

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Podvozek, 14t



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⁾

- 14000 kg
-
- Max. front 5000 kg
- Max. rear 9400 kg

GCM²⁾

- 14000 kg
-
-
-

081F4802AAAA - 202437D - 28-05-2024

DAF Trucks CZ, s.r.o., www.daftrucks.cz

KABINA - EXTERIÉR

Kabina Day Cab s ocelovým nárazníkem, tónovanými skly a elektrickým otevíráním oken. Elektricky vyhřívaná hlavní a širokoúhlá 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	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 Brilantová 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 Pneumaticky 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 SR10.22 s jednoduchou redukcí a odpružením pomocí parabolických listových pružin, včetně tlumičů a stabilizátoru. Maximální zatížení 9,80 tuny..

Optional

08412 Zadní: 9,80 t, parabolické, SR10.26	08411 Zadní: 9,80 t, vzduchové odpružení, SR10.26
02528 Zadní: 9,80 t, vzduchové odpružení, SR10.22	01372 Zadní vzduchové pružiny

RÁFKY A PNEUMATIKY

Přední náprava(-y): 265/70R19,5; Hnaná zadní náprava (nápravy): 265/70R19,5; 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 4,10.

Optional

04393 Manuální převodovka, 9 stupňů	02808 Převodový poměr zadní nápravy 4,56
07667 Automatická převodovka PowerLine, 8stupňová	02809 Převodový poměr zadní nápravy 5,13
09888 Automatická převodovka, 5 rychlostí	03895 Převodový poměr zadní nápravy 5,71
02313 Převodovka s přímým záběrem	02819 Převodový poměr zadní nápravy 6,33
01878 Převodový poměr zadní nápravy 3,31	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 převís 1,85m; Výška podélníku 270 mm; Jednotka EAS vpravo, vyústění vpravo vzadu; Skříň akum. 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.

Optional

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

NÁSTAVBY A PŘÍPRAVY PRO NÁSTAVBY

Bez modulu výrobce nástaveb (BBM); Přípojka pro přídatná 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 | 07487 Upevnění nástavby BAM 1, dod. s voln. konzolami |
| 02950 Přípojka pro vysokozdvížnou plošinu | 07488 Upevnění nástavby BAM 3, dod. s voln. konzolami |
| 09240 Přípojka zařízení vozu na svoz odpadu | |

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, nevyhříváný; Sání vzduchu nízké.

Optional

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

DODÁNÍ VOZIDLA

Standardní sada nářadí.

Optional

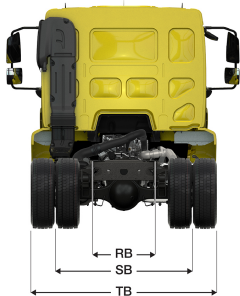
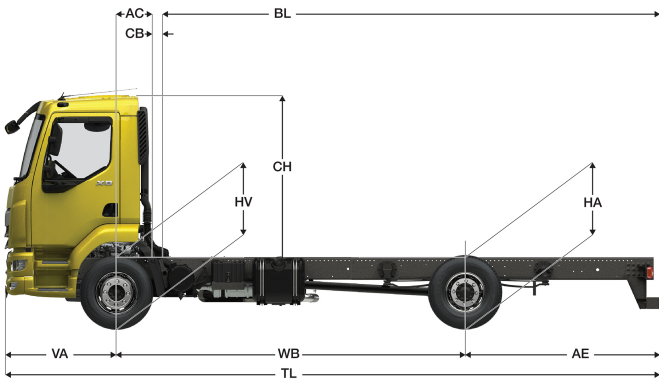
- | |
|--|
| 06491 Sada nářadí pro východní Evropu |
|--|



Go to **DAF.com** to configure your own perfect DAF.

XB 190

FA 4X2 Podvozek, 14t



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ³⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
DAY CAB	3,25	1,70	2815	1392	4208	2185	8008	9793	0,27	0,12	1,88	4,28	4,54	6,29	1,09	0,98	11,37	12,59
	3,50	1,85	2834	1425	4259	2166	7975	9741	0,27	0,12	1,88	4,67	4,95	6,69	1,09	0,98	11,99	13,22
	3,80	2,03	2831	1428	4259	2169	7972	9741	0,27	0,12	1,88	5,14	5,44	7,17	1,09	0,98	12,73	13,98
	4,20	2,27	2833	1442	4275	2167	7958	9725	0,27	0,12	1,88	5,76	6,09	7,81	1,09	0,98	13,72	14,99
	4,50	2,45	2858	1480	4338	2142	7920	9662	0,27	0,12	1,88	6,24	6,60	8,29	1,09	0,98	14,46	15,75
	4,80	2,63	2854	1486	4340	2146	7914	9660	0,27	0,12	1,88	6,70	7,08	8,77	1,09	0,98	15,21	16,51
	5,35	2,96	2872	1521	4393	2128	7879	9607	0,27	0,12	1,88	7,57	7,99	9,65	1,09	0,98	16,58	17,90
	5,90	3,29	2887	1560	4447	2113	7840	9553	0,27	0,12	1,88	8,42	8,90	10,53	1,09	0,98	17,95	19,29
	6,30	3,53	2893	1581	4474	2107	7819	9527	0,27	0,12	1,88	9,06	9,57	11,17	1,09	0,98	18,96	20,30
6,70	2,90	2987	1635	4622	2013	7765	9378	0,27	0,12	1,88	9,76	10,31	10,94	1,09	1,00	19,96	21,31	
	WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ³⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
SLEEPER CAB	3,25	1,70	2934	1412	4346	2066	7988	9654	0,67	0,07	1,88	3,64	3,90	6,29	1,09	0,97	11,37	12,59
	3,50	1,85	2954	1443	4398	2046	7957	9602	0,67	0,07	1,88	4,04	4,32	6,69	1,09	0,97	11,99	13,22
	3,80	2,03	2953	1445	4398	2047	7955	9602	0,67	0,07	1,88	4,51	4,81	7,17	1,09	0,97	12,73	13,98
	4,20	2,27	2957	1457	4414	2043	7943	9586	0,67	0,07	1,88	5,14	5,47	7,81	1,09	0,97	13,72	14,99
	4,50	2,45	2982	1494	4477	2018	7906	9524	0,67	0,07	1,88	5,62	6,00	8,29	1,09	0,98	14,46	15,75
	4,80	2,63	2979	1500	4479	2021	7900	9521	0,67	0,07	1,88	6,10	6,49	8,77	1,09	0,98	15,21	16,51
	5,35	2,96	2998	1533	4532	2002	7867	9468	0,67	0,07	1,88	6,97	7,41	9,65	1,09	0,98	16,58	17,90
	5,90	3,29	3014	1571	4586	1986	7829	9414	0,67	0,07	1,88	7,85	8,33	10,53	1,09	0,98	17,95	19,29
	6,30	3,53	3021	1591	4612	1979	7809	9388	0,67	0,07	1,88	8,48	8,99	11,17	1,09	0,98	18,96	20,30
6,70	2,90	3116	1645	4761	1884	7755	9239	0,67	0,07	1,88	9,21	9,76	10,94	1,09	1,00	19,96	21,31	

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,34	HV ¹³⁾ : 1,01	HV ¹⁴⁾ : 0,94	RB: 0,79	SB: 1,75	TB ¹⁵⁾ : 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 rovnoměrně rozloženém nákladu a vozidle naloženém na maximální zatížení nápravy.

9) Výška nenaloženého vozidla uprostřed hnané nápravy.

10) Výška naloženého vozidla uprostřed přední nápravy.

11) TK = průměr otáčení mezi obrubníky.

12) TW = průměr otáčení mezi stenami.

13) Výška nenaloženého vozidla uprostřed přední nápravy (náprav).

14) Výška naloženého vozidla uprostřed přední nápravy (náprav).

15) TB je celková šířka vazu. (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.