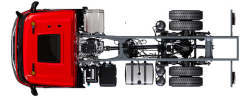


# Specification sheet

# XDC 300

FA 4X2 Alusta



## ENGINES

XDC NewGen 300 MX-11 (220 kW / 299 hv)
XDC NewGen 340 MX-11 (251 kW / 341 hv)
XDC NewGen 370 MX-11 (270 kW / 367 hv)
XDC NewGen 410 MX-11 (300 kW / 408 hv)
XDC NewGen 450 MX-11 (330 kW / 449 hv)

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

19500 kg
Max. front 8000 kg
Max. rear 11500 kg

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

38000 kg

## OHJAAMON ULKOPUOLI

Ylellinen Day Cab -ohjaamo, jonka aerodynaaminen muotoilu vähentää polttoaineenkulutusta ja CO<sub>2</sub>-päästöjä. Suuri, syvä ja kaarevareunainen tuulilasi sekä isot sivuikkunat tarjoavat erinomaisen näkyvyyden ja parantavat turvallisuutta. Ohjaamon pituus 2030 mm; ohjaamon leveys: 2 500 mm. Ohjaamoasketen määrä: 3.; Ohjaamon mekaaninen ripustus; LED-ajovalot ja -sumuvalot; DAF Corner View.

### Optional

<b>07018</b> Sleeper Cab	<b>01925</b> Kaksi LED-työvalo ohjaamon takaseinälle
<b>06244</b> Sleeper High Cab - ohjaamo	<b>01891</b> Pyörivät varoitusvalot ohjaamon etuosassa, valmius
<b>01226</b> Ohjaamon ilmaripustus	<b>06629</b> Kaksi pyörivää varoitusvaloa
<b>03358</b> Aurinkosuoja	<b>03232</b> Tuulilasi, jossa aurinkosuojakalvo
<b>04291</b> Joustava ohjaamon askelma	<b>03317</b> Takaikkuna: kaksinkertainen
<b>00936</b> LED-lisävalot ohjaamon katolla, valmius	<b>07343</b> Laajakulmaikkuna apukuljettajan ovela
<b>01836</b> LED-ylävalot	<b>01362</b> DAF Digital Vision System
<b>00949</b> LED-yläval., lisäval. LED-val. ohj. kat., valmius	

## AERODYNAMIIKKA

### Optional

<b>00008</b> Sääd. katon ilmansuunt., lyhyt, Sleeper High Cab	<b>00082</b> Säädettyvä katon ilmansuuntain, Day Cab
<b>00124</b> Sääd. kat. ilm.suunt. keski>4m(!) Sleeper High Cab	<b>00097</b> Säädettyvä katon ilmansuuntain, Sleeper Cab
<b>01538</b> Sääd. kat. ilm.suunt pitkä keski>4m(!)Sleeper High	<b>00020</b> Sääd. katon ilm.suunt. pitkä mat. Sleeper High Cab

## VÄRIT

Ohjaamon väri E1980 Crystal White; Alustan väri harmaa.; Puskurin väri: harmaa.

## OHJAAMON SISÄPUOLI

Ohjaamon sisätilojen verhoilu väri: Luxury; Kojelaudan viimeistely: Vision; Ohjaamon sisätilojen sisustus: Hexagon; Kuljettajan istuin: Comfort Air; Apuk. ist.: cinema, kangasverh.; Ei kojelaudan pöytää; Säilytyslokero keskiosassa; Automaattinen lämmönsäätö ja ilmastointi; Ei lisälämmitintä.

### Optional

<b>02354</b> Ohjauspyörä, jossa hopeanväriset yksityiskohdat	<b>02117</b> Kolmas istuin
<b>02355</b> Ohjauspyörä, nahkaverhoilu	<b>02837</b> Kojelaudan pöytä
<b>02353</b> Ohjaamon sisätilojen sisustus: Argenta	<b>03948</b> Yksi laatikko
<b>02350</b> Ohjaamon sisätilojen sisustus: Natura	<b>03954</b> Jääkaappi
<b>07733</b> Kuljettajan istuin: Luxury Air	<b>02838</b> Vaahtomuovipatja alavuoteelle
<b>07736</b> Kuljettajan istuin: Super Air	<b>02854</b> Xtra Comfort -patja alavuoteelle
<b>07737</b> Kuljettajan istuin: Xtra Leather Air	<b>01775</b> Xtra Comfort -patja ja sijauspatja alavuoteelle
<b>09541</b> Kuljettajan istuimessa käsinoja	<b>06970</b> Ohjaamon automaattinen ilmastointi
<b>01740</b> Käsinoja kuljettajan istuimen molemmilla puolilla	

## VIESTINTÄ JA AJONHALLINTA

PACCAR Connect; Digitaal. ajopiirturi, Stoneridge 1C versio G2V2; Nopeusrajoittimen asetus 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury ja Luxury-kaiuttimet; Mukautuva vakionopeussäädin ja FCW sekä AEBS -3; Driver Performance Assistant -ajovastin.

### Optional

<b>09681</b> MAUT-valmius	<b>06991</b> Ennakoiva vakionopeussäädin
<b>03470</b> DAF Infotainment System: Exclusive, valmius	<b>06992</b> Ennakoiva vakionopeussäädin, Lite
<b>01915</b> DAF Infotainment System: Luxury Plus	

## TURVALLISUUS

Kaistavahtijärjestelmä; Ajonvakautusjärjestelmä (VSC); Perusajonestolaite; Ei EC-ADR-paketteja; DAF Side & Turn Assist.

### Optional

<b>08631</b> Turvatyyny (kuljettaja) ja 2 turvavyön kiristintä	<b>00795</b> Turvallisuussäännökset EC ADR
--	--

## RIPUSTUS JA AKSELIT

Edessä: 8,00 t, parabolinen, 167N; Taka-akselin kuorma 13,00 t; Takana: ilmajousitus, SR1344; Ei nostolaitetta.

### Optional

<b>06257</b> Etuakselin kuorma 9,00 t	<b>01603</b> Parabolinen takajousitus
<b>04057</b> Taka-akseli HR1356	<b>08191</b> Akseliuormituksen valvonta
<b>04588</b> Taka-akseli SR1347	

## VANTEET JA RENKAAT

Vetävä(t) taka-akseli(t): 315/80R22.5; F1,315/80R22.5GO FMXSE 156/150 L Steering BBA 3P; R1,315/80R22.5GO FMXDE 156/150 L Traction BBA 3P.

### Optional

<b>16152</b> Rengasmerkit ja -tyypit
--------------------------------------

## VOIMANSIIRTO

MX-11-moottori, 6-sylinterinen dieselmoottori, 10,8 litraa. Teho 220 kW (299 hv) käyntinopeudella 1600 r/min. Maksimivääntö 1450 Nm käyntinopeudella 900–1400 r/min.; Pakokaasupäästöt Euro 6; Eco-polttoaine; 12-vaihteinen TraXon 12TX1810 OD, 12,92-0,77; Vaihteiston välityssuhteet 12,92 - 0,77; Taka-akselin välityssuhde 3,25.

### Optional

<b>07110</b> Eco-suorituskyky	<b>09637</b> Nesteiden kuljetus
<b>09889</b> Automaattivaihteisto, 6 vaihdetta	<b>08371</b> Pitkä ajoneuvoyhdistelmä (LCV)
<b>02313</b> Vaihteiston suora välitys	<b>09638</b> Maastoajo
<b>01514</b> Ryömintä	<b>01498</b> Maastosovellukset Rock-free-toiminnolla
<b>31014</b> Ei seur. omin.: Ohjaustila	<b>06654</b> Ei vaihteiston ohjelmistoasetusta
<b>07101</b> Vakiokuljetus, Lite-versio	

## JARRUJÄRJESTELMÄ

Pakokaasujarru; Jäähdytetyt levyjarrut edessä ja takana. Kaksipiirinen paineilmajärjestelmä, jossa elektroninen ohjaus (EBS). Moottorikäyttöinen, vesijäähdytteinen kompressori, jossa automaattinen lämmitettävä ilmankuivain..

### Optional

<b>09921</b> MX-moottorijarru	<b>01497</b> Seisontajarrun paineilmaohjaus ja äänivaroitus
<b>02715</b> ZF Intarder	<b>04901</b> Jousijarrusylinterit ensimmäisessä etuakselissa
<b>01572</b> Seisontajarrun sähköpneumaattinen ohjaus	<b>00929</b> Vetävä taka-akseli, jossa rumpujarrut

### ALUSTA

Akseliväli 3,80 m / peräylitys 1,15 m; Sivupalkin korkeus 310 mm; Komponenttien vakiosijainti; 340 l alum. polttoainesäiliö (V), korkeus 620 mm; AdBlue®-säiliö, 45 litraa, alustan vas. sivulla; Ei etuosan alleajosuojaa; Roiskeesto.

### Optional

<b>16157</b> Polttoainesäiliöt, materiaalit ja koot	<b>03323</b> Takavallo, jossa LED-lamput
<b>07071</b> Varapyörän kannatin oikealla	

### V-TANKO JA PERÄVAUNUVARUSTEET

Poikittaispalkin D-arvo = 13,7.

### Optional

<b>07033</b> Perävaunun kytkentä Ringfeder D=13,7	<b>04659</b> Perävaunukaapeli EBS
<b>08026</b> Perävaunun kytkentä Rockinger D=13,0	

### MUOTOILUN OSAT JA VALMISTELUT

Käyttöliitin rungossa.

### Optional

<b>02729</b> Plug & Play -käyttöliitin	<b>08121</b> Perävaunun nostolaitteen käyttö
<b>09421</b> Lisävarajohdot	

### VOIMAN ULOSOTTO (PTO)

### Optional

**16148** PTO:n tyypit ja asennot

### 24 V:N VIRTALÄHDE

Laturi 110 A, akut 2x 175 Ah.

### Optional

<b>04492</b> Laturi 130 A	<b>07671</b> Akut 2 x 210 Ah AGM C-tyyppi
<b>08775</b> Laturi 150 A	<b>06440</b> Akut 2 x 230 Ah
<b>01257</b> Akut 2x 140 Ah	

### GVM JA GCM

Tekninen GVM (alustan paino) maks. 20 500 kg; GCM (voimansiirto) maks. 38000 kg luokka 2.

### Optional

<b>04330</b> Voimansiirto, GCM maks. 27á000 kg luokka 2	<b>03675</b> Voimansiirto, GCM maks. 50á000 kg luokka 3
<b>00209</b> Voimansiirto, GCM maks. 40á000 kg luokka 3	<b>00939</b> Voimansiirto, GCM maks. 56á000 kg luokka 2
<b>03673</b> Voimansiirto, GCM maks. 44 000 kg luokka 2	<b>00818</b> Voimansiirto, GCM maks. 60á000 kg luokka 3

### KÄYTTÖOLOSUHTEET

Ilmanotto edessä.

### Optional

<b>02260</b> Ohjaamon lisäeristys	<b>06614</b> Pölysuojus
<b>03648</b> Sykloninen ilmanotto korkealla	<b>06620</b> Pölysuojus + hyönteisverkko

### HUOLTO JA YLLÄPITO

Lisätakuu - voimansiirto kattaa kaikki alkuperäisen laitevalmistajan toimittamassa ajoneuvossa ilmenevät viat (kulutusosia lukuun ottamatta) 1 vuoden ajan, 2. ja 3. vuonna voimansiirrossa ilmenevät viat 500 000 km:iin asti sekä konerikon 1 vuoden ajan.; ITS-palvelu.

### Optional

**08311** Pidennetty huoltoväli

### AJONEUVON TOIMITUS

Työkalujen minimisarja.

### Optional

**07569** Nostopukki

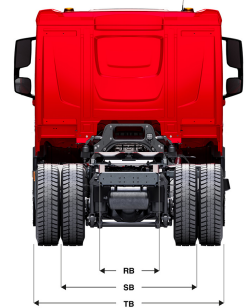
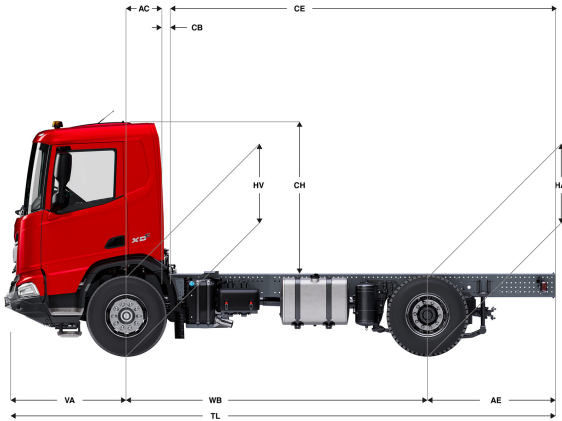
### LISÄVARUSTEPAKETIT

### Optional

<b>17448</b> Safety pack NGD	<b>17595</b> Executive Pack XD/XF
------------------------------	-----------------------------------

# XDC 300

## FA 4X2 Alusta



	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	3,80	1,15	5053	1928	6981	2947	9572	12519	0,51	0,07	2,01	4,78	5,05	6,56	1,13	1,11	13,50	14,92
	4,00	1,30	5043	1966	7009	2957	9534	12491	0,51	0,07	2,01	5,09	5,37	6,91	1,13	1,11	14,02	15,44
	4,20	1,30	5055	1996	7051	2945	9504	12449	0,51	0,07	2,01	5,40	5,70	7,11	1,13	1,11	14,54	15,97
	4,50	1,30	5062	2036	7097	2938	9464	12403	0,51	0,07	2,01	5,87	6,19	7,41	1,13	1,11	15,32	16,77
SLEEPER CAB	3,80	1,15	5154	1933	7086	2846	9567	12414	0,83	0,07	2,01	4,19	4,47	6,56	1,13	1,10	13,50	14,92
	4,00	1,30	5144	1970	7115	2856	9530	12385	0,83	0,07	2,01	4,50	4,79	6,91	1,13	1,10	14,02	15,44
	4,20	1,30	5156	2000	7156	2844	9500	12344	0,83	0,07	2,01	4,82	5,12	7,11	1,13	1,10	14,54	15,97
	4,50	1,30	5163	2040	7203	2837	9460	12297	0,83	0,07	2,01	5,29	5,61	7,41	1,13	1,11	15,32	16,77
SLEEPER HIGH CAB	3,80	1,15	5184	1933	7117	2816	9567	12383	0,83	0,07	2,49	4,21	4,48	6,56	1,13	1,10	13,50	14,92
	4,00	1,30	5175	1970	7145	2825	9530	12355	0,83	0,07	2,49	4,51	4,80	6,91	1,13	1,10	14,02	15,44
	4,20	1,30	5186	2000	7186	2814	9500	12314	0,83	0,07	2,49	4,83	5,14	7,11	1,13	1,10	14,54	15,97
	4,50	1,30	5193	2039	7233	2807	9461	12267	0,83	0,07	2,49	5,30	5,63	7,41	1,13	1,11	15,32	16,77

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,61	HV <sup>13)</sup> : 1,19	HV <sup>14)</sup> : 1,10	RB: 0,79	SB: 1,82	TB <sup>15)</sup> : 2,48
------------------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

1) GVM rekisteröintiasiakirjojen mukaisesti.  
 2) GCM rekisteröintiasiakirjojen mukaisesti.  
 3) Akselikuormitus vakioengaskoolia.  
 4) Alustan ja ohjaamon paino laskettuna vain vakiovarusteiden kanssa, säiliössä 306 litraa polttoainetta ja 41 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.