

Specification sheet

XD 300

FA 4X2 Podvozek



ENGINES

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

GVM¹⁾

18000 kg
Max. front 8000 kg
Max. rear 11500 kg

GCM²⁾

38000 kg

KABINA - EXTERIÉR

Luxusní kabina Day Cab s bezkonkurenční aerodynamikou pro jízdu s nízkou spotřebou paliva a nízkými emisemi CO₂. Veliké a hluboko posazené čelní sklo, zakřivené po stranách, v kombinaci s velkými bočními okny, nabízí řidiči nepřekonatelný přímý výhled a zvyšuje tak bezpečnost silničního provozu. Délka kabiny: 2030 mm, šířka kabiny: 2500 mm. Počet vstupních schůdků kabiny: 2.; Uložení kabiny mechanické; LED diodové světlomety; DAF Digital Vision; DAF Corner View; Zadní kamera.

Optional

07018 Sleeper Cab	01925 Dvě pracovní světla LED pro zadní stěnu kabiny
06244 Kabina Sleeper High Cab	01891 Výstražné majáky, přední část kabiny, připravené
02889 Prov. přední části podvozku: žádná spodní deska	06629 Dva výstražné majáky
02952 Prov. přední části podvozku: spodní deska aero	07201 Reflektory Skylights
07586 Prov. přední části podvozku: robustní	03232 Čelní sklo s fólií proti slunci
01226 Uložení kabiny vzduchové	03317 Zadní okno: dvojitě zasklení
04355 Houkačky, připravené	07343 Boční okno dveří spoujezdce
00847 Vzduchové houkačky, 1 sada	01886 Laminované sklo s fólií proti slunci
09006 Vzduchové houkačky, 2 sady	01355 Hlavní zrcátka
00330 LED světlomety a mlhová světla	01358 Bez systému DAF Digital Vision
00346 LED světlomety a světla pro zatáčení	01912 Bez systému DAF Corner View
00354 LED světlo. a světla pro zatáčení, mlhová světla	03151 Zadní kamera s přípravou pro 2. kameru
02591 Asistent dálkových světel	

AERODYNAMIKA

Nastavitelný střešní spoiler pro kabinu Day Cab; Nastavitelný střešní spoiler pro kabinu Day Cab; Bez bočních límců; Bez mezinápravových spojlerů.

Optional

02482 Nast. stř. spoiler dl.stř. pro XD Sleeper High Cab	04898 Bez střešního spoileru
07340 Nast. střešní spoiler pro kabinu Sleeper Cab	04906 Boční límce, jedna strana je sklopná
01818 Nast. stř. spoiler, dl. nízký, Sleeper High Cab	03074 Boční límce, dvě strany sklopné
01805 Nast. stř. spoiler krátký pro Sleeper High Cab	16154 Střešní spoilery, typy a nastavení

BARVY

Barva kabiny E1980 Křišťálově bílá; Spodní schod kabiny v kamenné šedé; Šedá barva podvozku.; Barva nárazníku: Krystalická bílá.

Optional

07481 Spodní schod kabiny v brilantově bílé	03003 Barva nárazníku: šedá
04868 Spodní schod kabiny v krystalické bílé	02989 Barva nárazníku: Brilliant White
07480 Spodní schod kabiny v barvě kabiny	02990 Barva nárazníku: barva kabiny
16153 Barvy kabiny a podvozku	

KABINA - INTERIÉR

Černý volant; Barva obložení interiéru kabiny: Luxury; Dekorace interiéru kabiny: Hexagon; Sedadlo řidiče: Comfort Air; Sedadlo spoluj.: cinema s látkovým potahem; Bez stolku na palubní desce; Automatická regulace teploty a klimatizace; Bez klimatizace.

Optional

02354 Volant se stříbrnými akcenty	07746 Sedadlo spoluj.: Super Air
02355 Kožený volant	03862 Sedadlo spoluj.: cinema + stolek; kožený potah
02353 Dekorace interiéru kabiny: Argenta	07748 Sedadlo spoluj.: Xtra Leather Air
02350 Dekorace interiéru kabiny: Natura	02117 Třetí sedačka
07733 Sedadlo řidiče: Luxury Air	02837 Stolek na palubní desce
07736 Sedadlo řidiče: Super Air	03948 Jedna zásuvka
07737 Sedadlo řidiče: Xtra Leather Air	03954 Chladnička
03461 Sedadlo spoluj.: cinema + stolek; látkový potah	02838 Pěnová matrace pro dolní lůžko
07741 Sedadlo spoluj.: Comfort Air	02854 Matrace Xtra Comfort pro dolní lůžko
03781 Sedadlo spoluj.: cinema s potahem alcantara	01775 Matrace Xtra Comfort+ chránič matrace na dol. lůžko
07743 Sedadlo spoluj.: Luxury Air	04840 Jednorázové střešní okno, přípr. pro klimatizaci
03849 Sedadlo spoluj.: cinema + stolek; potah alcantara	04258 Střešní okno s elektrickým ovládáním
03848 Sedadlo spoluj.: cinema s koženým potahem	

KOMUNIKAČNÍ MANAGEMENT A MANAGEMENT JÍZDY

PACCAR Connect; Digitální tachograf, Stoneridge verze G2V2A; Nastavení omezovače rychlosti 85/90 km/h; Informační a zábavní systém - základní; Adaptivní tempomat s FCW a AEBS-3; Ovládání prediktivního tempomatu.

Optional

07020 PACCAR Connect s navigací	01219 Reproduktoři: Exclusive
07021 PACCAR Connect s navig. soft. a soft. pro tablety	06992 Prediktivní tempomat Lite
03470 Inf. a záb. sys. vč. nav. pro DAF a přípr. tablet.	06990 Bez prediktivního tempomatu
03684 Info. a záb. sys. vč. navigace pro nákl. v. DAF	

BEZPEČNOST A ZABEZPEČENÍ

Rozpoznání omezení rychlosti; DAF drowsiness detection; Systém varování při opuštění jízdního pruhu; Asistent pro rozjezd; Asistent DAF Side a Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (řidiče) a 2 předpínače bezpečnostních pásů	00795 Bezpečnostní předpisy EC ADR
03628 Funkce DAF drowsiness & distraction detection	16156 Balíčky EC-ADR

ODPRUŽENÍ A NÁPRAVY

Přední: 8,00 t, parabolické, 163N; Přední parabolický; Zadní náprava SR1344; Zadní vzduchové pružiny; Zatížení zadní nápravy 13,00 t; Zadní: vzduchové odpružení, SR1344; Bez zvedacího zařízení.

Optional

- 04813** Přední: 8,00 t, parabolické, 165N
02509 Přední: 8,00 t, parabolické, 167N
02426 Přední: 9,00 t, parabolické, 183N
00300 Přední: 9,00 t, parabolické, 187N
02460 Přední: 8,00 t, vzduchové odpružení, 161N
04647 Přední vzduchové pružiny
04057 Zadní náprava HR1356
04588 Zadní náprava SR1347
01603 Zadní parabolické pružiny
08191 Sledování zatížení nápravy

RÁFKY A PNEUMATIKY

Přední náprava(-y): 315/70R22,5; Hnaná zadní náprava (nápravy): 315/70R22,5; Goodyear; Sledování tlaku v pneumatikách.

Optional

- 16152** Různé značky a typy pneumatik

HNACÍ SOUSTAVA

Motor MX-11, 6válcový naftový motor, s víceokrovým točivým momentem, 10,8 l. Výkon 220 kW (299 k) při 1 600 ot/min. Max. točivý moment 1 450 Nm při 900–1 400 ot/min.; Automatická převodovka TraXon, 12 stupňů.; Automatická převodovka typu TraXon 12TX1810, poměr 12,92–0,77, 12 rychlostí.; Převodový poměr zadní nápravy 3,08; Bez uzávěrky diferenciálu.

Optional

- 09889** Automatická převodovka, 6 rychlostí
02843 Mechanická uzávěrka diferenciálu

BRZDOVÝ SYSTÉM

Pneumatické ovládání parkovací brzdy; Pneumatická parkovací brzda; Zadní poháněná náprava s kotoučovými brzdami.

Optional

- 02366** Motorová brzda MX
02281 Retardér ZF
02304 Motorová brzda MX Engine Brake + Retardér ZF
02715 Retardér ZF
01572 Elektropneumatické ovládání parkovací brzdy
01497 Pneumat. ovládání park. brzdy s hlas. upozorněním
04901 Válce pružinové brzdy na první přední nápravě
04375 Elektropneumatická parkovací brzda.
03969 Asistent parkovací brzdy
00929 Poháněná zadní náprava s bubnovými brzdami

PODVOZEK

Rozvor 4,00 m / zadní převis 1,70m; Podélný nosník 260/7,0 mm, bez výztuhy; Výška podélníku 260 mm; 340l hliník. palivová nádrž LH, výška 620 mm; Nádrž kapal. AdBlue(R) 45 l, levá strana podvozku.

Optional

- 02601** Výška podélníku 310 mm
16157 Palivové nádrže, materiál a velikosti

TAŽNÉ ZAŘÍZENÍ

Uzavírací díl, hodnota D = 0 kN.

NÁSTAVBY A PŘÍPRAVY PRO NÁSTAVBY

Optional

- 02729** Aplikační konektor Plug & Play
09240 Aplikační konektor pro sběr odpadu. (EN1501-1)
09421 Přídavná rezervní kabeláž

POHON POMOCNÝCH ZAŘÍZENÍ (PTO)

Optional

- 16148** Typy a umístění PTO

24V NAPÁJENÍ

Alternátor 110 A, baterie 2 x 140 Ah..

CHV A CHJS

S hmot. podv. souv. tech. max. CHV 20 500 kg; S hnací soust. souv. max. CHJS 38000 kg, třída 2.

Optional

- 04330** S hnací soust. souv. max. CHJS 27 000 kg, třída 2
00209 S hnací soust. souv. max. CHJS 40 000 kg, třída 3
03673 S hnací soust. souv. max. CHJS 44 000 kg, třída 2
03675 S hnací soust. souv. max. CHJS 50 000 kg, třída 3
00939 S hnací soust. souv. max. CHJS 56 000 kg, třída 2
00818 S hnací soust. souv. max. CHJS 60 000 kg, třída 3

PODMÍNKY PROVOZU

Běžná izolace kabiny; Standardní sání vzduchu vpředu.

Optional

- 08400** Tichý režim
02260 Přídavná izolace kabiny
03648 Podtlakové sání vzduchu vysoké

SERVIS A ÚDRŽBA

Záruka Plus - Hnací ústrojí, postará se po dobu 1 roku o celé vozidlo jak bylo dodáno výrobcem OEM (s výjimkou skutečně opotřebovaných součástí), 2. a 3. rok poskytuje záruku na hnací soustavu až do 500 000 km a záruku 1 rok na poruchu.; Servis ITS.

Optional

- 08311** Prodloužený interval servisu

DODÁNÍ VOZIDLA

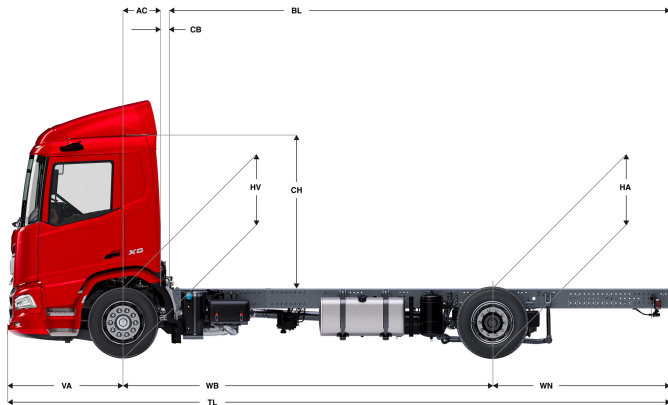
Optional

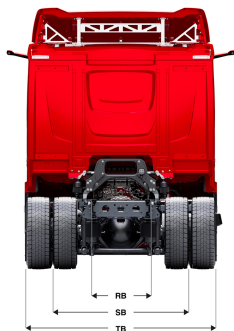
- 02008** Bez sady nářadí
02019 Standardní sada nářadí
06492 Sada nářadí pro Turecko
06491 Sada nářadí pro východní Evropu

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

XD 300

FA 4X2 Podvozek





	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ²⁾	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	3,80	1,30	4751	1903	6655	3249	9597	11345	0,50	0,07	2,82	4,68	4,94	6,63	0,97	0,94	13,50	14,88
	4,00	1,70	4718	1947	6665	3282	9553	11335	0,50	0,07	2,82	4,97	5,25	7,23	0,97	0,94	14,01	15,41
	4,20	1,80	4723	1980	6703	3277	9520	11297	0,50	0,07	2,82	5,27	5,57	7,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,50	1,95	4719	2025	6745	3281	9475	11255	0,50	0,07	2,82	5,72	6,04	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	4714	2046	6760	3286	9454	11240	0,50	0,07	2,82	6,01	6,35	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	4703	2082	6785	3297	9418	11215	0,50	0,07	2,82	6,31	6,66	8,78	0,97	0,94	16,35	17,79
	5,10	2,75	4752	2227	6979	3248	9273	11021	0,50	0,07	2,82	6,62	6,98	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	4760	2236	6997	3240	9264	11003	0,50	0,07	2,82	7,08	7,46	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	4770	2260	7030	3230	9240	10970	0,50	0,07	2,82	7,54	7,94	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	4783	2316	7099	3217	9184	10901	0,50	0,07	2,82	8,14	8,57	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER CAB	6,60	3,45	4726	2319	7046	3274	9181	10954	0,50	0,07	2,77	8,86	9,34	11,58	1,02	0,99	20,80	22,28
	6,90	3,50	4731	2336	7067	3269	9164	10933	0,50	0,07	2,77	9,31	9,80	11,93	1,02	0,99	21,59	23,07
	WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,80	1,30	4888	1898	6786	3112	9602	11214	0,83	0,07	2,82	4,08	4,35	6,63	0,97	0,94	13,50	14,88
	4,00	1,70	4854	1942	6796	3146	9558	11204	0,83	0,07	2,82	4,37	4,65	7,23	0,97	0,94	14,01	15,41
	4,20	1,80	4859	1975	6834	3141	9525	11166	0,83	0,07	2,82	4,68	4,97	7,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,50	1,95	4855	2021	6876	3145	9479	11124	0,83	0,07	2,82	5,13	5,44	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	4849	2042	6892	3151	9458	11108	0,83	0,07	2,82	5,43	5,76	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	4838	2078	6916	3162	9422	11084	0,83	0,07	2,82	5,72	6,08	8,78	0,97	0,94	16,35	17,79
	5,10	2,75	4887	2223	7110	3113	9277	10890	0,83	0,07	2,82	6,04	6,40	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
SLEEPER HIGH CAB	5,40	2,65	4895	2233	7128	3105	9267	10872	0,83	0,07	2,82	6,50	6,89	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	4905	2256	7161	3095	9244	10839	0,83	0,07	2,82	6,97	7,37	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	4917	2313	7230	3083	9187	10770	0,83	0,07	2,82	7,58	8,02	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
	6,60	3,45	4862	2317	7179	3138	9183	10821	0,83	0,07	2,77	8,30	8,77	11,58	1,02	0,99	20,80	22,28
	6,90	3,50	4867	2334	7201	3133	9166	10799	0,83	0,07	2,77	8,75	9,26	11,93	1,02	0,99	21,59	23,07
	WB	AE ²⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,80	1,30	4860	1893	6753	3140	9607	11247	0,83	0,07	2,68	4,07	4,34	6,63	0,97	0,94	13,50	14,88
	4,00	1,70	4826	1937	6763	3174	9563	11237	0,83	0,07	2,68	4,35	4,64	7,23	0,97	0,94	14,01	15,41
	4,20	1,80	4831	1970	6801	3169	9530	11199	0,83	0,07	2,68	4,67	4,96	7,53	0,97	0,94	14,53	15,94
	4,50	1,95	4827	2016	6843	3173	9484	11157	0,83	0,07	2,68	5,11	5,43	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	4821	2037	6859	3179	9463	11141	0,83	0,07	2,68	5,41	5,75	8,28	0,97	0,94	15,83	17,26
	4,90	2,35	4810	2073	6883	3190	9427	11117	0,83	0,07	2,68	5,71	6,06	8,78	0,97	0,94	16,35	17,79
	5,10	2,75	4859	2218	7077	3141	9282	10923	0,83	0,07	2,68	6,02	6,39	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	4867	2228	7095	3133	9272	10905	0,83	0,07	2,68	6,48	6,87	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	4877	2251	7128	3123	9249	10872	0,83	0,07	2,68	6,95	7,35	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	4889	2308	7197	3111	9192	10803	0,83	0,07	2,68	7,56	7,99	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
	6,60	3,45	4834	2312	7146	3166	9188	10854	0,83	0,07	2,63	8,28	8,76	11,58	1,02	0,99	20,80	22,28
	6,90	3,50	4839	2329	7168	3161	9171	10832	0,83	0,07	2,63	8,73	9,24	11,93	1,02	0,99	21,59	23,07

OTHER DIMENSIONS

VA: 1,53 HV¹³⁾: 0,98 HV¹⁴⁾: 0,90 RB: 0,79 SB: 1,82 TB¹⁵⁾: 2,48

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 340 litrů paliva, 45 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 rovnoměrném rozložení nákladu a vozidle naloženém na maximální zatížení nápravy.

9) Výška nenaloženého vozidla uprostřed hnané nápravy.

10) Výška naloženého vozidla uprostřed hnané nápravy.

11) TK = průměr otáčení mezi obrubníky.

12) TW = průměr otáčení mezi stěnami.

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

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

15) TB je celková šířka vřadu. (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.

A PACCAR COMPANY

DRIVEN BY QUALITY

DAF