

Specification sheet

XD 220

FAG 6X2 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)

GVM¹⁾

26000 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 18999 kg

GCM²⁾

29000 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.; Uložení kabiny mechanické; LED diodové světlomety; DAF Corner View.

Optional

07018 Sleeper Cab	01836 Světlomety LED Skylight
06244 Kabina Sleeper High Cab	00949 LED Skylight př. Sv.LED stř., přípr.
02889 Prov. přední části podvozku: žádná spodní deska	01925 Dvě pracovní světla LED pro zadní stěnu kabiny
02952 Prov. přední části podvozku: spodní deska aero	01891 Výstražné majáky, přední část kabiny, připravené
07586 Prov. přední části podvozku: robustní	06629 Dva výstražné majáky
01226 Uložení kabiny vzduchové	03317 Zadní okno: dvojitě zasklení
03358 Vnější sluneční clona	07343 Boční okno dveří spolujezdce
03922 Mlhová světla vpředu	01362 DAF Digital Vision
00936 Přídavná světla LED na střeše kabiny, připravená	

AERODYNAMIKA

Optional

00008 Nast. stř. spoiler krátký, Sleeper High Cab	00097 Nast. střešní spoiler pro kabinu Sleeper Cab
02662 Nast. stř. spoiler, dl. stř., XD Sleeper High Cab	00020 Nast. stř. spoiler, dl. nízký, Sleeper High Cab
00082 Nastavitelný střešní spoiler pro kabinu Day Cab	

BARVY

Barva kabiny E1980 Křišťálově bílá; Šedá barva podvozku.; Barva nárazníku: Krystalická bílá.

KABINA - INTERIÉR

Barva obložení interiéru kabiny: Luxury; Povrchová úprava přístrojové desky: Vision; Dekorace interiéru kabiny: Hexagon; Sedadlo řidiče: Comfort Air; Sedadlo spoluj.: cinema s látkovým potahem; Bez stolku na palubní desce; Úložná přihrádka uprostřed; Automatická regulace teploty a klimatizace; Přídavné vytápění kabiny (tepl vodní).

Optional

02354 Volant se stříbrnými akcenty	02117 Třetí sedačka
02355 Kožený volant	02837 Stolek na palubní desce
02353 Dekorace interiéru kabiny: Argenta	03948 Jedna zásuvka
02350 Dekorace interiéru kabiny: Natura	03954 Chladnička
07733 Sedadlo řidiče: Luxury Air	02838 Pěnová matrace pro dolní lůžko
07736 Sedadlo řidiče: Super Air	02854 Matrace Xtra Comfort pro dolní lůžko
07737 Sedadlo řidiče: Xtra Leather Air	01775 Matrace Xtra Comfort+ chránič matrace na dol. lůžko
09541 Sedadlo řidiče s područkami	06970 Automatické ovládání klimatizace kabiny
01740 Loketní opěrka na obou stranách sedadla řidiče	

KOMUNIKAČNÍ MANAGEMENT A MANAGEMENT JÍZDY

PACCAR Connect; Digitální tachograf, Stoneridge 1C verze G2V2; Nastavení omezovače rychlosti 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury s reproduktory Luxury; Adaptivní tempomat s FCW a AEBS-3; Asistent hodnocení jízdního stylu řidiče DAF.

Optional

09681 Příprava pro Maut	01915 DAF Infotainment System: Luxury Plus
06211 DAF Infotainment System s rádiem FM/DAB/DAB+	06991 Ovládání prediktivního tempomatu
03470 DAF Infotainment System: Exclusive, připraveno	06992 Prediktivní tempomat Lite

BEZPEČNOST A ZABEZPEČENÍ

Systém varování při opuštění jízdního pruhu; Ovládání stability vozidla (VSC); Základní systém imobilizéru motoru; Bez balíčků EC-ADR; Asistent DAF Side a Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (řidiče) a 2 předpínače bezpečnostních pásů

ODPRUŽENÍ A NÁPRAVY

Přední: 8,00 t, parabolické, 163N; Zatížení zadní nápravy 13,00 t; Zadní: 20,50 t, vzduchové odpružení, SR1344; Zvedací zařízení.

Optional

06257 Zatížení přední nápravy 9,00 t	08191 Sledování zatížení nápravy 9,00 t
06095 Zatížení přední nápravy 10,00 t	

RÁFKY A PNEUMATIKY

Hnaná zadní náprava (nápravy): 315/70R22,5; F1,315/70R22.5GO FMXSE 156/150 L Řízená BBA 3P; R1,315/70R22.5GO FMXDE 154/150 L Poháněná BBA 3P.

Optional

16152 Různé značky a typy pneumatik
--

HNACÍ SOUSTAVA

Elektrický motor typu EX-D1; 220 kW; Stejnoseměrné nabíjení 150 kW DC; Elektrické vozidlo s akumulátorem; Převodový poměr zadní nápravy 2,38.

Optional

01664 170 kW	03677 Nabíjení: 325 kW DC + 22 kW AC
01686 270 kW	01514 Výzva k pohybu
01749 Nabíjení: 150 kW DC + 22 kW AC	02843 Mechanická uzávěrka diferenciálu
01756 Stejnoseměrné nabíjení 325 kW DC	

BRZDOVÝ SYSTÉM

Kotoučové brzdy s vnitřním chlazením vpředu i vzadu. Dvouokružová brzdová vzduchová soustava s elektronickým systémem EBS. Vodou chlazený vzduchový kompresor s elektrickým pohonem a automatickou sušičkou s ohřevem vzduchu..

Optional

04901 Válce pružinové brzdy na první přední nápravě
--

PODVOZEK

Rozvor 4,30 m / zadní převis 1,00m; Výška podélníku 310 mm;
Standardní umístění komponent; 3 VN akumulátory; VN akumulátor
vlevo, pozice 1; VN akumulátor vpravo, pozice 1; Ochrana proti
podjetí vpředu; Zástěrky.

Optional

- | | |
|---|---|
| 01699 4 VN akumulátory | 01791 VN akumulátor vpravo,
pozice 1 a 2 |
| 01701 5 VN akumulátorů | |
| 01759 VN akumulátor vlevo,
pozice 1 a 2 | 16157 Palivové nádrže, materiál
a velikosti |

TAŽNÉ ZAŘÍZENÍ

Uzavírací díl, hodnota D = 0 kN.

NÁSTAVBY A PŘÍPRAVY PRO NÁSTAVBY

Přípojka pro přídavná zařízení na podvozku.

Optional

- | | |
|--|---|
| 09421 Přídavná rezervní kabeláž | 09240 Přípojka zařízení vozu na
svoz odpadu |
|--|---|

POHON POMOCNÝCH ZAŘÍZENÍ (PTO)

Optional

- | | |
|--|---|
| 01809 E-PTO zásuvka 650 V DC
< 25 kW | 04320 E-PTO zásuvka 650V DC
< 90 kW |
|--|---|

24V NAPÁJENÍ

Akumulátory 2x 175 Ah..

Optional

- | | |
|--|------------------------------------|
| 07671 Akumulátory 2x 210 Ah
AGM, typ C | 06440 Akumulátory 2x 230 Ah |
|--|------------------------------------|

CHV A CHJS

S hmot. podv. souv. tech. max. CHV 28 000 kg; S hnací soust. souv.
max. CHJS 29 000 kg.

PODMÍNKY PROVOZU

Optional

- | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| 02260 Přídavná izolace kabiny | 06614 Protiprachový kryt |
|--------------------------------------|---------------------------------|

SERVIS A ÚDRŽBA

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

DODÁNÍ VOZIDLA

Minimální sada nářadí.

Optional

- | |
|---------------------|
| 07569 Zvedák |
|---------------------|

STUPEŇ VÝBAVY

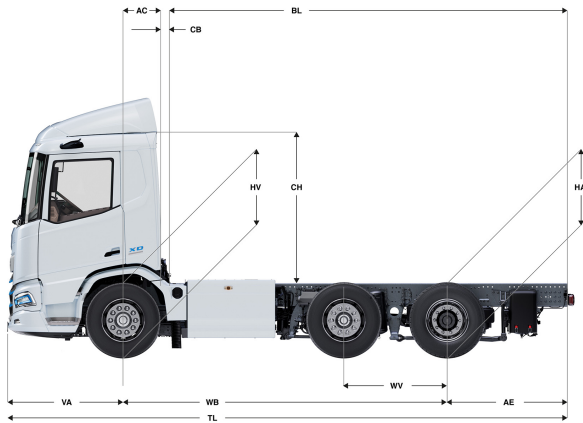
Optional

- | | |
|-----------------------------|--|
| 17448 Balíček Safety | 17595 Balíček Executive Pack
XD/XF |
|-----------------------------|--|

Go to [DAF.com](https://www.daf.com) to configure your own perfect DAF.

XD 220

FAG 6X2 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	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
DAY CAB	4,30	1,00	6181	3638	9820	1819	15360	16180	0,50	0,07	2,01	5,71	5,94	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6292	3587	9879	1708	15412	16121	0,50	0,07	2,01	6,66	6,91	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6408	3548	9956	1592	15451	16044	0,50	0,07	2,01	7,81	8,09	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11
SLEEPER CAB	4,30	1,00	6284	3641	9925	1716	15357	16075	0,83	0,07	2,01	5,09	5,32	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6394	3590	9984	1606	15409	16016	0,83	0,07	2,01	6,04	6,30	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6511	3550	10061	1489	15449	15939	0,83	0,07	2,01	7,20	7,49	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11
SLEEPER HIGH CAB	4,30	1,00	6315	3641	9955	1685	15358	16045	0,83	0,07	2,49	5,10	5,33	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6425	3589	10014	1575	15410	15986	0,83	0,07	2,49	6,05	6,32	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6542	3549	10091	1458	15450	15909	0,83	0,07	2,49	7,21	7,50	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11

OTHER DIMENSIONS VA: 1,53 WV: 1,37 HV¹²⁾: 0,99 HV¹³⁾: 0,89 RB: 0,79 SB: 1,82 TB¹⁴⁾: 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) Další rozměry AE jsou k dispozici pro větší WB. Upravit zadní previs do vypočítané délky nástavby.
 5) Prezentované CB je založeno na standardním přívodu vzduchu nebo výfuku.
 6) 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 obrubnicí.
 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.