

Specification sheet

XD 370

FAD 8X4 Cabinato



ENGINES

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

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

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

GVM¹⁾

32000 kg

Max. front 16000 kg

Max. rear 20000 kg

GCM²⁾

40000 kg

ESTERNO DELLA CABINA

Day Cab lussuosa con aerodinamica senza pari per garantire una guida efficiente dal punto di vista del carburante e basse emissioni di CO2. Il parabrezza ampio e profondo curvato sui lati, insieme ai grandi finestrini laterali, offre al conducente una vista diretta ottimale per una maggiore sicurezza. Lunghezza cabina: 2030 mm; larghezza cabina: 2500 mm. Numero di gradini di accesso alla cabina: 3.; Sospensioni meccaniche cabina; Fari LED; DAF Corner View.

Optional

07018 Sleeper Cab	00949 Skylight LED; aux. Luci LED tetto cabina, predis.
06244 Sleeper High Cab	
07586 Versione parte anter. telaio: robusta	01925 Due luci di lavoro LED per parete post. cabina
01226 Sospensioni pneumatiche cabina	01891 Luci lampeggianti davanti alla cabina, predis.
03358 Parasole esterno	06629 Due fari di emergenza
03922 Fendinebbia	03232 Parabrezza con foglio di controllo solare
00936 Luci ausiliarie LED sul tetto cabina, predisposiz.	03317 Lunotto posteriore: vetro doppio
01836 Skylight LED	07343 Finestrino del marciapiede sulla porta passeggero
	01362 Sistema di visione digitale DAF

AERODINAMICA

Optional

00008 Defl. tetto regol. corto per Sleeper High Cab	00097 Deflettore tetto regolabile per Sleeper Cab
00082 Deflettore tetto regolabile per Day Cab	00020 Deflett. tetto regol. lungo basso Sleeper High Cab

COLORI

Colore cabina E1980 Crystal White; Colore telaio grigio.; Colore del paraurti: Crystal White.

ABITACOLO CABINA

Colore finiture interne della cabina: Luxury; Finiture cruscotto: Vision; Decorazione interna della cabina: Hexagon; Sedile conducente: Comfort Air; Sedile sec. cond.: cinema con copertura in tessuto; Tavolino cruscotto non fornito; Vano portaoggetti centrale; Controllo autom. temperatura e impianto climatizz.; Senza riscaldatore ausiliario cabina.

Optional

02354 Volante con dettagli argentati	02117 Terzo sedile
02355 Volante, pelle	02837 Tavolino cruscotto
02353 Decorazione interna della cabina: Argenta	03948 Cassetto singolo
02350 Decorazione interna della cabina: Natura	03954 Frigorifero
07733 Sedile conducente: Luxury Air	02838 Materasso in gommapiuma per cuccetta inferiore
07736 Sedile conducente: Super Air	02854 Materasso Xtra Comfort per cuccetta inferiore
07737 Sedile del conducente: Xtra Leather Air	01775 Mater. Xtra Comfort e coprimat. per cuccetta inf.
09541 Sedile del conducente con bracciolo	06970 Controllo climatizzazione cabina automatico
01740 Bracciolo su entrambi i lati sedile conducente	

COMUNICAZIONE E GESTIONE DI GUIDA

PACCAR Connect; Tachigrafo digitale, Stoneridge 1C versione G2V2; Regolazione limitatore di velocità a 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury con altoparlanti Luxury; Adaptive Cruise Control (ACC) con FCW; Driver Performance Assistant.

Optional

09681 Preparazione per Maut	08023 Contr. velocità crociera adatt. con FCW e AEBS-3
03470 DAF Infotainment System: Exclusive, predisposiz.	06991 Regolatore di velocità predittivo
01915 DAF Infotainment System: Luxury Plus	06992 Predictive Cruise Control lite
09908 Cruise control	

SICUREZZA E PROTEZIONE

Sistema avvertimento abbandono corsia; Senza controllo stabilità veicolo; Sistema immobiliser motore di base; No pacchetti EC-ADR; DAF Side & Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (conducente) e 2 tendicintura di sicurezza	00795 Norme di sicurezza EC ADR
--	--

SOSPENSIONI E ASSALI

Ant.: 2 x 8,00 t, parabolica, 163N; Carico ponte posteriore 13,00+13,00 t; Post.: 26,00 t, sospensioni pneumatiche, SR1360T; Senza dispositivo di sollevamento.

Optional

03280 Carico assali anteriori 7,50 + 7,50 t	01601 Molle posteriori trapezoidali
06264 Carico assali anteriori 9,00 + 9,00 t	04549 Carico ponte posteriore 10,50+10,50 t
07494 Assale posteriore HR1670T	08191 Monitoraggio carico assale

RUOTE E PNEUMATICI

Assali motore posteriori: 315/70R22,5; F1,315/70R22.5GO FMXSE 156/150 L Steering BBA 3P; R1,315/70R22.5GO FMXDE 154/150 L Traction BBA 3P.

Optional

16152 Marchi e tipi di pneumatici
--

CATENA CINEMATICA

Motore MX-11, motore diesel 6 cilindri multicoppia, 10,8 litri. Potenza 270 kW (367 CV) a 1600 giri/min. Coppia massima 1950 Nm a 900-1125 giri/min.; Emissioni di scarico Euro 6; Carburante Eco; Cambio TraXon a 12 marce 12TX2010 DD, 16,69-1,00; Rapporto del cambio 16,69-1,00; Rapporto al ponte posteriore 2,83.

Optional

07110 Prestazioni Eco	09637 Trasporto di liquidi
02314 Cambio overdrive	09638 Applicazioni fuoristrada
01514 Urge-to-move	01498 Applicazioni fuori strada con funzione Rock-free
07101 Trasporto standard, versione Lite	03720 Senza ASR

IMPIANTO FRENANTE

Freno motore allo scarico; Freni a disco ventilati anteriori e posteriori. Impianto pneumatico a circuito doppio con controllo elettronico (EBS). Compressore pneumatico raffreddato ad acqua ad azionamento tramite motore con deumidificatore ad aria calda automatico..

Optional

09921 Freno motore MX	01497 Freno stazionam. pneumatico con avvertenza vocale
02715 freno di rallentamento integrato ZF	
01572 Freno di stazionamento a comando elettropneumatico	00929 Assale motore posteriore con freni a tamburo

TELAIO

Passo 5,70 m / sbalzo posteriore 2,55 m; Altezza longherone 310 mm; Posizione standard dei componenti; Serb. carb. 340L all. SX, alt. 620 mm; Serb. AdBlue® 45 l, sx dietro scatola batteria; Barra parantincastro anteriore (FUP); Paraspuzzi.

Optional

16157 Serbatoi del carburante, materiali e dimensioni	03323 Luci posteriori con LED
07070 Supporto ruota di scorta lato sinistro	

EQUIPAGGIAMENTO RIMORCHIO

Traversa Valore D = 0 kN.

Optional

04659 Cavo EBS rimorchio

CARROZZERIE E PREDISPOSIZIONI PER CARROZZERIA

Connettore applicazione telaio.

Optional

02729 Connettore applicazione Plug & Play	09421 Cablaggio di riserva aggiuntivo
--	--

PRESA DI FORZA (PTO)

Optional

16148 Tipi di PTO e posizioni

ALIMENTAZIONE A 24 V

Alternatore 110 A, batterie 2x 140 Ah..

Optional

04492 Alternatore 130 A	07671 Batterie 2x210 Ah AGM tipo C
08775 Alternatore 150 A	
08797 Batterie 2x175Ah	06440 Batterie 2x230 Ah

GVM E GCM

MTT tecnica relativa a peso telaio max 40000 kg; MTC max 38000 kg classe 2 relativa a trasmissione.

Optional

00209 MTC max 40000 kg cl. 3 relativa a trasmissione	07279 MTC max 60000 kg classe 2 relativa a trasmissione
03673 MTC max 44000 kg cl. 2 relativa a trasmissione	00818 MTC max 60000 kg cl. 3 relativa a trasmissione
03675 MTC max 50000 kg cl. 3 relativa a trasmissione	00157 MTC max 61000 kg cl. 2 relativa a trasmissione
00778 MTC max 58000 kg cl. 2 relativa a trasmissione	

CONDIZIONI DI UTILIZZO

Presa d'aria anteriore.

Optional

02260 Isolamento extra della cabina	06614 Scudo contro il sollevamento della polvere
03648 Presa d'aria ciclonica in alto	06620 Scudo contro sollev. polvere + schermo antiinsetti

ASSISTENZA E MANUTENZIONE

Warranty Plus - Trasmissione, copre tutto il veicolo per 1 anno come fornito dall'OEM (tranne parti soggette a usura effettiva), la trasmissione per il 2° e il 3° anno fino a 300.000 km e recupero da guasti per il 1° anno.; Assistenza ITS.

Optional

08311 Intervallo di manutenzione esteso
--

CONSEGNA VEICOLO

Serie di attrezzi minima.

Optional

07569 Cric di sollevamento

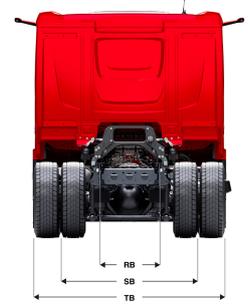
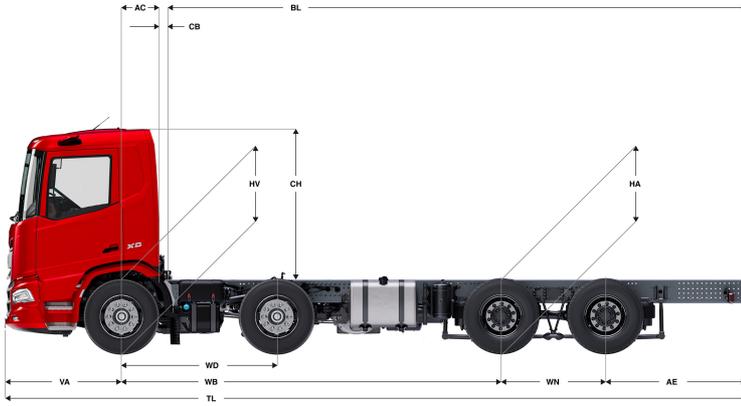
PACCHETTI DI OPTIONAL

Optional

17448 Pacchetto Safety NGD	17595 Pacchetto Executive XD/XF
-----------------------------------	--

XD 370

FAD 8X4 Cabinato



	Wheelbase - AE		Unladen weight ⁹⁾			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	5,05	1,65	6722	3120	9842	9278	16880	22158	0,50	0,07	2,01	6,49	7,01	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6785	2990	9775	9215	17010	22225	0,50	0,07	2,01	6,86	7,41	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6734	3243	9977	9266	16757	22023	0,50	0,07	2,01	7,38	8,00	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6635	3479	10114	9365	16521	21886	0,50	0,07	2,01	8,30	9,00	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65
SLEEPER CAB	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⁾
	5,05	1,65	6855	3097	9952	9145	16903	22048	0,83	0,07	2,01	5,85	6,37	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6916	2969	9884	9084	17031	22116	0,83	0,07	2,01	6,23	6,78	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6863	3223	10086	9137	16777	21914	0,83	0,07	2,01	6,75	7,36	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6762	3462	10224	9238	16538	21776	0,83	0,07	2,01	7,68	8,37	10,88	1,04	1,00	22,32	23,65
SLEEPER HIGH CAB	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⁾
	5,05	1,65	6894	3088	9982	9106	16912	22018	0,83	0,07	2,49	5,86	6,39	8,23	1,15	1,10	18,39	19,70
	5,30	2,10	6954	2961	9914	9046	17039	22086	0,83	0,07	2,49	6,23	6,79	8,93	1,04	1,00	19,12	20,43
	5,70	2,55	6900	3216	10116	9100	16784	21884	0,83	0,07	2,49	6,75	7,37	9,78	1,04	1,00	20,28	21,60
	6,40	2,95	6798	3456	10254	9202	16544	21746	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 ¹²⁾ : 1,06	HV ¹³⁾ : 0,97	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁴⁾ : 2,48
------------------	----------	----------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

- 1) MTT in conformità con i documenti di omologazione.
- 2) MTC in conformità con i documenti di omologazione.
- 3) Carico assale con pneumatici di dimensioni standard.
- 4) Peso telaio e cabina calcolato con: Elementi con specifiche standard solo con 306 litri di carburante, serbatoio AdBlue® vuoto, conducente di 75 kg, tolleranza ± 3%. La modifica della specifiche può avere un impatto importante sul peso del veicolo.
- 5) Altre dimensioni AE sono disponibili per la maggior parte dei WB. Modifica lo sbalzo posteriore rispetto alla lunghezza della carrozzeria calcolata.
- 6) Il CB presentato si basa su presa d'aria e/o scarico.
- 7) La lunghezza della carrozzeria presentata si basa su un carico distribuito in modo uniforme ed un veicolo caricato fino alla massima capacità di carico dell'assale (valore minimo e massimo consentiti).

- 8) Altezza da scarico presso il centro dell'assale condotto.
- 9) Altezza da carico sull'assale motore.
- 10) TK = diametro di sterzata tra i marciapiedi.
- 11) TW = diametro di sterzata tra le pareti.
- 12) Altezza da scarico presso centro assale/i ant.
- 13) Altezza da carico presso centro assale/i ant.
- 14) TB è la larghezza totale nella parte posteriore (al centro dell'assale anteriore 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.