

Specification sheet

XD 220

FA 4X2 Podvozek, Electric



ENGINES

XD Electric 170 PACCAR EX-D1 (170 kW / 210 kWh 315 kWh 420 kWh 525 kWh)	
XD Electric 220 PACCAR EX-D1 (220 kW / 315 kWh 420 kWh 525 kWh)	
XD Electric 270 PACCAR EX-D1 (270 kW / 315 kWh 420 kWh 525 kWh)	
XD Electric 270 PACCAR EX-D2 (270 kW / 315 kWh 420 kWh 525 kWh)	
XD Electric 310 PACCAR EX-D2 (310 kW / 420 kWh 525 kWh)	
XD Electric 350 PACCAR EX-D2 (350 kW / 420 kWh 525 kWh)	

GVM¹⁾

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

GCM²⁾

21500 kg

082F0100AAAA - 202545A - 10-07-2025

DAF Trucks CZ, s.r.o., organizačná zložka Bratislava, www.daftrucks.sk

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.; Uložení kabiny mechanické; LED diodové světlomety; Bez systému 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	01354 Nejsou hlavní zrcátka
00330 LED světlomety a mlhová světla	01362 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

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

Optional

02482 Nast. stř. spoiler dl.stř. pro XD Sleeper High Cab	01805 Nast. stř. spoiler krátký pro Sleeper High Cab
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	16150 Bez střešního spoileru, 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
16159 Bez barev 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 stolu na palubní desce; Automatická regulace teploty a klimatizace; Parkovací klimatizace, integrovaná.

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 s FCW a AEBS-3; Bez prediktivního tempomatu.

Optional

07706 Bez služby PACCAR Connect	03684 Info. a záb. sys. vč. navigace pro nákl. v. DAF
07020 PACCAR Connect s navigací	01219 Reprodukory: Exclusive
07021 PACCAR Connect s navig. soft. a soft. pro tablety	06991 Ovládání prediktivního tempomatu
02089 Bez softwaru Connect	06992 Prediktivní tempomat Lite
03470 Inf. a záb. sys. vč. nav. pro DAF a přípr. tablet.	

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	03628 Funkce DAF drowsiness & distraction detection
---	--

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	07114 Přední: 10,00 t, parabolické odpružení, 203L
02509 Přední: 8,00 t, parabolické, 167N	02460 Přední: 8,00 t, vzduchové odpružení, 161N
02426 Přední: 9,00 t, parabolické, 183N	04647 Přední vzduchové pružiny
00300 Přední: 9,00 t, parabolické, 187N	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

; 220 kW; Stejnoseměrné nabíjení 150 kW DC; Převodový poměr zadní nápravy 2,05; Bez uzávěrky diferenciálu.

Optional

01656 Elektrický motor typu EX-D2 **01749** Nabíjení: 150 kW DC + 22 kW AC

01664 170 kW

01756 Stejnoseměrné nabíjení 325 kW DC

01686 270 kW

03677 Nabíjení: 325 kW DC + 22 kW AC

01691 310 kW

02843 Mechanická uzávěrka diferenciálu

01692 350 kW

BRZDOVÝ SYSTÉM

Elektropneumatické ovládání parkovací brzdy; Bez brzdového odporu; Elektropneumatická parkovací brzda.; Zadní poháněná náprava s kotoučovými brzdami.

Optional

04901 Válec pružinové brzdy na první přední nápravě **03969** Asistent parkovací brzdy

01857 Brzdový odpor

PODVOZEK

Rozvor kol 4,30 m / zadní převis 1,80 m; Podélný nosník 260/7,0 mm, výztuha v plné délce; Výška podélníku 260 mm; Na pozici L1 není žádný VN akumulátor; VN akumulátor na pozici L2; Na pozici L3 není žádný VN akumulátor; Na pozici R1 není žádný VN akumulátor; VN akumulátor na pozici R2; Na pozici R3 není žádný VN akumulátor.

Optional

02601 Výška podélníku 310 mm **01701** 5 VN akumulátorů

01696 2 VN akumulátory **16157** Palivové nádrže, materiál a velikosti

01699 4 VN akumulátory

TAŽNÉ ZAŘÍZENÍ

Uzavírací díl, hodnota D = 0 kN.

NÁSTAVBY A PŘÍPRAVY PRO NÁSTAVBY

Optional

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

POHON POMOCNÝCH ZAŘÍZENÍ (PTO)

Optional

01809 E-PTO zásuvka 650 V DC < 25 kW **07853** Ovládání ePTO při VYPNUTÉM zapalování

04320 E-PTO zásuvka 650V DC < 90 kW **07852** Ovládání ePTO při ZAPNUTÉM zapalování

24V NAPÁJENÍ

Akumulátory 2x 175 Ah..

CHV A CHJS

S hmot. podv. souv. tech. max. CHV 20 500 kg; S hnací soust. souv. max. CHJS 21 500 kg.

Optional

01933 S hnací soust. souv. max. CHJS 42 000 kg **02200** S hnací soust. souv. max. CHJS 46 000 kg, třída 2

01937 S hnací soust. souv. max. CHJS 46 000 kg **03675** S hnací soust. souv. max. CHJS 50 000 kg, třída 3

PODMÍNKY PROVOZU

Běžná izolace kabiny.

Optional

02260 Přídavná izolace kabiny

SERVIS A ÚDRŽBA

Standardní záruka se postará 1 roku o celé vozidlo jak bylo dodáno výrobcem OEM (s výjimkou skutečně opotřebovaných součástí), se zárukou na hnací soustavu po dobu 2. roku a se zárukou 1 rok na poruchu.; Servis ITS.

DODÁNÍ VOZIDLA

Optional

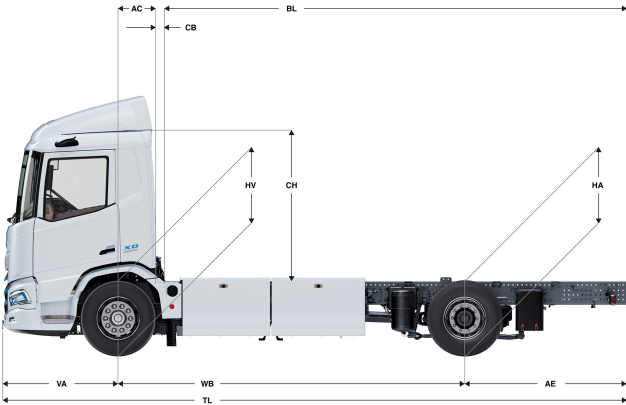
02008 Bez sady nářadí **06491** Sada nářadí pro východní Evropu

02019 Standardní sada nářadí

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

XD 220

FA 4X2 Podvozek, Electric





Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions										
WB	AE ⁵⁾	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	3,90	1,30	5460	3240	8699	2540	8260	9301	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	8812	2391	8298	9188	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	8887	2303	8311	9113	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	9095	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	8957	2191	8353	9043	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	9003	2153	8345	8997	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	8978	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	8889	0,50	0,07	2,06	8,30	8,78	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6114	3054	9168	1886	8446	8832	0,50	0,07	2,06	9,04	9,56	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,90	1,30	5578	3233	8811	2422	8267	9189	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	9077	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	9002	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	8984	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	8932	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	8886	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	9134	1953	8413	8866	0,83	0,07	2,06	7,16	7,62	9,58	0,97	0,94	17,66	19,11
	5,70	2,65	6145	3078	9222	1855	8422	8778	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	8721	0,83	0,07	2,06	8,49	9,02	10,43	0,97	0,94	19,49	20,96
SLEEPER HIGH CAB	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH ⁷⁾	BL ⁸⁾	BL	TL	HA ⁹⁾	HA ¹⁰⁾	TK ¹¹⁾	TW ¹²⁾
	3,90	1,30	5609	3232	8841	2391	8268	9159	0,83	0,07	2,54	4,41	4,73	6,73	0,97	0,94	13,76	15,14
	4,30	1,80	5758	3195	8953	2242	8305	9047	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	8972	0,83	0,07	2,54	5,51	5,90	7,98	0,97	0,94	15,31	16,73
	4,70	2,05	5903	3144	9046	2097	8356	8954	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	8902	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	8856	0,83	0,07	2,54	6,61	7,04	9,38	0,97	0,94	16,87	18,31
	5,40	2,65	6078	3086	9164	1922	8414	8836	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	9253	1825	8423	8747	0,83	0,07	2,54	7,76	8,25	9,88	0,97	0,94	18,44	19,90
	6,10	2,80	6260	3050	9309	1740	8450	8691	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 ¹³⁾ : 0,95	HV ¹⁴⁾ : 0,89	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁵⁾ : 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.

5) Další rozměry AE jsou k dispozici pro větší WB. Upravit zadní previs do vypočítané délky nástavby.

7) Výška kabiny je měřena od nosniku rámu po uzavřené střešní okno kabiny.

8) Vypočítat délku nástavby podle požadavků zákazníka pomocí systému TOPEC. Prezentovaná délka nástavby je založena na rovnoměrně rozloženém 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 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.