

Specification sheet

XD 300

FAG 6X2 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⁾

26000 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 19000 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 podvozků: žádná spodní deska	06629 Dva výstražné majáky
02952 Prov. přední části podvozků: spodní deska aero	07201 Reflektory Skylights
07586 Prov. přední části podvozků: 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.

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 podvozků.; 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 podvozků	

KABINA - INTERIÉR

Černý volant; Barva obložení interiéru kabiny: Luxury; Dekorace interiéru kabiny: Hexagon; Sedadlo řidiče: Comfort Air; Sedadlo spoluj.: cinema s látkovým potahem; Bez stolků 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 Reproduktory: 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: 19,60 t, vzduchové odpružení, SR1344; Zvedací zařízení.

Optional

04813 Přední: 8,00 t, parabolické, 165N	04588 Zadní náprava SR1347
02426 Přední: 9,00 t, parabolické, 183N	08191 Sledování zatížení nápravy
04057 Zadní náprava HR1356	

RÁFKY A PNEUMATIKY

Přední náprava(-y): 315/70R22,5; Druhá přední/vodící náprava: 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 **01497** Pneumat. ovládání park. brzd s hlas. upozorněním
02281 Retardér ZF
02304 Motorová brzda MX **04901** Válce pružinové brzdy na první přední nápravě
Engine Brake + Retardér ZF **04375** Elektropneumatická parkovací brzda.
02715 Retardér ZF **03969** Asistent parkovací brzd
01572 Elektropneumatické ovládání parkovací brzd **00929** Poháněná zadní náprava s bubnovými brzdami

PODVOZEK

Rozvor 4,80 m / zadní převis 0,74m; Podélný nosník 310/7,0 mm, výztuha v plné délce; Výška podélníku 310 mm; 340l hliník. palivová nádrž LH, výška 620 mm; Nádrž kapal. AdBlue(R) 45 l, levá strana podvozku.

Optional

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 130 A, akumulátory 2x 140 Ah..

CHV A CHJS

S hmot. podv. souv. tech. max. CHV 27 000 kg; S hnací soust. souv. max. CHJS 38000 kg, třída 2.

Optional

04330 S hnací soust. souv. max. CHJS 27 000 kg, třída 2 **03675** S hnací soust. souv. max. CHJS 50 000 kg, třída 3
00710 S hnací soust. souv. max. CHJS 28 000 kg, třída 3 **00939** S hnací soust. souv. max. CHJS 56 000 kg, třída 2
00209 S hnací soust. souv. max. CHJS 40 000 kg, třída 3 **00818** S hnací soust. souv. max. CHJS 60 000 kg, třída 3
03673 S hnací soust. souv. max. CHJS 44 000 kg, třída 2

PODMÍNKY PROVOZU

Běžná izolace kabiny; Standardní sání vzduchu vpředu.

Optional

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

SERVIS A ÚDRŽBA

Záruka Plus - Hnací soustava, 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 200 000 km a záruku 1 rok na poruchu.; Servis ITS.

Optional

08311 Prodloužený interval servisu

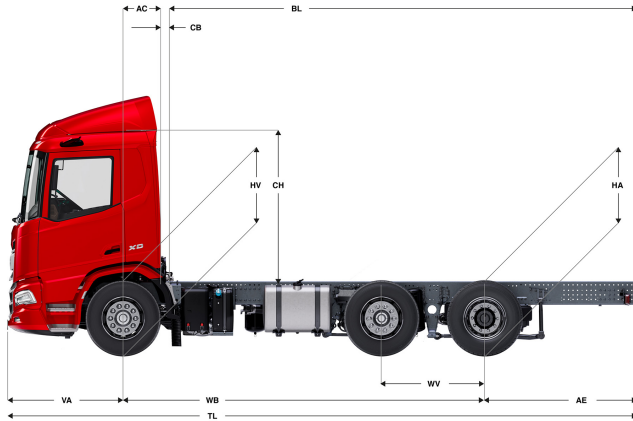
DODÁNÍ VOZIDLA

Optional

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

XD 300

FAG 6X2 Podvozek



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
DAY CAB	4,30	0,74	4914	3058	7972	3086	15942	18028	0,50	0,07	2,77	5,19	5,85	6,57	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	0,74	4952	3161	8112	3048	15839	17888	0,50	0,07	2,77	6,03	6,79	7,07	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,35	0,74	4987	3222	8209	3013	15778	17791	0,50	0,07	2,77	6,96	7,81	7,62	1,02	1,00	17,53	18,97
	5,90	2,80	4836	3601	8437	3164	15399	17563	0,50	0,07	2,77	7,78	8,72	10,23	1,02	0,99	18,96	20,43
SLEEPER CAB	4,30	0,74	5051	3052	8103	2949	15948	17897	0,83	0,07	2,77	4,58	5,25	6,57	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	0,74	5088	3156	8244	2912	15844	17756	0,83	0,07	2,77	5,42	6,19	7,07	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,35	0,74	5123	3218	8341	2877	15782	17659	0,83	0,07	2,77	6,37	7,21	7,62	1,02	1,00	17,53	18,97
	5,90	2,80	4971	3598	8569	3029	15402	17431	0,83	0,07	2,77	7,18	8,14	10,23	1,02	0,99	18,96	20,43
SLEEPER HIGH CAB	4,30	0,74	5023	3047	8070	2977	15953	17930	0,83	0,07	2,63	4,57	5,24	6,57	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	0,74	5060	3151	8211	2940	15849	17789	0,83	0,07	2,63	5,42	6,17	7,07	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,35	0,74	5095	3212	8308	2905	15788	17692	0,83	0,07	2,63	6,35	7,20	7,62	1,02	1,00	17,53	18,97
	5,90	2,80	4944	3592	8536	3056	15408	17464	0,83	0,07	2,63	7,18	8,12	10,23	1,02	0,99	18,96	20,43

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	WB: 1,37	HV ¹²⁾ : 1,02	HV ¹³⁾ : 0,89	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁴⁾ : 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) Vypočítat délku nástavby podle požadavku zákazníka pomocí systému TOPEC. Prezentovaná délka nástavby je založena na rovnoměrně rozloženém nákladu a vozidle naloženém na maximální zatížení nápravy

- 8) Výška nenaloženého vozidla uprostřed hnané nápravy (vlečená náprava dole).
- 9) Výška naloženého vozidla uprostřed hnané nápravy.
- 10) TK = průměr otáčení mezi obrubníky.
- 11) TW = průměr otáčení mezi stěnami.
- 12) Výška nenaloženého vozidla uprostřed přední nápravy (náprav).
- 13) Výška naloženého vozidla uprostřed přední nápravy (náprav).
- 14) 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.