

# Specification sheet

## XD 370

FAD 8X4 Lkw



### ENGINES

XD NewGen 370 MX-11 (270 kW / 367 PS)

XD NewGen 410 MX-11 (300 kW / 408 PS)

XD NewGen 450 MX-11 (330 kW / 449 PS)

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

32000 kg

Max. front 16000 kg

Max. rear 19000 kg

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

40000 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. Anzahl der Fahrerhauseinstiegsstufen: 3.; Fahrerhausaufhängung mechanisch; LED-Scheinwerfer; Kein Digitales Sichtsystem von DAF; DAF Corner View; Rückfahrkamera.

### Optional

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

## AERODYNAMIK

Ohne Dachspoiler; Ohne Dachspoiler; Ohne Seitenfender.

### Optional

<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>16154</b> Dachspoilertypen und -einstellungen
<b>01805</b> Einstellbarer Dachspoiler kurz, Sleeper High Cab	

## 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>16153</b> 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; Keine Stand-Klimaanlage.

### 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. Kühlschrank
<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; Adaptiver Tempomat (ACC) mit FCW; Kein Predictive Cruise Control.

### Optional

<b>07020</b> PACCAR Connect mit Navigation	<b>09908</b> Tempomat
<b>07021</b> PACCAR Connect mit Navigation und Tablet-Software	<b>08023</b> Adaptive Cruise Control mit FCW und AEBS-3
<b>03470</b> Infotainment inkl. DAF Truck Nav., Tablet-Vorb.	<b>06991</b> Predictive Cruise Control
<b>03684</b> Infotainment einschließlich DAF Truck Navigation	<b>06992</b> Predictive Cruise Control lite
<b>01219</b> Lautsprecher: Exclusive	

## 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>09491</b> Elektronische Stabilitätsregelung (VSC)
<b>03628</b> DAF Drowsiness & Distraction Detection	<b>00795</b> Sicherheitsvorschriften EU -ADR
<b>09991</b> Kein Spurwechsel-Warnsystem	<b>16156</b> EU-ADR-Sicherheitsausrustungen

## FEDERUNG UND ACHSEN

Vorn: 2 x 8,00 t, Parabel, 163N; Parabelfederung vorne; Hinterachse SR1360T; Luftfederung hinten; Tragfähigkeit Hinterachse 13,00 t + 13,00 t; Hinten: 26,00 t, Luftfederung, SR1360T; Ohne Hebevorrichtung.

### Optional

<b>04959</b> Vorne: 2 x 7,50 t, Parabel, 163N	<b>01601</b> Trapezfederung hinten
<b>02345</b> Vorne: 2 x 8,00 t, Parabel, 165N	<b>04549</b> Tragfähigkeit Hinterachse 10,50 t + 10,50 t
<b>04155</b> Vorn: 2 x 9,00 t, Parabel, 183N	<b>08191</b> Achslastüberwachung
<b>07494</b> Hinterachse HR1670T	

## RÄDER UND REIFEN

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

### Optional

**16152** Reifenfabrikate und -typen

## ANTRIEBSSTRANG

Motor MX-11, 6-Zylinder-Dieselmotor mit mehrstufigem Drehmoment, 10,8 Liter. Leistung: 270 kW - 367 PS bei 1600 U/min. Maximales Drehmoment: 1950 Nm bei 900-1125 U/min.; Automatisiertes Getriebe, TraXon, 12 Gänge.; Automatisiertes Direktganggetriebe TraXon 12TX2010, Übersetzung 16,69-1,00, 12 Gänge.; Hinterachsübersetzung 2,83; Mechanische Differentialsperre.

## BREMSANLAGE

Pneumatische Steuerung für Feststellbremse; Feststellbremse, pneumatisch; Antriebshinterachse mit Scheibenbremsen.

### Optional

- |  |  |
|--|--|
| <b>02366</b> MX-Motorbremse                                    | <b>01497</b> Pneum. Steuer. Feststellbremse gespr. Warnmeldung |
| <b>02281</b> ZF-Intarder                                       | <b>06032</b> Federspeicherzyl. auf Tandem-Hinterachsen 1 und 2 |
| <b>02304</b> MX-Motorbremse und ZF-Intarder                    | <b>04375</b> Feststellbremse, elektropneumatisch               |
| <b>02715</b> ZF-Intarder                                       | <b>03969</b> Feststellbremsassistent                           |
| <b>01572</b> Elektropneumatische Steuerung für Feststellbremse | <b>00929</b> Antriebshinterachse mit Trommelbremsen            |

## FAHRGESTELL

Radstand 5,70 m / hinterer Überhang 2,55 m; Längsträger 310/8,5 mm, durchgeh. Innenverstärkung; Längsträgerhöhe 310 mm; 340-l- Aluminiumkraftstofftank li, Höhe 620 mm; 45-Liter-AdBlue®-Tank, links unter Batteriekasten.

### Optional

**16157** Kraftstofftankmaterial und -Höhe

## ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

## AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

### Optional

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>02729</b> Plug-and-Play-Anwendungssteckverbinder | <b>09421</b> Zusätzliches Ersatzkabel |
|---|---------------------------------------|

## NEBENANTRIEB

### Optional

**16148** Nebenantriebstypen und -positionen

## STROMVERSORGUNG (24 V)

Generator 110 A, Batterien 2 x 140 Ah..

## GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 40000 kg; Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 38000 kg Kl. 2.

### Optional

- |   |   |
|---|---|
| <b>00209</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 40000 kg Kl. 3 | <b>07279</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 60000 kg Kl. 2 |
| <b>03673</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 44000 kg Kl. 2 | <b>00818</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 60000 kg Kl. 3 |
| <b>03675</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 50000 kg Kl. 3 | <b>00157</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 61000 kg Kl. 2 |
| <b>00778</b> Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 58000 kg Kl. 2 |   |

## EINSATZBEDINGUNGEN

Normale Fahrerhausisolierung; Luftansaugung vorne.

### Optional

- |   |  |
|---|--|
| <b>02260</b> Zusätzliche Fahrerhausisolierung | <b>03648</b> Luftansaugung oben mit Zyklonfilter |
|---|--|

## GARANTIE UND WARTUNG

Garantie Plus - Antriebsstrang, voller Garantieschutz für 1 Jahr auf das Fahrzeug wie vom OE geliefert (außer tatsächliche Verschleißteile), im 2. und 3. Jahr auf den Antriebsstrang bis 300.000 km und Pannenhilfe im 1. Jahr.; ITS-Service.

### Optional

- 08311** Verlängertes Wartungsintervall

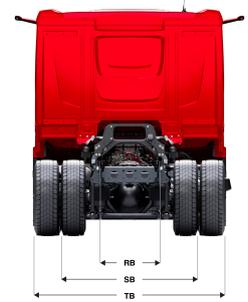
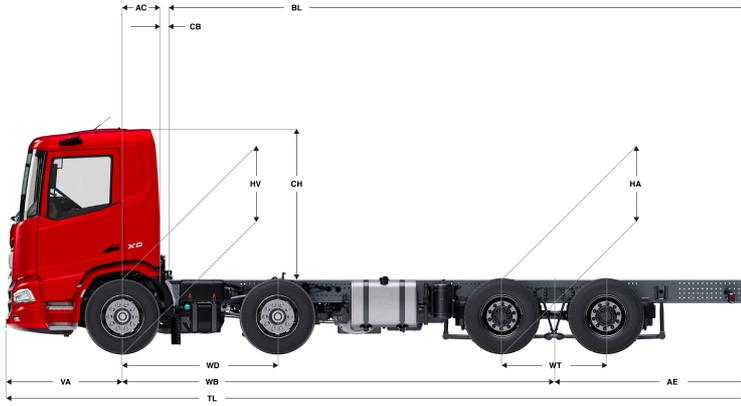
## AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

### Optional

- |                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>02008</b> Ohne Bordwerkzeug     | <b>06492</b> Werkzeugsatz Türkei    |
| <b>02019</b> Standard-Werkzeugsatz | <b>06491</b> Werkzeugsatz Osteuropa |

# XD 370

FAD 8X4 Lkw



	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	5,05	1,65	6705	3132	9837	9295	14868	22163	0,50	0,07	2,01	6,48	7,01	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6770	3003	9773	9230	15997	22227	0,50	0,07	2,01	6,85	7,41	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6719	3255	9975	9281	15745	22025	0,50	0,07	2,01	7,38	7,98	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6622	3491	10113	9378	15509	21887	0,50	0,07	2,01	8,30	9,00	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65
SLEEPER CAB	5,05	1,65	6851	3098	9949	9149	14902	22051	0,83	0,07	2,01	5,85	6,37	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6913	2972	9885	9087	16028	22115	0,83	0,07	2,01	6,22	6,78	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6860	3227	10087	9140	15773	21913	0,83	0,07	2,01	6,75	7,36	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6759	3466	10224	9241	15534	21776	0,83	0,07	2,01	7,68	8,37	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65
SLEEPER HIGH CAB	5,05	1,65	6890	3089	9979	9110	14911	22021	0,83	0,07	2,49	5,86	6,39	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6951	2964	9915	9049	16036	22085	0,83	0,07	2,49	6,23	6,79	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6897	3220	10117	9103	15780	21883	0,83	0,07	2,49	6,75	7,37	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6795	3460	10255	9205	15540	21745	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 <sup>12)</sup> : 1,06	HV <sup>13)</sup> : 0,97	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.
- Gewicht von Fahrgestell und Fahrerhaus berechnet mit: Nur Standardausrüstung mit 306 Liter Kraftstoff, 41 Liter AdBlue® und Fahrer mit 75 kg, Toleranz ± 3%. Änderungen an der Spezifikation haben erhebliche Auswirkungen auf das Fahrzeuggewicht.
- 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.
- 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.