

Specification sheet

XD 370

FAD 8X4 Podvozek



ENGINES

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⁾

32000 kg

Max. front 16000 kg

Max. rear 19000 kg

GCM²⁾

40000 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: 3.; Uložení kabiny mechanické; LED diodové světlomety; Bez systému DAF Digital Vision; DAF Corner View; Zadní kamera.

Optional

07018 Sleeper Cab	01891 Výstražné majáky, přední část kabiny, připravené
06244 Kabina Sleeper High Cab	06629 Dva výstražné majáky
07586 Prov. přední části podvozku: robustní	07201 Reflektory Skylights
01226 Uložení kabiny vzduchové	03232 Čelní sklo s fólií proti slunci
04355 Houkačky, připravené	03317 Zadní okno: dvojitě zasklení
00847 Vzduchové houkačky, 1 sada	07343 Boční okno dveří spolujezdce
09006 Vzduchové houkačky, 2 sady	01886 Laminované sklo s fólií proti slunci
00330 LED světlomety a mlhová světla	01354 Nejsou hlavní zrcátka
00346 LED světlomety a světla pro zatáčení	01362 DAF Digital Vision
00354 LED světlo. a světla pro zatáčení, mlhová světla	01912 Bez systému DAF Corner View
02591 Asistent dálkových světel	03151 Zadní kamera s přípravou pro 2. kameru
01925 Dvě pracovní světla LED pro zadní stěnu kabiny	

AERODYNAMIKA

Bez střešního spoileru; Bez střešního spoileru; Bez bočních límců.

Optional

07332 Nastavitelný střešní spoiler pro kabinu Day Cab	04906 Boční límce, jedna strana je sklopná
07340 Nast. střešní spoiler pro kabinu Sleeper Cab	03074 Boční límce, dvě strany sklopné
01818 Nast. stř. spoiler, dl. nízký, Sleeper High Cab	16154 Střešní spoilery, typy a nastavení
01805 Nast. stř. spoiler krátký pro Sleeper High Cab	

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

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 (ACC) s FCW; Bez prediktivního tempomatu.

Optional

07020 PACCAR Connect s navigací	09908 Tempomat
07021 PACCAR Connect s navig. soft. a soft. pro tablety	08023 Adaptivní tempomat s FCW a AEBS-3
03470 Inf. a záb. sys. vč. nav. pro DAF a přípr. tablet.	06991 Ovládání prediktivního tempomatu
03684 Info. a záb. sys. vč. navigace pro nákl. v. DAF	06992 Prediktivní tempomat Lite
01219 Reprodukory: Exclusive	

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	09491 Ovládání stability vozidla (VSC)
03628 Funkce DAF drowsiness & distraction detection	00795 Bezpečnostní předpisy EC ADR
09991 Bez systému varování při opuštění jízdního pruhu	16156 Balíčky EC-ADR

ODPRUŽENÍ A NÁPRAVY

Přední: 2x 8,00 t, parabolické, 163N; Přední parabolický; Zadní náprava SR1360T; Zadní vzduchové pružiny; Zadní 13,00 + 13,00 t; Zadní: 26,00 t, vzduchové odpružení, SR1360T; Bez zvedacího zařízení.

Optional

- 04959** Přední: 2 x 7,50 t, parabolické, 163N
02345 Přední: 2x 8,00 t, parabolické, 165N
04155 Přední: 2x 9,00 t, parabolické, 183N
07494 Zadní náprava HR1670T
01601 Zadní lichoběžníkové pružiny
04549 Zadní 10,50 t + 10,50 t
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 vícečlenným točivým momentem, 10,8 l. Výkon 270 kW (367 k) při 1 600 ot/min. Maximální točivý moment 1 950 Nm při 900–1 125 ot/min.; Automatická převodovka TraXon, 12 stupňů.; Automatická převodovka s přímým záběrem TraXon 12TX2010, poměr 16,69–1,00, 12 rychlostí.; Převodový poměr zadní nápravy 2,83; 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
06032 Pružin. brzd. válec na zad. tandem. nápravě 1 a 2
04375 Elektropneumatická parkovací brzda.
03969 Asistent parkovací brzdy
00929 Poháněná zadní náprava s bubnovými brzdami

PODVOZEK

Rozvor 5,70 m / zadní převis 2,55m; Podélný nosník 310/8,5 mm, výztuha v plné délce; Výška podélníku 310 mm; 340l hliník. palivová nádrž LH, výška 620 mm; Nádrž kapaliny AdBlue(R) 45 l, vlevo pod skř. aku..

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
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 40 000 kg; S hnací soust. souv. max. CHJS 38000 kg, třída 2.

Optional

- 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
00778 S hnací soust. souv. max. CHJS 58 000 kg, třída 2
07279 S hnací soust. souv. max. CHJS 60000 kg, třída 2
00818 S hnací soust. souv. max. CHJS 60 000 kg, třída 3
00157 S hnací soust. souv. max. CHJS 61 000 kg, třída 2

PODMÍNKY PROVOZU

Běžná izolace kabiny; Standardní sání vzduchu vpředu.

Optional

- 02260** Přídavná izolace kabiny
03648 Podtlakové sání vzduchu vysoké

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 300 000 km a záruku 1 rok na poruchu.; Servis ITS.

Optional

- 08311** Prodloužený interval servisu

DODÁNÍ VOZIDLA

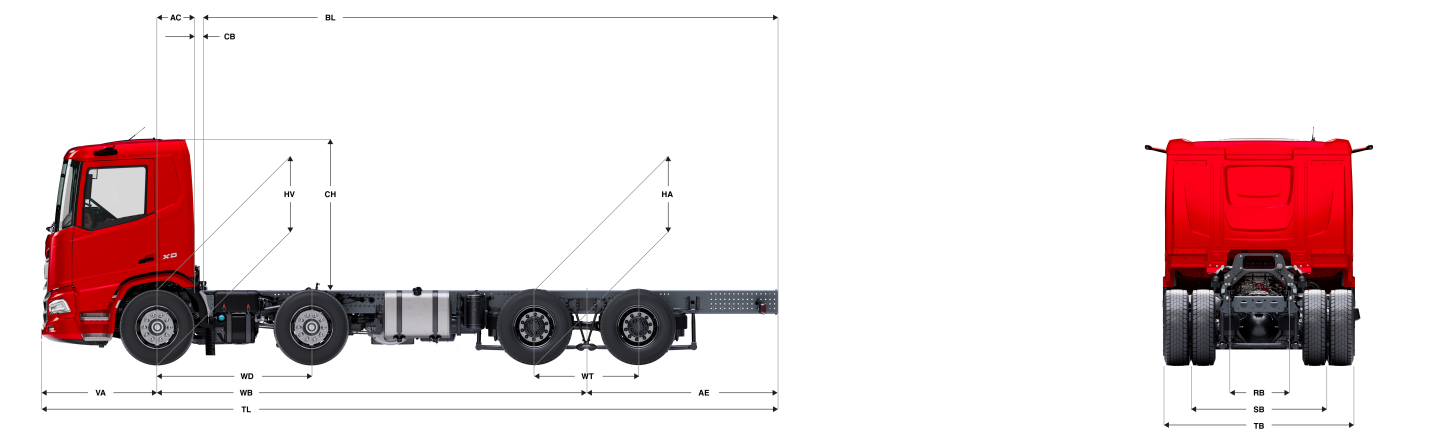
Optional

- 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 370

FAD 8X4 Podvozek



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
DAY CAB	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⁾
	5,05	1,65	6722	3144	9866	9278	15856	22134	0,50	0,07	2,01	6,49	7,01	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6786	3016	9801	9214	15984	22199	0,50	0,07	2,01	6,86	7,41	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6738	3275	10013	9262	15725	21987	0,50	0,07	2,01	7,38	8,00	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6639	3512	10151	9361	15488	21849	0,50	0,07	2,01	8,30	9,00	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65
SLEEPER CAB	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⁾
	5,05	1,65	6868	3110	9978	9132	15890	22022	0,83	0,07	2,01	5,85	6,39	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6929	2984	9913	9071	16016	22087	0,83	0,07	2,01	6,23	6,78	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6879	3246	10125	9121	15754	21875	0,83	0,07	2,01	6,75	7,36	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6776	3487	10263	9224	15513	21737	0,83	0,07	2,01	7,68	8,37	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65
SLEEPER HIGH CAB	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⁾
	5,05	1,65	6907	3101	10008	9093	15899	21992	0,83	0,07	2,49	5,86	6,39	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6967	2977	9943	9033	16023	22057	0,83	0,07	2,49	6,23	6,79	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6916	3239	10155	9084	15761	21845	0,83	0,07	2,49	6,77	7,37	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6812	3481	10293	9188	15519	21707	0,83	0,07	2,49	7,68	8,39	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,53	WD: 2,05	WT: 1,40	HV ¹²⁾ : 1,06	HV ¹³⁾ : 0,97	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.
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 vazu. (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.