

KOMUNIKAČNÍ MANAGEMENT A MANAGEMENT JÍZDY

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

Optional

16155 Audio vybavení, značky a typy
--

BEZPEČNOST A ZABEZPEČENÍ

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

Optional

08631 Airbag (řidiče) a 2 předpínače bezpečnostních pásů	16156 Balíčky EC-ADR
---	-----------------------------

ODPRUŽENÍ A NÁPRAVY

Přední náprava typu F60. Odpružení s parabolickými listovými pružinami včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 6,0 t.; Poháněná zadní náprava typu SR10.14 s jednoduchou redukcí a odpružením pomocí parabolických listových pružin, včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 10,5 tuny..

Optional

02316 Zadní: 9,80 t, parabolické, SR10.14	02515 Zadní: 9,80 t, vzduchové odpružení, SR10.15
02521 Zadní: 9,80 t, parabolické, SR10.15	02243 Zadní: 10,50 t, vzduchové odpružení, SR10.14
02462 Zadní: 10,50 t, parabolické, SR10.15	02452 Zadní: 10,50 t, vzduchové odpružení, SR10.15
02264 Zadní: 9,80 t, vzduchové odpružení, SR10.14	01372 Zadní vzduchové pružiny

ŘÁDKY A PNEUMATIKY

Přední náprava(-y): 285/70R19,5; Hnaná zadní náprava (nápravy): 285/70R19,5; Goodyear; Ochranné kryty kol stříbrošedé.

Optional

06764 Ochranné kryty kol černé	16152 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 4,56.

Optional

04393 Manuální převodovka, 9 stupňů	02800 Převodový poměr zadní nápravy 4,10
07667 Automatická převodovka PowerLine, 8stupňová	02810 Převodový poměr zadní nápravy 4,11
09888 Automatická převodovka, 5 rychlostí	00743 Převodový poměr zadní nápravy 4,63
02313 Převodovka s přímým záběrem	08126 Převodový poměr zadní nápravy 5,29
01878 Převodový poměr zadní nápravy 3,31	03431 Převodový poměr zadní nápravy 5,57
03672 Převodový poměr zadní nápravy 3,36	02878 Převodový poměr zadní nápravy 6,17
03702 Převodový poměr zadní nápravy 3,70	02843 Mechanická uzávěrka diferenciálu
01879 Převodový poměr zadní nápravy 3,73	

BRZDOVÝ SYSTÉM

Výfuková brzda.

Optional

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

PODVOZEK

Rozvor 3,50 m / zadní převis 1,85m; Výška podélníku 270 mm;
Jednotka EAS vpravo, vyústění vpravo vzadu; Skříň akumul. vlevo, bez
držáku náhradního kola; Plastová palivová nádrž, 170 l; Nádrž kapal.
AdBlue(R) 30 l, pravá strana podvozku; Zástěrky.

Optional

04439 Skříň akumul. 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	02639 Příčník D137 + záv. zař. Ringfeder D200, přípev.
03417 Příčník D137-Dc92-V40, bez závěsu, namontováno	04661 Hodnota D příčníku je D = 8,5
06657 Příčník D85-Dc70-V25, závěs D85, namontováno	07029 hodnota D příčníku je D = 13,7

NÁSTAVBY A PŘÍPRAVY PRO NÁSTAVBY

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

Optional

06691 Přípojka pro příd. zařiz. na přední straně kabiny	01502 Bez bočních obrysových světel
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 POMOCNÝCH ZAŘÍZENÍ (PTO)

Optional

06624 Nepřímé přední PTO motoru	01250 Přední PTO motoru s přípravou pro generátor 30 kW
00590 Přední PTO motoru s přípravou pro generátor 17 kW	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

Optional

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

PODMÍNKY PROVOZU

Odlučovač vlhkosti, nevyhřívavý; Sání vzduchu nízké.

Optional

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

DODÁNÍ VOZIDLA

Standardní sada nářadí.

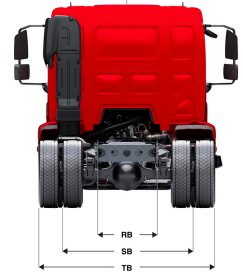
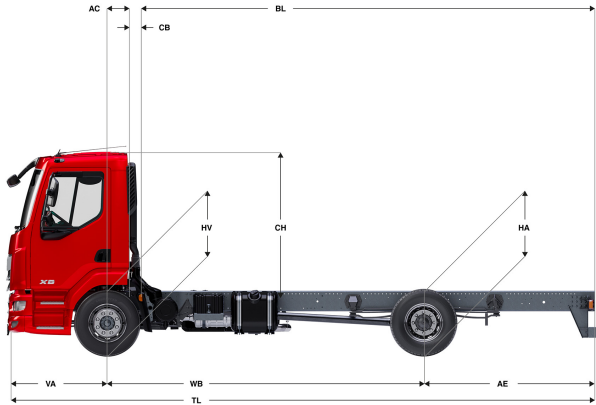
Optional

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, 16t



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
DAY CAB	3,25	1,70	2914	1469	4383	3086	9031	11617	0,28	0,12	1,88	3,98	4,24	6,29	1,09	0,95	11,33	12,54
	3,50	1,85	2936	1498	4434	3064	9002	11566	0,28	0,12	1,88	4,35	4,65	6,69	1,09	0,95	11,95	13,17
	3,80	2,03	2936	1498	4434	3064	9002	11566	0,28	0,12	1,88	4,79	5,11	7,17	1,09	0,95	12,69	13,93
	4,20	2,27	2942	1508	4450	3058	8992	11550	0,28	0,12	1,88	5,38	5,74	7,81	1,09	0,95	13,68	14,94
	4,50	2,45	2969	1543	4512	3031	8957	11488	0,28	0,12	1,88	5,84	6,22	8,29	1,09	0,95	14,42	15,70
	4,80	2,63	2967	1548	4515	3033	8952	11485	0,28	0,12	1,88	6,28	6,67	8,77	1,09	0,95	15,17	16,46
	5,35	2,96	2988	1580	4567	3012	8920	11433	0,28	0,12	1,88	7,09	7,54	9,65	1,09	0,95	16,54	17,85
	5,90	3,29	3005	1616	4622	2995	8884	11379	0,28	0,12	1,88	7,90	8,41	10,53	1,09	0,95	17,92	19,24
SLEEPER CAB	6,30	3,53	3014	1634	4648	2986	8866	11352	0,28	0,12	1,88	8,50	9,02	11,17	1,09	0,95	18,92	20,25
	6,70	2,90	3109	1688	4797	2891	8812	11203	0,28	0,12	1,88	9,15	9,72	10,94	1,09	0,97	19,93	21,26
	3,25	1,70	3033	1489	4522	2967	9011	11478	0,68	0,07	1,88	3,32	3,60	6,29	1,09	0,93	11,33	12,54
	3,50	1,85	3056	1517	4573	2944	8983	11427	0,68	0,07	1,88	3,70	4,00	6,69	1,09	0,93	11,95	13,17
	3,80	2,03	3058	1515	4573	2942	8985	11427	0,68	0,07	1,88	4,15	4,47	7,17	1,09	0,94	12,69	13,93
	4,20	2,27	3065	1524	4589	2935	8976	11411	0,68	0,07	1,88	4,74	5,11	7,81	1,09	0,94	13,68	14,94
	4,50	2,45	3093	1558	4651	2907	8942	11349	0,68	0,07	1,88	5,20	5,59	8,29	1,09	0,94	14,42	15,70
	4,80	2,63	3093	1561	4654	2907	8939	11346	0,68	0,07	1,88	5,64	6,06	8,77	1,09	0,94	15,17	16,46
5,35	2,96	3114	1592	4706	2886	8908	11294	0,68	0,07	1,88	6,48	6,93	9,65	1,09	0,94	16,54	17,85	
5,90	3,29	3133	1627	4760	2867	8873	11240	0,68	0,07	1,88	7,30	7,81	10,53	1,09	0,94	17,92	19,24	
6,30	3,53	3142	1645	4787	2858	8855	11213	0,68	0,07	1,88	7,89	8,43	11,17	1,09	0,94	18,92	20,25	
6,70	2,90	3238	1698	4936	2762	8802	11064	0,68	0,07	1,88	8,56	9,16	10,94	1,09	0,97	19,93	21,26	

OTHER DIMENSIONS VA: 1,34 HV¹³⁾: 1,01 HV¹⁴⁾: 0,93 RB: 0,79 SB: 1,75 TB¹⁵⁾: 2,35

- 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 170 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 naloženého vozidla uprostřed hnané nápravy.
- 11) TK = průměr otáčení mezi obrubnicí.
- 12) TW = průměr otáčení mezi stěnami.
- 13) Výška nenaloženého vozidla uprostřed přední nápravy (náprav).
- 14) Výška naloženého 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.