

# 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)

## GVM<sup>1)</sup>

26000 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 18999 kg

## GCM<sup>2)</sup>

29000 kg

## KABINA - EXTERIÉR

Luxusní kabina Day Cab s bezkonkurenční aerodynamikou pro jízdu s nízkou spotřebou paliva a nízkými emisemi CO<sub>2</sub>. 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

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

## AERODYNAMIKA

### Optional

<b>00008</b> Nast. stř. spoiler krátký, Sleeper High Cab	<b>00097</b> Nast. střešní spoiler pro kabinu Sleeper Cab
<b>02662</b> Nast. stř. spoiler, dl. stř., XD Sleeper High Cab	<b>00020</b> Nast. stř. spoiler, dl. nízký, Sleeper High Cab
<b>00082</b> 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

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

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

<b>08631</b> 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

<b>06257</b> Zatížení přední nápravy 9,00 t	<b>08191</b> Sledování zatížení nápravy 9,00 t
<b>06095</b> 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

<b>16152</b> Různé značky a typy pneumatik
--

## HNACÍ SOUSTAVA

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

### Optional

<b>01664</b> 170 kW	<b>03677</b> Nabíjení: 325 kW DC + 22 kW AC
<b>01686</b> 270 kW	<b>01514</b> Výzva k pohybu
<b>01749</b> Nabíjení: 150 kW DC + 22 kW AC	<b>02843</b> Mechanická uzávěrka diferenciálu
<b>01756</b> Stejnsměrné 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

<b>04901</b> 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

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

## TAŽNÉ ZAŘÍZENÍ

Uzavírací díl, hodnota D = 0 kN.

## NÁSTAVBY A PŘÍPRAVY PRO NÁSTAVBY

Přípojka pro přídavná zařízení na podvozku.

### Optional

- |  |   |
|--|---|
| <b>09421</b> Přídavná rezervní kabeláž | <b>09240</b> Přípojka zařízení vozu na<br>svoz odpadu |
|--|---|

## POHON POMOCNÝCH ZAŘÍZENÍ (PTO)

### Optional

- |  |   |
|--|---|
| <b>01809</b> E-PTO zásuvka 650 V DC<br>< 25 kW | <b>04320</b> E-PTO zásuvka 650V DC<br>< 90 kW |
|--|---|

## 24V NAPÁJENÍ

Akumulátory 2x 175 Ah..

### Optional

- |  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <b>07671</b> Akumulátory 2x 210 Ah<br>AGM, typ C | <b>06440</b> 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

- |                                      |                                 |
|--------------------------------------|---------------------------------|
| <b>02260</b> Přídavná izolace kabiny | <b>06614</b> Protiprachový kryt |
|--------------------------------------|---------------------------------|

## 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

Minimální sada nářadí.

### Optional

- |                     |
|---------------------|
| <b>07569</b> Zvedák |
|---------------------|

## STUPEŇ VÝBAVY

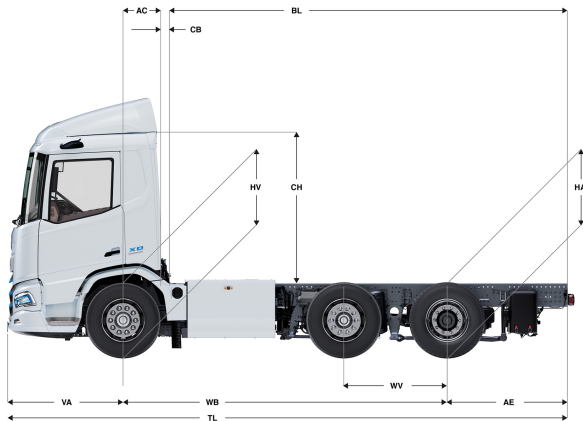
### Optional

- |                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>17448</b> Balíček Safety | <b>17595</b> Balíček Executive Pack<br>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 <sup>1)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>6)</sup>	CH	BL <sup>7)</sup>	BL	TL	HA <sup>8)</sup>	HA <sup>9)</sup>	TK <sup>10)</sup>	TW <sup>11)</sup>
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 HV<sup>12)</sup>: 0,99 HV<sup>13)</sup>: 0,89 RB: 0,79 SB: 1,82 TB<sup>14)</sup>: 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 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.