

Specification sheet

XB 190

FA 4X2 Alusta, 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

003F4802ABAA - 202513C - 06-12-2024

Nordic Truckcenter Oy, Vantaa, Tel: +358 (0) 20 769 1720, www.nordictruckcenter.com/fi

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-varoitusvaloa
02106 Sleeper Cab	07343 Laajakulmaikkuna apukuljettajan ovessa
03175 Ohjaamon mekaaninen ja kuminen ripustus	00915 Ei sivuikkunaa, yksinkertainen takaikkuna
01605 Ohjaamon mekaaninen ripustus, vahvistettu	09101 Vihreällä sävytetty lasi, lämmitetty
09983 Sumuvalot	09282 Peiliikiinnikkeet koriin, 2,30–2,40 m
09984 Sumuvalot ja kaarrealot	09283 Peiliikiinnikkeet koriin, 2,40–2,50 m
06629 Kaksi pyörivää varoitusvaloa	

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 puskuri: Stone Grey; Alapor. suojus, ohj. portaat ja lokas. Stone Grey.; Alustan väri harmaa..

Optional

06150 Peittävä ohjaamoväri	06485 Ajovalopaneeli ja puskuri: ohjaamon väri
01162 Ohjaamon väri H3279 kirkkaanvalkoinen	00733 Alaporras ohj. vär. ohj. portaat ja lokas. harmaa
00061 Peittävä ohjaamoväri	00617 Alaport. suojus, ohj. portaat ja lokas. ohj. vär.
06151 Ohjaamon metalliväri	16153 Ohjaamon ja alustan värit
04431 Ohjaamossa erikoismetalliväri	

OHJAAMON SISÄPUOLI

Mekaanisesti säädettävä ohjauspylväs; Kuljettajan istuin: ilmajousitus; Apukuljettajan istuin: kiinteä, veluuri; Moottoritunnelissa säilytyslokero.

Optional

09271 Ohjauspyörä, nahkaa, väri musta	00967 Punaiset turvavyöt
03516 Pneumaattisesti säädettävä ohjauspylväs	04346 Alavuode, normaali taso
03376 Apukuljettajan kaksoisistuin, vinyyliä	03703 Lisälämmitin Air Top 2000
00072 Apukuljettajan kaksoisistuin, veluuria	04246 Kattoluukku, käsikäyttöinen
02600 Apukuljettajan istuin: ilmajousitus	04258 Kattoluukku, sähköohjaus
09106 Apukuljettajan kaksoisistuiné luksusmalli	

VIESTINTÄ JA AJONHALLINTA

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

Optional

16155 Äänentoistolaitteet, merkit ja tyypit
--

TURVALLISUUS

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

Optional

08631 Turvatyyny (kuljettaja) ja 2 turvavyön kiristintä	16156 EC-ADR-paketit
--	-----------------------------

RIPUSTUS JA AKSELIT

Etuakseli F60. Parabolinen lehtijousitus, iskunvaimentimet ja kallistuksenvakain. Maksimikuormitus 6,0 tonnia.; SR10.14-tyyppinen yksittäisalennusvaihekäyttöinen taka-akseli, jossa on parabolinen lehtijousitus, iskunvaimentimet ja kallistuksenvakain. Enimmäiskuormitus 10,5 tonnia..

Optional

02316 Takana: 9,80 t, parabolinen, SR10.14	02515 Takana: 9,80 t, ilmajousitus, SR10.15
02521 Takana: 9,80 t, parabolinen, SR10.15	02243 Takana: 10,50 t, ilmajousitus, SR10.14
02462 Takana: 10,50 t, parabolinen, SR10.15	02452 Takana: 10,50 t, ilmajousitus, SR10.15
02264 Takana: 9,80 t, ilmajousitus, SR10.14	01372 Takajousitus, ilma

VANTEET JA RENKAAT

Etuakseli(t): 285/70R19.5; Vetävä(t) taka-akseli(t): 285/70R19.5; Goodyear; Hopeanharmaat pyörien suojarenkaat.

Optional

06764 Pyörän 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 4,56.

Optional

04393 Manuaalivaihteisto, 9 vaihdetta	02800 Taka-akselin välityssuhde 4,10
07667 PowerLine-automaattivaihteisto, 8 vaihdetta	02810 Taka-akselin välityssuhde 4,11
09888 Automaattivaihteisto, 5 vaihdetta	00743 Taka-akselin välityssuhde 4,63
02313 Vaihteiston suora välitys	08126 Taka-akselin välityssuhde 5,29
01878 Taka-akselin välityssuhde 3,31	03431 Taka-akselin välityssuhde 5,57
03672 Taka-akselin välityssuhde 3,36	02878 Taka-akselin välityssuhde 6,17
03702 Taka-akselin välityssuhde 3,70	02843 Mekaaninen tasauspyörästäön lukko
01879 Taka-akselin välityssuhde 3,73	

JARRUJÄRJESTELMÄ

Pakokaasujarru.

Optional

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

ALUSTA

Akseliväli 3,50 m / peräylitys 1,85 m; Sivupalkin korkeus 270 mm; EAS-järjestelmä oikealla, poisto oikealle taakse; Akkukotelo vasemmalla, ei varapyörän kannatinta; Muovinen polttoainesäiliö 170 l; AdBlue®-säiliö, 30 litraa, alustan oikea puoli; Roiskeenesto.

Optional

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.	02639 Poik.palkki D137 + Ringfeder-kytk. D200, asenn.
03417 Poikittaispalkki D137-Dc92-V40, ei kytk., asenn.	04661 Poikittaispalkin D-arvo = 8,5
06657 Poikittaispalkki D85-Dc70 -V25, kytk. D85, asenn.	07029 Poikittaispalkin D-arvo = 13,7

MUOTOILUN OSAT JA VALMISTELUT

Käyttöliitin rungossa; Korin kiinnityksen vakioireikäkuvio.

Optional

06691 Käyttöliitin ohjaamossa edessä	01503 Sivuväärivalot
02950 Hydraulialustan käyttöliitin	07487 Korin kiinnitys BAM 1, irtokonsoli
09240 Käyttöliitin jätteenkeruuta varten	07488 Korin kiinnitys BAM 3, irtokonsoli

VOIMAN ULOSOTTO (PTO)

Optional

06624 Epäsuora etu-PTO	01250 Etu-PTO ja valmius generaattorille 30 kW
00590 Etu-PTO ja valmius generaattorille 17 kW	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

Optional

01897 Laturi 100 A	08797 Akut 2x175Ah
---------------------------	---------------------------

KÄYTTÖOLOSUHTEET

Kosteudenerotin, lämmittämätön; Ilmanotto matalalla.

Optional

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

AJONEUVON TOIMITUS

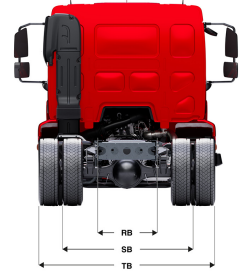
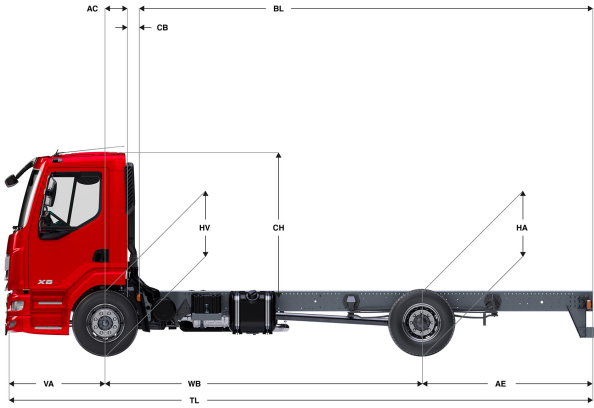
Vakio työkalupaketti.

Optional

06491 Työkalupaketti Itä-Eurooppaa varten
--

XB 190

FA 4X2 Alusta, 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	2889	1443	4332	3111	9057	11668	0,28	0,12	1,88	3,97	4,24	6,29	1,09	0,94	11,33	12,54
	3,50	1,85	2909	1474	4383	3091	9026	11617	0,28	0,12	1,88	4,34	4,64	6,69	1,09	0,95	11,95	13,17
	3,80	2,03	2907	1476	4383	3093	9024	11617	0,28	0,12	1,88	4,78	5,10	7,17	1,09	0,95	12,69	13,93
	4,20	2,27	2911	1488	4399	3089	9012	11601	0,28	0,12	1,88	5,37	5,72	7,81	1,09	0,95	13,68	14,94
	4,50	2,45	2937	1524	4461	3063	8976	11539	0,28	0,12	1,88	5,82	6,19	8,29	1,09	0,95	14,42	15,70
	4,80	2,63	2935	1529	4464	3065	8971	11536	0,28	0,12	1,88	6,26	6,66	8,77	1,09	0,95	15,17	16,46
	5,35	2,96	2953	1563	4516	3047	8937	11484	0,28	0,12	1,88	7,06	7,52	9,65	1,09	0,95	16,54	17,85
	5,90	3,29	2970	1600	4569	3030	8900	11431	0,28	0,12	1,88	7,88	8,38	10,53	1,09	0,95	17,92	19,24
6,30	3,53	2977	1619	4596	3023	8881	11404	0,28	0,12	1,88	8,48	9,01	11,17	1,09	0,95	18,92	20,25	
6,70	2,90	3071	1674	4745	2929	8826	11255	0,28	0,12	1,88	9,12	9,71	10,94	1,09	0,97	19,93	21,26	
SLEEPER CAB	3,25	1,70	3008	1463	4471	2992	9037	11529	0,68	0,07	1,88	3,32	3,59	6,29	1,09	0,93	11,33	12,54
	3,50	1,85	3029	1493	4522	2971	9007	11478	0,68	0,07	1,88	3,69	3,99	6,69	1,09	0,93	11,95	13,17
	3,80	2,03	3029	1493	4522	2971	9007	11478	0,68	0,07	1,88	4,14	4,45	7,17	1,09	0,94	12,69	13,93
	4,20	2,27	3035	1503	4538	2965	8997	11462	0,68	0,07	1,88	4,73	5,08	7,81	1,09	0,94	13,68	14,94
	4,50	2,45	3062	1539	4600	2938	8961	11400	0,68	0,07	1,88	5,19	5,57	8,29	1,09	0,94	14,42	15,70
	4,80	2,63	3060	1543	4603	2940	8957	11397	0,68	0,07	1,88	5,63	6,03	8,77	1,09	0,94	15,17	16,46
	5,35	2,96	3080	1575	4655	2920	8925	11345	0,68	0,07	1,88	6,45	6,92	9,65	1,09	0,94	16,54	17,85
	5,90	3,29	3097	1611	4708	2903	8889	11292	0,68	0,07	1,88	7,28	7,77	10,53	1,09	0,94	17,92	19,24
6,30	3,53	3105	1630	4735	2895	8870	11265	0,68	0,07	1,88	7,87	8,42	11,17	1,09	0,94	18,92	20,25	
6,70	2,90	3200	1683	4884	2800	8817	11116	0,68	0,07	1,88	8,54	9,12	10,94	1,09	0,96	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) GVM rekisteröinti asiakirjojen mukaisesti.
- 2) GCM rekisteröinti asiakirjojen mukaisesti.
- 3) Akselikuormitus vakio rengaskoolaa.
- 4) Alustan ja ohjaamon paino laskettuna vain vakiovarusteiden kanssa, säiliössä 153 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 vakioilmantoon 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 etuakselin keskeltä.
- 14) Korkeus kuormittettuna etuakselin 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.