

# Specification sheet

## XD 220

FAG 6X2 Lkw, 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 19000 kg

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

29000 kg

## FAHRERHAUS AUßEN

Luxuriöses Day Cab mit einzigartiger Aerodynamik für kraftstoffsparendes Fahren und niedrige CO<sub>2</sub>-Emissionen. Die riesige, tiefe Frontscheibe, die an den Seiten gebogen ist, zusammen mit den großen Seitenscheiben bieten dem Fahrer eine unübertroffene direkte Sicht, zur Verbesserung der Verkehrssicherheit. Fahrerhauslänge: 2.030 mm; Fahrerhausbreite: 2500 mm.; Fahrerhausaufhängung mechanisch; LED-Scheinwerfer; Kein Digitales Sichtsystem von DAF; DAF Corner View; Rückfahrkamera.

### Optional

<b>07018</b> Sleeper Cab	<b>01925</b> Zwei LED-Scheinwerfer für Fahrerhausrückwand
<b>06244</b> Sleeper High Cab	
<b>02889</b> Ausführung Fahrgestell vorn: keine Bodenplatte	<b>01891</b> Rundumleuchten auf Fahrerhaus vorn, vorbereitet
<b>02952</b> Ausführung Fahrgestell vorn: Bodenplatte Aero	<b>06629</b> 2 Rundumleuchten
<b>07586</b> Ausführung Fahrgestell vorn: robust	<b>07201</b> Skylights
<b>01226</b> Fahrerhaus luftgefedert	<b>03232</b> Windschutzscheibe mit Sonnenschutzfolie
<b>04355</b> Signalhörner, vorbereitet	<b>03317</b> Heckscheibe: Doppelt verglast
<b>00847</b> Signalhörner, 1 Satz	<b>07343</b> Bordsteinfenster Beifahrertür
<b>09006</b> Signalhörner, 2 Sätze	<b>01886</b> Verbundglas mit Sonnenschutzfolie
<b>00330</b> LED-Scheinwerfer und Nebelleuchten	<b>01354</b> Keine Hauptspiegel
<b>00346</b> LED-Scheinwerfer und Kurvenleuchten	<b>01362</b> Digitales Sichtsystem von DAF
<b>00354</b> LED-Scheinwerfer, Kurven- und Nebelleuchten	<b>01912</b> Ohne DAF Corner View
<b>02591</b> Fernlichtassistent	<b>03151</b> Rückfahrkamera mit Vorbereitung für 2. Kamera

## AERODYNAMIK

Ohne Dachspoiler; Ohne Dachspoiler; Ohne Seitenfender.

### Optional

<b>02482</b> Einst. Dachsp. lang mittel für XD Sleeper High Cab	<b>01805</b> Einstellbarer Dachspoiler kurz, Sleeper High Cab
<b>07332</b> Einstellbarer Dachspoiler für Day Cab	<b>04906</b> Seitenfender, eine Seite klappbar
<b>07340</b> Einstellbarer Dachspoiler für Sleeper Cab	<b>03074</b> Seitenfender, beide Seiten klappbar
<b>01818</b> Einstellb. Dachsp. lang, niedrig, Sleeper High Cab	<b>16150</b> Keine Dachspoilertypen und -einstellungen

## LACKIERUNG

Fahrerhausfarbe E1980 Kristallweiß; Untere Fahrerhausstufe Stone Grey; Fahrgestellfarbe grau.; Farbe des Stoßfängers: Crystal White.

### Optional

<b>07481</b> Untere Fahrerhausstufe Brilliant White	<b>03003</b> Farbe des Stoßfängers: Grau
<b>04868</b> Untere Stufe Fahrerhaus Crystal White	<b>02989</b> Farbe des Stoßfängers: Brilliant White
<b>07480</b> Untere Fahrerhausstufe in Fahrerhausfarbe	<b>02990</b> Farbe des Stoßfängers: Fahrerhausfarbe
<b>16159</b> Keine Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen	

## FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Lenkrad, schwarz; Farbgebung der Innenraumverkleidung: Luxus; Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Hexagon; Fahrersitz: Comfort Air; Beifahrersitz: Kino mit Stoffbezug; Kein Armaturenbrett-Tisch; Automatische Temperaturregelung und Klimaanlage; Standklimaanlage, integriert.

### Optional

<b>02354</b> Lenkrad mit silberfarbenen Akzenten	<b>03848</b> Beifahrersitz: Kino mit Lederbezug
<b>02355</b> Lenkrad, Leder	<b>07746</b> Beifahrersitz: Super Air
<b>02353</b> Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Argenta	<b>03862</b> Beifahrersitz: Kino & Tisch, Lederbezug
<b>02350</b> Fahrerhaus, Innenraumverzierung: Natura	<b>07748</b> Beifahrersitz: Xtra Leather Air
<b>07733</b> Fahrersitz: Luxury Air	<b>02117</b> Dritter Fahrerhaussitzplatz
<b>07736</b> Fahrersitz: Super Air	<b>02837</b> Armaturenbrett-Tisch
<b>07737</b> Fahrersitz: Xtra Leather Air	<b>03948</b> Einzelschublade
<b>03461</b> Beifahrersitz: Kino & Tisch; Stoffbezug	<b>03954</b> Kühlbox bzw. Kühlschranks
<b>07741</b> Beifahrersitz: Comfort Air	<b>02838</b> Schaumstoffmatratze für untere Schlafliège
<b>03781</b> Beifahrersitz: Kino mit Alcantara-Bezug	<b>02854</b> Xtra Comfort Matratze für untere Schlafliège
<b>07743</b> Beifahrersitz: Luxury Air	<b>01775</b> Xtra Comfort Matratze + Auflage unt. Schlafliège
<b>03849</b> Beifahrersitz: Kino & Tisch, Alcantara-Bezug	<b>04258</b> Dachluke mit Elektrobedienung

## KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

PACCAR Connect; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge, Vers. G2V2A; Geschwindigkeitsbegrenzer-Einstellung 85/90 km/h; Infotainment Basic; Adaptive Cruise Control mit FCW und AEBS-3; Kein Predictive Cruise Control.

### Optional

<b>07020</b> PACCAR Connect mit Navigation	<b>01219</b> Lautsprecher: Exclusive
<b>07021</b> PACCAR Connect mit Navigation und Tablet-Software	<b>06991</b> Predictive Cruise Control
<b>03470</b> Infotainment inkl. DAF Truck Nav., Tablet-Vorb.	<b>06992</b> Predictive Cruise Control lite
<b>03684</b> Infotainment einschließlich DAF Truck Navigation	

## SICHERHEIT UND SCHUTZ

Geschwindigkeitsbegrenzungs-Erkennung; DAF Drowsiness Detection; Spurwechsel-Warnsystem; Anfahrassistent; DAF Side and Turn Assist.

### Optional

<b>08631</b> Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	<b>03628</b> DAF Drowsiness & Distraction Detection
---	---

## FEDERUNG UND ACHSEN

Vorne: 8,00 t, Parabel, 163N; Parabelfederung vorne; Hinterachse SR1344; Luftfederung hinten; Tragfähigkeit Hinterachse 13,00 t; Hinten: 20,50 t, Luftfederung, SR1344; Hebevorrichtung.

### Optional

<b>04813</b> Vorne: 8,00 t, Parabel, 165N	<b>07114</b> Vorne: 10,00 t, Parabel, 203L
<b>02426</b> Vorne: 9,00 t, Parabel, 183N	<b>08191</b> Achslastüberwachung

## RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 315/70 R22.5; 2. Vorder- oder Vorlaufachse: 315/70 R22.5; Angetriebene Hinterachse(n): 315/70 R22.5; Goodyear; Reifendruck-Überwachungssystem.

### Optional

<b>16152</b> Reifenfabrikate und -typen
---

## ANTRIEBSSTRANG

; 220 kW; Laden mit 150 kW DC; Hinterachsübersetzung 2,38; Ohne Differentialsperre.

### Optional

<b>01664</b> 170 kW	<b>01756</b> Laden mit 325 kW DC
<b>01686</b> 270 kW	<b>03677</b> Ladevorgang: 325 kW DC + 22 kW AC
<b>01749</b> Ladevorgang: 150 kW DC + 22 kW AC	<b>02843</b> Mechanische Differentialsperre

## BREMSANLAGE

Elektropneumatische Steuerung für Feststellbremse; Kein Bremswiderstand; Feststellbremse, elektropneumatisch; Antriebshinterachse mit Scheibenbremsen.

### Optional

<b>04901</b> Federspeicherbremszylinder erste Vorderachse	<b>03969</b> Feststellbremsassistent
---	--------------------------------------

## FAHRGESTELL

Radstand 4,30 m/hinterer Überhang 1,00 m; Längsträger 310/7,0 mm, durchgeh. Innenverstärkung; Längsträgerhöhe 310 mm; HV-Batteriesatz an Position L1; Kein HV-Batteriesatz an Position L2; Kein HV-Batteriesatz an Position L3; HV-Batteriesatz an Position R1; Kein HV-Batteriesatz an Position R2; Kein HV-Batteriesatz an Position R3.

### Optional

<b>01699</b> 4 HV-Batteriesätze	<b>16157</b> Kraftstofftankmaterial und -Höhe
<b>01701</b> 5 HV-Batteriesätze	

## ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

## AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

### Optional

<b>09421</b> Zusätzliches Ersatzkabel	<b>09240</b> Anwendungssteckverbinder für Müllfahrz. (EN1501-1)
---------------------------------------	---

## NEBENANTRIEB

### Optional

<b>01809</b> E-PTO-Buchse 650 V DC < 25 kW	<b>07853</b> ePTO-Steuerung bei Zündung AUS
<b>04320</b> E-PTO-Buchse 650 V DC < 90 kW	<b>07852</b> ePTO-Steuerung bei Zündung EIN

## STROMVERSORGUNG (24 V)

Batterien 2 x 175 Ah.

## GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 27000 kg; Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 29000 kg.

## EINSATZBEDINGUNGEN

Normale Fahrerhausisolierung.

### Optional

<b>02260</b> Zusätzliche Fahrerhausisolierung
---

## GARANTIE UND WARTUNG

Standardgarantie, voller Garantieschutz für 1 Jahr auf das Fahrzeug wie vom OE geliefert (außer tatsächliche Verschleißteile), im 2. Jahr auf den Antriebsstrang und Pannenhilfe im 1. Jahr.; ITS-Service.

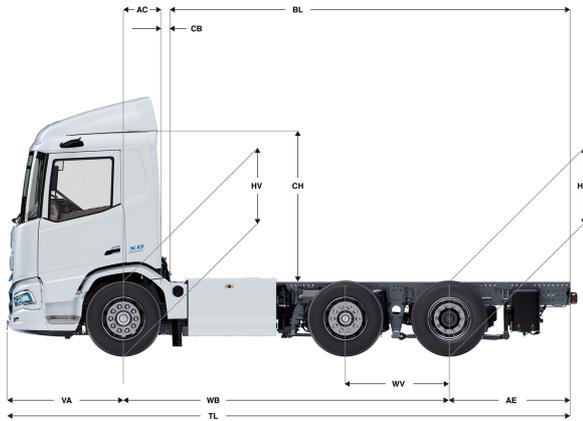
## AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

### Optional

<b>02008</b> Ohne Bordwerkzeug	<b>06491</b> Werkzeugsatz Osteuropa
<b>02019</b> Standard-Werkzeugsatz	

# XD 220

## FAG 6X2 Lkw, Electric



	Wheelbase - AE		Unladen weight <sup>9)</sup>			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE <sup>5)</sup>	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB <sup>8)</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	6009	3816	9825	1991	15184	16175	0,50	0,07	2,01	5,53	6,27	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6140	3744	9884	1860	15256	16116	0,50	0,07	2,01	6,48	7,31	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6275	3686	9961	1725	15314	16039	0,50	0,07	2,01	7,62	8,56	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11
SLEEPER CAB	4,30	1,00	6125	3808	9933	1875	15192	16067	0,83	0,07	2,01	4,92	5,66	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6255	3737	9992	1745	15263	16008	0,83	0,07	2,01	5,87	6,71	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6389	3680	10069	1611	15320	15931	0,83	0,07	2,01	7,01	7,96	7,93	1,02	1,00	17,66	19,11
SLEEPER HIGH CAB	4,30	1,00	6156	3807	9963	1844	15193	16037	0,83	0,07	2,49	4,93	5,67	6,83	1,02	1,00	14,79	16,20
	4,80	1,00	6286	3736	10022	1714	15264	15978	0,83	0,07	2,49	5,89	6,72	7,33	1,02	1,00	16,09	17,52
	5,40	1,00	6420	3679	10099	1580	15321	15901	0,83	0,07	2,49	7,04	7,98	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>: 0,90    RB: 0,79    SB: 1,82    TB<sup>14)</sup>: 2,48

- Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- Höchstzulässiges Gesamtzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- Achslast mit Standardreifengröße.
- Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbauhöhe den Hecküberstand ändern.
- Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
- Kundenspezifische Aufbauhöhe mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbauhöhe beruht auf gleichmäßig verteilter Last und bis zur maximalen Achslast beladenem Fahrzeug.

- Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmittle (abgesenkte Vorlaufachse).
- Höhe, beladen, in Antriebsachsmittle.
- TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.
- TW = Wendekreis zwischen Wänden.
- Höhe, unbeladen, in Vorderachsmittle.
- Höhe, beladen, in Vorderachsmittle.
- TB ist allgemeine Breite hinten. (an der Mitte der Vorderachse 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.