

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Alusta, 10t



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)

GVM¹⁾

10000 kg
Max. front 4000 kg
Max. rear 7200 kg

GCM²⁾

10000 kg

OHJAAMON ULKOPUOLI

Day Cab, teräspuskuri, sävytetty lasi ja sähkötoimiset ikkunat. Pääpeilit ja laajakulmapeilit sähköisesti lämmitettävät. Ohjaamon leveys 2130 mm.; Sähköisesti säädettävät peilit; Peiliikiinnikkeet koriin, 2,50-2,60 m; Etunäkymäpeili; Peruutuskamera.

Optional

02576 Suurempi Day Cab - ohjaamo	02083 Kaksi pyörivää LED-varoitusvalo
02106 Sleeper Cab	07343 Laajakulmaikkuna apukuljettajan ovessa
01173 Ohjaamon mekaaninen ripustus	00915 Ei sivuikkunaa, yksinkertainen takaikkuna
01605 Ohjaamon mekaaninen ripustus, vahvistettu	09101 Vihreällä sävytetty lasi, lämmitetty
09983 Sumuvalot	03605 Peiliikiinnikkeet koriin, 2,10-2,29 m
09984 Sumuvalot ja kaarrealot	09282 Peiliikiinnikkeet koriin, 2,30-2,40 m
06629 Kaksi pyörivää varoitusvalo	09283 Peiliikiinnikkeet koriin, 2,40-2,50 m

AERODYNAMIIKKA

Optional

09286 Valmius katon ilmansuuntaimelle	07092 Säädettävä, matala katon ilmansuuntain (sarja)
06776 Säädettävä katon ilmansuuntain	09287 Sivukaulusvalmius
07109 Katon säädettävä ilmansuuntain, korkea (sarja)	07112 Pitkät sivukaulukset (sarja)

VÄRIT

; Ajovalopaneeli ja puskurit: Stone Grey; Ohjaamon portaat ja lokasuojat Stone Grey; Alustan väri harmaa..

Optional

06485 Ajovalopaneeli ja puskurit: ohjaamon väri	16153 Ohjaamon ja alustan värit
01109 Ohjaamon portaat ja lokasuojat ohjaamon väriset	

OHJAAMON SISÄPUOLI

Ohjaus vasemmalla (LHD); Mekaanisesti säädettävä ohjauspylväs; Kuljettajan istuin: ilmajousitus; Apukuljettajan istuin: kiinteä, veluuri; Moottoritunnelissa säilytyslokero.

Optional

01847 Ohjaus oikealla (RHD)	04346 Alavuode, normaali taso
09271 Ohjauspyörä, nahkaa, väri musta	03703 Lisälämmitin Air Top 2000
03516 Pneumaattisesti säädettävä ohjauspylväs	04246 Kattoluukku, käsikäyttöinen
00967 Punaiset turvavyöt	04258 Kattoluukku, sähköohjaus
16158 Istuinmallit	

VIESTINTÄ JA AJONHALLINTA

FMS-liitinvalmius; Digitaal. ajopiirturi, Stoneridge 1C versio G2V2; Driver Performance Assistant -ajoavustin.

Optional

16155 Äänentoistolaitteet, merkit ja tyypit
--

TURVALLISUUS

Nopeusrajoituksen tunnistus; DAF Drowsiness Detection; Drive-off-ajoavustin.

Optional

08631 Turvatyyny (kuljettaja) ja 2 turvavyön kiristintä	01723 Ei peruutusvaroitusta
07414 Peruutusvaroitusta, jossa itsesäätyvä äänenvoimakk.	16156 EC-ADR-paketit

RIPUSTUS JA AKSELIT

Etuakselin tyyppi 45N. Parabolinen lehtijousitus, iskunvaimentimet ja kallistuksenvakain. Enimmäiskuormitus 4,0 tonnia.; SR8.14-tyyppinen yksittäisalennusvaihtokäyttöinen taka-akseli, jossa on parabolinen lehtijousitus, iskunvaimentimet ja kallistuksenvakain. Enimmäiskuormitus 7,20 tonnia..

Optional

00823 Takana: 7,20 t, epäsymmetrinen parabol., SR8.14	01372 Takajousitus, ilma
00871 Takana: 7,20 t, ilmajousitus, SR8.14	00369 Parabolinen takajousitus, epäsymm.

VANTEET JA RENKAAT

Etuakseli(t): 245/70R17.5; Vetävä(t) taka-akseli(t): 245/70R17.5; Goodyear; Hopeanharmaat pyörien suojarenkaat.

Optional

06764 Pyörien suojarenkaat, mustat	16152 Rengasmerkit ja -tyypit
---	--------------------------------------

VOIMANSIIRTO

PX-5-moottori, 4-sylinterinen dieselmoottori, 4,5 litraa. Teho 139 kW (189 hv) käyntinopeudella 2300 r/min. Maksimivääntö 745 Nm käyntinopeudella 1200-1700 r/min.; Pakokaasupäästöt Euro 6; Manuaalivaihteisto, 6 vaihdetta; Vaihteiston välityssuhteet 6,58 - 0,78; Taka-akselin välityssuhde 3,31.

Optional

07667 PowerLine-automaattivaihteisto, 8 vaihdetta	02808 Taka-akselin välityssuhde 4,56
09888 Automaattivaihteisto, 5 vaihdetta	03042 Taka-akselin välityssuhde 4,88
01879 Taka-akselin välityssuhde 3,73	02843 Mekaaninen tasauspyörästön lukko
02800 Taka-akselin välityssuhde 4,10	

JARRUJÄRJESTELMÄ

Pakokaasujarru.

Optional

06195 Seisontajarrun ohjaus ja testiasento	09525 Seisontajarrun ohjaus, testiasento, äänivaroitusta
09524 Seisontajarrun ohjaus ja äänivaroitusta	

ALUSTA

Akseliväli 3,55 m / peräylitys 1,98 m; Sivupalkin korkeus 210 mm; EAS-järjestelmä oikealla, poisto oikealle taakse; Akkukotelo vasemmalla, ei varapyörän kannatinta; Muovinen polttoainesäiliö 110 l; AdBlue®-säiliö, 30 litraa, alustan oikea puoli; Roiskeesto.

Optional

04426 Akut vasemmalla, varapyörän kannatin takana	02011 Varapyörän kannatin takana
04439 Akkukotelo: vasen, varapyörän kannatin oikea	07071 Varapyörän kannatin oikealla
01623 Alleajosuojat takana	03323 Takavalot, jossa LED-lamput

V-TANKO JA PERÄVAUNUVARUSTEET

Sulkupalkin D-arvo = 0 kN.

Optional

- 06779** Poikittaispalkki D85-Dc70 -V25, ei kytk., asenn.
04661 Poikittaispalkin D-arvo = 8,5
- 06657** Poikittaispalkki D85-Dc70 -V25, kytk. D85, asenn.

MUOTOILUN OSAT JA VALMISTELUT

Käyttöliitin rungossa; Korin kiinnityksen vakioreikäkuvio.

Optional

- 02950** Hydraulialustan käyttöliitin
07487 Korin kiinnitys BAM 1, irtokonsoli
- 09240** Käyttöliitin jätteenkeruuta varten
07488 Korin kiinnitys BAM 3, irtokonsoli
- 01503** Sivuuäärivalot

VOIMAN ULOSOTTO (PTO)

Optional

- 06624** Epäsuora etu-PTO
06282 Taka-PTO 13 h, pysyvä, pumppukäyttö
- 06785** Etu-PTO ja valmius generaattorille, 22,5 kW
16148 PTO:n tyypit ja asennot

24 V:N VIRTALÄHDE

Laturi 80 A, akut 2x 125 Ah..

Optional

- 01897** Laturi 100 A
08797 Akut 2x175Ah

GVM JA GCM

Tekninen GVM (alustan paino) maks. 10 000 kg; Tekninen GCM (voimansiirto) on yhtä suuri kuin GVM.

Optional

- 00728** Voimansiirto, GCM maks. 20á000 kg
03700 Tekninen GCM (voimansiirto) = GVM + 3 500 kg

KÄYTTÖOLOSUHTEET

Kosteudenerotin, lämmittämätön; Ilmanotto matalalla.

Optional

- 02270** Kylmät olosuhteet
04482 Ilmanotto korkealla ohjaamon takana
- 04767** Kosteudenerotin, lämmitetty
09960 Ilmanotto ohjaamon katolla

AJONEUVON TOIMITUS

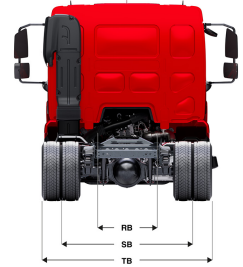
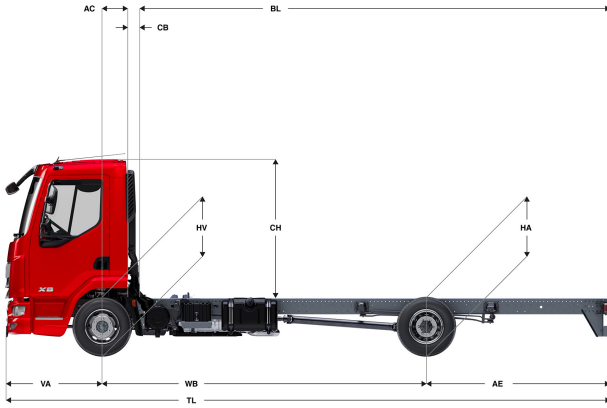
Vakiotyökalupaketti.

Optional

- 06491** Työkalupaketti Itä-Eurooppaa varten

XB 190

FA 4X2 Alusta, 10t



	Wheelbase - AE ⁵⁾		Unladen weight ⁹⁾			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	3,15	1,73	2597	1110	3708	1403	6090	6292	0,33	0,12	1,84	4,00	5,20	6,17	0,97	0,97	10,74	12,06
	3,55	1,98	2605	1128	3734	1395	6072	6266	0,33	0,12	1,84	4,63	5,97	6,82	0,97	0,97	11,71	13,05
	3,90	2,23	2611	1144	3755	1389	6056	6245	0,33	0,12	1,84	5,17	6,66	7,42	0,97	0,97	12,57	13,92
	4,30	2,43	2624	1163	3786	1376	6037	6214	0,33	0,12	1,84	5,80	7,46	8,02	0,97	0,98	13,55	14,92
	4,65	2,75	2627	1183	3810	1373	6017	6190	0,33	0,12	1,84	6,34	8,14	8,69	0,97	0,97	14,41	15,79
	5,00	2,83	2645	1196	3841	1355	6004	6159	0,33	0,12	1,84	6,91	8,84	9,12	0,97	0,98	15,27	16,66
	5,40	2,43	2673	1182	3854	1327	6018	6146	0,33	0,12	1,84	7,58	9,66	9,12	0,97	1,00	16,26	17,66
	5,70	2,41	2688	1189	3877	1312	6011	6123	0,33	0,12	1,84	8,07	10,29	9,40	0,97	1,00	17,00	18,41
SLEEPER CAB	6,10	2,65	2696	1208	3904	1304	5992	6096	0,33	0,12	1,84	8,69	11,08	10,04	0,97	1,00	17,99	19,41
	6,40	2,80	2705	1225	3930	1295	5975	6070	0,33	0,12	1,84	9,18	11,68	10,49	0,97	1,00	18,73	20,16
	6,70	3,00	2713	1245	3957	1287	5955	6043	0,33	0,12	1,84	9,65	12,30	10,99	0,97	1,00	19,48	20,91
	3,55	1,98	2747	1111	3858	1253	6089	6142	0,73	0,07	1,87	4,05	5,44	6,82	0,97	0,96	11,71	13,05
	3,90	2,23	2751	1127	3879	1249	6073	6121	0,73	0,07	1,87	4,61	6,14	7,42	0,97	0,97	12,57	13,92
	4,30	2,43	2762	1148	3910	1238	6052	6090	0,73	0,07	1,87	5,26	6,95	8,02	0,97	0,97	13,55	14,92
	4,65	2,75	2765	1170	3934	1235	6030	6066	0,73	0,07	1,87	5,81	7,64	8,69	0,97	0,97	14,41	15,79
	5,00	2,83	2781	1184	3965	1219	6016	6035	0,73	0,07	1,87	6,39	8,36	9,12	0,97	0,98	15,27	16,66
SLEEPER CAB	5,40	2,43	2808	1171	3978	1192	6029	6022	0,73	0,07	1,87	7,07	9,20	9,12	0,97	1,00	16,26	17,66
	5,70	2,41	2823	1179	4001	1177	6021	5999	0,73	0,07	1,87	7,57	9,83	9,40	0,97	1,00	17,00	18,41
	6,10	2,65	2830	1198	4028	1170	6002	5972	0,73	0,07	1,87	8,21	10,65	10,04	0,97	1,00	17,99	19,41
	6,40	2,80	2838	1215	4054	1162	5985	5946	0,73	0,07	1,87	8,71	11,27	10,49	0,97	1,00	18,73	20,16
	6,70	3,00	2846	1236	4081	1154	5964	5919	0,73	0,07	1,87	9,19	11,90	10,99	0,97	1,00	19,48	20,91

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,29	HV ¹³⁾ : 0,92	HV ¹⁴⁾ : 0,87	RB: 0,86	SB: 1,75	TB ¹⁵⁾ : 2,33
------------------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

1) GVM rekisteröintiasiakirjojen mukaisesti.
 2) GCM rekisteröintiasiakirjojen mukaisesti.
 3) Akselikuormitus vakioengskoolaa.
 4) Alustan ja ohjaamon paino laskettuna vain vakiovarusteiden kanssa, säiliössä 99 litraa polttoainetta ja 27 litraa AdBlue®, kuljettajan paino 80 kg, toleranssi ±3 %. Varustuksen vaihtaminen voi vaikuttaa merkittävästi ajoneuvon painoon.
 5) Kuvassa olevalle WB:lle voi olla saatavana muita AE-mittoja. Muuta peräilytystä lasketun rungon mitan mukaan.
 6) CB perustuu vakioilmanottoon ja/tai ilmanpoistoon.
 7) Ohjaamon korkeus mitataan rungon palkista suljettuun kattoluukkuun.

8) Laske asiakaskohtainen rungon pituus TOPECilla. Runkopituudet kuvassa tasaisesti jakautuneen kuorman ja akselin enimmäiskuormituksen mukaan.
 9) Korkeus kuormittamattomana vetävien akselien keskeltä.
 10) Korkeus kuormittettuna vetävien akselien keskeltä.
 11) TK = kääntösäde reunakivetysten välissä.
 12) TW = kääntösäde seinien välissä.
 13) Korkeus kuormittamattomana etuakselien keskeltä.
 14) Korkeus kuormittettuna etuakselien keskeltä.
 15) TB on kokonaisleveys takana. (Etuakselin keskellä 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.