

# Specification sheet

## XD 220

FA 4X2 Alusta, Electric



### ENGINES

XD BEVNewGen rnal (mbusti / No hp listing)

XD BEVNewGen 170 rnal (mbusti / No hp listing)

XD BEVNewGen 220 rnal (mbusti / No hp listing)

XD BEVNewGen 270 rnal (mbusti / No hp listing)

XD BEVNewGen 310 rnal (mbusti / No hp listing)

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

19500 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 11500 kg

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

21500 kg

## OHJAAMON ULKOPUOLI

Ylellinen Day Cab -ohjaamo, jonka aerodynaaminen muotoilu vähentää polttoaineenkulutusta ja CO2-päästöjä. Suuri, syvä ja kaarevareunainen tuulilasi sekä isot sivuikkunat tarjoavat erinomaisen näkyvyyden ja parantavat turvallisuutta. Ohjaamon pituus 2030 mm; ohjaamon leveys: 2 500 mm.; Ohjaamon mekaaninen jousitus; LED-ajovalot; Ei DAF Digital Vision kamerajärjestelmää; DAF Corner View katvekamera; Peruutuskamera.

### Optional

<b>07018</b> Makuuohjaamo	<b>01925</b> Kaksi LED-työvaloa ohjaamon takaseinälle
<b>06244</b> Korkea makuuohjaamo	<b>01891</b> Majakkavalmius maskin takana
<b>02889</b> Etupuskuri, muovia	<b>06629</b> LED-majakat katolla 2 kpl
<b>02952</b> Etupuskuri, muovia, aerodynaaminen pohjalevy	<b>07201</b> Skylight-valot
<b>07586</b> Korkea etupuskuri metallinen	<b>03232</b> Tuulilasi, jossa aurinkosuojakalvo
<b>01226</b> Ohjaamon ilmajousitus	<b>03317</b> Takaikkuna: kaksinkertainen
<b>04355</b> Paineilmatorvien valmius	<b>07343</b> Laajakulmaikkuna apukuljettajan ovessa
<b>00847</b> Paineilmatorvet 2 kpl	<b>01886</b> Laminoitu lasi, jossa aurinkosuojakalvo
<b>09006</b> Paineilmatorvet 4 kpl	<b>01354</b> Ei pöytä/apuileijä
<b>00330</b> LED-ajovalot ja -sumuvalot	<b>01362</b> DAF Digital Vision kamerajärjestelmä
<b>00346</b> LED-ajovalot ja -kaarrevalot	<b>01912</b> Ilman DAF Corner View katvekameraa
<b>00354</b> LED-ajovalot, -kaarrevalot ja -sumuvalot	<b>03151</b> Peruutuskamera ja valmius toiselle kameralle
<b>02591</b> Kaukovaloavustin	

## AERODYNAMIIKKA

Ei katon ilmansuuntainta; Ei katon ilmansuuntainta; Ei sivukauluksia.

### Optional

<b>02482</b> Sääd. kat. ilm.suunt. pitkä keski Sleeper Cab High	<b>01805</b> Sääd. katon ilmansuuntain lyhyt Sleeper High Cab
<b>07332</b> Säädettävä katon ilmansuuntain, Day Cab	<b>04906</b> Sivukaulukset, yksi puoli saranoitu
<b>07340</b> Säädettävä katon ilmansuuntain, Sleeper Cab	<b>03074</b> Sivukaulukset, molemmat puolet saranoitu
<b>01818</b> Sääd. katon ilm.suunt. pitkä mat. Sleeper High Cab	<b>16150</b> Ei katon ilmansuuntaimia, tyyppejä tai asetuksia

## VÄRIT

Ohjaamon väri E1980 Crystal White; Ohjaamon askelma Stone Grey; Alustan väri harmaa.; Puskurin väri: Crystal White.

### Optional

<b>07481</b> Ohjaamon alempi askelma Brilliant White	<b>03003</b> Puskurin väri: harmaa
<b>04868</b> Ohjaamon alempi askelma Crystal White	<b>02989</b> Puskurin väri: Brilliant White
<b>07480</b> Ohjaamon alempi askelma ohjaamon värinen	<b>02990</b> Puskurin väri: ohj. väri
<b>16159</b> Ei ohjaamon tai alustan värejä	

## OHJAAMON SISÄPUOLI

Musta ohjauspyörä; Ohjaamon sisätilojen verhoilun väri: Luxury; Ohjaamon sisätilojen sisustus: Hexagon; Kuljettajan istuin: Comfort Air; Apuk. ist.: cinema, kangasverh.; Ei kojelaudan pöytää; Automaattinen lämmönsäätö ja ilmastointi; Ilmastointi pysäköitynä, integroitu.

### Optional

<b>02354</b> Ohjauspyörä, jossa hopeanväriset yksityiskohdat	<b>03848</b> Apuk. ist.: cinema, nahkaverhoilu
<b>02355</b> Ohjauspyörä, nahkaverhoilu	<b>07746</b> Apukuljettajan istuin: Super Air
<b>02353</b> Ohjaamon sisätilojen sisustus: Argenta	<b>03862</b> Apuk. ist.: cinema + pöytä; nahkaverhoilu
<b>02350</b> Ohjaamon sisätilojen sisustus: Natura	<b>07748</b> Apukuljettajan istuin: Xtra Leather Air
<b>07733</b> Kuljettajan istuin: Luxury Air	<b>02117</b> Kolmas istuin
<b>07736</b> Kuljettajan istuin: Super Air	<b>02837</b> Kojelaudan pöytä
<b>07737</b> Kuljettajan istuin: Xtra Leather Air	<b>03948</b> Yksi laatikko
<b>03461</b> Apuk. ist.: cinema + pöytä; kangasverhoilu	<b>03954</b> Jääkaappi
<b>07741</b> Apukuljettajan istuin: Comfort Air	<b>02838</b> Vaahtomuovipatja alavuoteelle
<b>03781</b> Apuk. ist.: cinema, alcantara-verhous	<b>02854</b> Xtra Comfort -patja alavuoteelle
<b>07743</b> Apukuljettajan istuin: Luxury Air	<b>01775</b> Xtra Comfort -patja ja sijauspatja alavuoteelle
<b>03849</b> Apuk. ist.: cinema + pöytä; alcantara-verhous	<b>04258</b> Kattoluukku, sähköohjaus

## VIESTINTÄ JA AJONHALLINTA

PACCAR Connect; Digitaal. ajopiirturi, Stoneridge, versio G2V2A; Nopeusrajoittimen asetus 85/90 km/h; Infotainment-järjestelmän perusversio; Mukautuva vakionopeussäädin ja FCW sekä AEBS-3; Ei ennakoivaa vakionopeudensäädintä.

### Optional

<b>07706</b> No PACCAR Connect	<b>03684</b> Infotainment ja DAF Truck Navigation
<b>07020</b> PACCAR Connect navigoinnilla	<b>01219</b> Kaiuttimet: Exclusive
<b>07021</b> PACCAR Connect navigoinnilla ja tabl.ohjelmistolla	<b>06991</b> Ennakoiva vakionopeussäädin
<b>02089</b> Ilman Connect-ohjelmistoa	<b>06992</b> Ennakoiva vakionopeussäädin, Lite
<b>03470</b> Infotainment. DAF Truck Nav. ja tablettivalmius	

## TURVALLISUUS

Nopeusrajoituksen tunnistus; DAF Drowsiness Detection; Kaistavahtijärjestelmä; Drive-off-ajoavustin; DAF Side & Turn Assist.

### Optional

<b>08631</b> Turvatyyny (kuljettaja) ja 2 turvavyön kiristintä	<b>03628</b> DAF Drowsiness & Distraction Detection
--	---

## RIPUSTUS JA AKSELIT

Edessä: 8,00 t, parabolinen, 163N; Etujouset paraboliset; Taka-akseli SR1344; Takajousitus, ilma; Taka-akselin kuorma 13,00 t; Takana: ilmajousitus, SR1344; Ei nostolaitetta.

### Optional

<b>04813</b> Edessä: 8,00 t, parabolinen, 165N	<b>07114</b> Edessä: 10,00 t, parabolinen, 203L
<b>02509</b> Edessä: 8,00 t, parabolinen, 167N	<b>02460</b> Edessä: 8,00 t, ilmajousitus, 161N
<b>02426</b> Edessä: 9,00 t, parabolinen, 183N	<b>04647</b> Etuilmajouset
<b>00300</b> Edessä: 9,00 t, parabolinen, 187N	<b>08191</b> Akselikuormituksen valvonta

## VANTEET JA RENKAAT

Etuakseli(t): 315/70R22.5; Vetävä(t) taka-akseli(t): 315/70R22.5; Goodyear; Rengaspaineiden valvonta.

### Optional

**16152** Rengasmerkit ja -tyypit

## VOIMANSIIRTO

; 220 kW; 150 kW:n DC-lataus; Taka-akselin välityssuhde 2,05; Ei tasauspyörästön lukkoa.

### Optional

**01656** Sähkömoottorin tyyppi EX -D2  
**01664** 170 kW  
**01686** 270 kW  
**01691** 310 kW  
**01692** 350 kW  
**01749** Lataaminen: 150 kW DC + 22 kW AC  
**01756** 325 kW:n DC-lataus  
**03677** Lataaminen: 325 kW DC + 22 kW AC  
**02843** Mekaaninen tasauspyörästön lukko

## JARRUJÄRJESTELMÄ

Seisontajarrun sähköpneumaattinen ohjaus; Ei jarruvastusta; Sähköpneumaattinen seisontajarru; Vetävä taka-akseli, jossa levyjarrut.

### Optional

**04901** Jousijarrusylinterit ensimmäisessä etuakselissa  
**03969** Seisontajarruvastin  
**01857** Jarruvastus

## ALUSTA

Akseliväli 4,30 m / peräylitys 1,80 m; Sivupalkki 260/7,0 mm, vahvistus koko pituudelta; Sivupalkin korkeus 260 mm; Ei korkeajänniteakustoa asemassa L1; Korkeajänniteakustoa asemassa L2; Ei korkeajänniteakustoa asemassa L3; Ei korkeajänniteakustoa asemassa R1; Korkeajänniteakustoa asemassa R2; Ei korkeajänniteakustoa asemassa R3.

### Optional

**02601** Sivupalkin korkeus 310 mm  
**01696** 2 korkeajänniteakustoa  
**01699** 4 korkeajänniteakustoa  
**01701** 5 korkeajänniteakustoa  
**16157** Polttoainesäiliöt, materiaalit ja koot

## V-TANKO JA PERÄVAUNUVARUSTEET

Sulkupalkin D-arvo = 0 kN.

## MUOTOILUN OSAT JA VALMISTELUT

### Optional

**09421** Lisävarajohdot  
**09240** Käyttöliitin jätteenkeruuta varten. (EN1501-1)

## VOIMAN ULOSOTTO (PTO)

### Optional

**01809** E-PTO-pistoke 650 V DC < 25 kW  
**04320** E-PTO-pistoke 650 V DC < 90 kW  
**07853** e-PTO-ohjaus, sytytysvirta katkaistuna  
**07852** e-PTO-ohjaus, sytytysvirta kytkettyinä

## 24 V:N VIRTALÄHDE

Akut 2x 175 Ah..

## GVM JA GCM

Tekninen GVM (alustan paino) maks. 20 500 kg; Voimansiirto, GCM maks. 21á500 kg.

### Optional

**01933** Voimansiirto, GCM enint. 42000 kg  
**01937** Voimansiirto, GCM enint. 46000 kg  
**02200** Voimansiirto, GCM maks. 46000 kg luokka 2  
**03675** Voimansiirto, GCM maks. 50á000 kg luokka 3

## KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ohjaamon peruseristys.

### Optional

**02260** Ohjaamon lisäeristys

## HUOLTO JA YLLÄPITO

Vakiotakuu kattaa kaikki alkuperäisen laitevalmistajan toimittamassa ajoneuvossa ilmenevät viat (kulutusosia lukuun ottamatta) 1 vuoden ajan, 2. vuonna voimansiirrossa ilmenevät viat sekä konerikon 1 vuoden ajan.; ITS-palvelu.

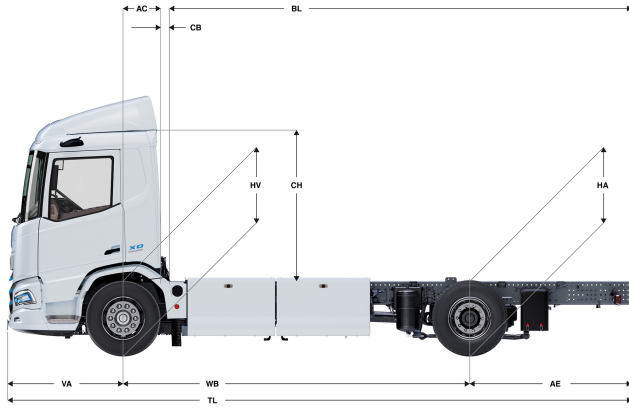
## AJONEUVON TOIMITUS

### Optional

**02008** Ei työkalupakettia  
**02019** Vakiotyökalupaketti  
**06491** Työkalupaketti Itä-Eurooppaa varten

# XD 220

## FA 4X2 Alusta, Electric



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>1)</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	3,90	1,30	5460	3240	8699	2540	8260	10801	0,50	0,07	2,06	4,99	5,31	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5609	3202	8811	2391	8298	10689	0,50	0,07	2,06	5,70	6,07	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5697	3189	8886	2303	8311	10614	0,50	0,07	2,06	6,09	6,46	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5755	3150	8905	2245	8350	10595	0,50	0,07	2,06	6,45	6,84	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5809	3147	8956	2191	8353	10544	0,50	0,07	2,06	6,81	7,22	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5847	3155	9002	2153	8345	10498	0,50	0,07	2,06	7,16	7,59	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	5931	3092	9022	2069	8408	10478	0,50	0,07	2,06	7,73	8,18	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6029	3082	9111	1971	8418	10389	0,50	0,07	2,06	8,30	8,78	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6113	3054	9168	1887	8446	10332	0,50	0,07	2,06	9,04	9,56	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER CAB	3,90	1,30	5578	3233	8810	2422	8267	10690	0,83	0,07	2,06	4,39	4,71	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5727	3196	8923	2273	8304	10577	0,83	0,07	2,06	5,11	5,48	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5814	3183	8998	2186	8317	10502	0,83	0,07	2,06	5,50	5,88	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5872	3144	9016	2128	8356	10484	0,83	0,07	2,06	5,87	6,27	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5926	3142	9068	2074	8358	10432	0,83	0,07	2,06	6,23	6,65	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5964	3150	9114	2036	8350	10386	0,83	0,07	2,06	6,58	7,01	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6047	3087	9133	1953	8413	10367	0,83	0,07	2,06	7,16	7,62	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6144	3078	9222	1856	8422	10278	0,83	0,07	2,06	7,73	8,22	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6229	3050	9279	1771	8450	10221	0,83	0,07	2,06	8,49	9,02	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER HIGH CAB	3,90	1,30	5609	3232	8841	2391	8268	10659	0,83	0,07	2,54	4,41	4,73	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5757	3195	8953	2243	8305	10547	0,83	0,07	2,54	5,13	5,50	7,63	0,97	0,94	14,79	16,20
	4,50	1,95	5845	3183	9028	2155	8317	10472	0,83	0,07	2,54	5,51	5,90	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5902	3144	9046	2098	8356	10454	0,83	0,07	2,54	5,88	6,28	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	5957	3141	9098	2043	8359	10402	0,83	0,07	2,54	6,25	6,66	8,78	0,97	0,94	16,35	17,78
	5,10	2,75	5994	3149	9144	2006	8351	10356	0,83	0,07	2,54	6,61	7,04	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6077	3086	9163	1923	8414	10337	0,83	0,07	2,54	7,17	7,64	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6175	3077	9252	1825	8423	10248	0,83	0,07	2,54	7,76	8,25	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6259	3050	9309	1741	8450	10191	0,83	0,07	2,54	8,50	9,03	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 HV<sup>13)</sup>: 0,95 HV<sup>14)</sup>: 0,89 RB: 0,79 SB: 1,82 TB<sup>15)</sup>: 2,48

1) GVM rekisteröintiasiakirjojen mukaisesti.  
 2) GCM rekisteröintiasiakirjojen mukaisesti.  
 3) Akselikuormitus vakio rengaskoolaa.  
 5) Kuvassa olevalle WB:lle voi olla saatavana muita AE-mittoja. Muuta peräilytystä lasketun rungon mitan mukaan.  
 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 kuormittamattomana etuakselien keskeltä.  
 11) TK = kääntösäde reunakivetysten välissä.  
 12) TW = kääntösäde seinien välissä.  
 13) Korkeus kuormittamattomana etuakselien keskeltä.  
 14) Korkeus kuormittamattomana 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.