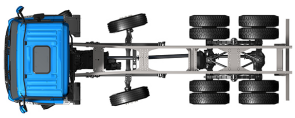
Specification sheet

CF 370

FAD 8X4 Porteur, Construction



ENGINES
CF 370 MX-11 (270 kW / 367 CV)
CF 410 MX-11 (300 kW / 408 CV)
CF 450 MX-11 (330 kW / 449 CV)
CF 430 MX-13 (315 kW / 428 CV)
CF 480 MX-13 (355 kW / 483 CV)
CF 530 MX-13 (390 kW / 530 CV)

GVM[1)]	GCM[2)]
32000 kg	44000 kg
Max. front 16000 kg	
Max. rear 18000 kg	

038F8779CAAA - 202345C - 18-08-2023

DAF Trucks (Schweiz) AG, 5506 Mägenwil, www.daf.ch

EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Day Cab avec pare-chocs en acier galvanisé, vitres teintées et lève-vitres électriques. Rétroviseurs principaux et rétroviseurs grand angle à chauffage électrique. Largeur de la cabine : 2 300 mm.; Feux de jour à LED; Rétroviseurs à réglage électrique; Antéviseur frontale.

Optional

02106 Cabine Couchette
01137 Cabine Space Cab
01226 Suspension de cabine: pneumatique
01174 Visière pare-soleil externe verte translucide
00847 Avertisseurs pneumatiques, 1 jeu
09006 Avertisseurs pneumatiques, 2 jeux
09983 Feux de brouillard
09984 Feux de brouillard et phares de virage
06593 Projecteurs de toit Skylights
06628 Un gyrophare côté passager
06627 Un gyrophare côté conducteur
06629 Deux gyrophares

EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Optional

06776 Déflecteur de pavillon réglable
04906 Déflecteurs latéraux

COULEURS

Teinte cabine Brilliant White H3279; Rampe de phares gris foncé, pare-chocs noir foncé; Couleur de châssis gris..

Optional

06157 Rampe de phares et pare-chocs : Brilliant White
06485 Rampe de phares et pare-chocs : couleur cabine

INTÉRIEUR CABINE

Garniture intérieure de cabine couleur Dark Sand; Décoration intérieure de la cabine Black Rock; Siège conducteur : Comfort Air; Siège passager : de base; Réglage automatique température/air conditionné; Filtre à pollen; Trappe de pavillon aluminium, commande manuelle.

Optional

09271 Volant, cuir, couleur noir
07240 Volant gainé, cuir, Exclusive
07152 Garniture intérieure cabine couleur Exclusive
07592 Décoration intérieure de la cabine Argenta
07591 Décoration intérieure de la cabine Rustica
07733 Siège conducteur : Luxury Air
07736 Siège conducteur : Super Air
07737 Siège conducteur : Xtra Leather Air
07741 Siège passager : Comfort Air
07743 Siège passager : Luxury Air
07746 Siège passager : Super Air
07748 Siège passager : Xtra Leather Air
00967 Ceintures de sécurité rouges
02117 3ème siège passager
06539 Réfrigérateur
06783 Matelas en mousse de couchette inférieure
06784 Matelas couchette inférieure Xtra Comfort
06676 Plafonnier à lampes PL dans cabine
06970 Climatisation cabine automatique

COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

Tachygraphe numérique, Stoneridge 1C version G2V2; Réglage limiteur vitesse 80 km/h; Antennes : radio, 2 cellulaires, GNSS; Régulateur de vitesse.

Optional

09681 Préparation pour norme Maut
08450 Système luxe avec 6 haut-parleurs, sans radio
07117 Radio/lecteur USB, 2 haut-parleurs
09909 Régulateur de vitesse adaptatif (ACC) avec FCW
06991 Régulateur de vitesse prédictif (PCC)
06992 Régulateur de vitesse prédictif Lite

SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Sans alerte de franchissement de ligne; Sans contrôle de stabilité du véhicule; Antidémarrage moteur de base.

Optional

08631 Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité
09828 Système de caméra frontale
09827 Système de caméra latérale
01725 Alarme de recul

SUSPENSION ET ESSIEUX

Charge sur essieux avant 8,00 + 8,00 t; Arrière : 2x 10,50 t, trapézoïdale, HR1670T.

Optional

03299 Charge sur essieux avant 7,10 + 7,10 t
03280 Charge sur essieux avant 7,50 + 7,50 t
06264 Charge sur essieux avant 9,00 + 9,00 t
08730 Essieu arrière SR1132T
04545 Charge sur essieu arrière de 9,50 + 9,50 t
04563 Pont AR: 13,00+13,0 t

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) avant : 315/80R22.5; Second essieu antérieur ou avant : 315/80R22.5; Essieu(x) arrière moteurs : 315/80R22.5; Deuxième essieu arr. mot./essieu fou : 315/80R22.5; Jantes acier, gris argenté; Enjoliveurs de roues gris argenté.

Optional

16152 Marques et types de pneus

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur MX-11, moteur diesel 6 cylindres multi-couple, 10,8 litres. Puissance de 270 kW (367 CV) à 1 600 tr/min. Couple maximal de 1 900 Nm à 900-1 125 tr/min.; Valeurs d'émissions conformes à la norme Euro 6; Arrêt du ralenti moteur, 5 minutes; Boîte de vitesses automatique, TraXon, 12 rapports; Rapport de boîte 12,92-0,77; Rapport essieu arrière 3,46.

Optional

04523 Boîte de vitesses mécanique, 16 vitesses
07103 Boîte de vitesses automatique, TraXon 16 rapports
03720 Sans ASR

EQUIPEMENTS DE FREINAGE

Frein sur échappement; Freins à disque ventilé à l'avant, train tandem arrière à freins à tambour. Système pneumatique double circuit à commande électronique (EBS). Compresseur d'air à double cylindre avec sécheur chauffant et mode économique..

Optional

09921 MX Engine Brake
02715 Ralentisseur ZF Intarder

038F8779CAAA - 202345C - 18-08-2023

CHÂSSIS

Empattement 5,70 m / porte-à-faux arrière 1,65 m; Hauteur longerons 310 mm; Agencement standard des composants châssis; Tuyau d'échappement vertical, haut; Réservoir de carburant en acier 300 l, H 580 mm; Réservoir AdBlue® 45 l, côté gauche du châssis; Sans barre anti-encastrement AV; Sans dispositif anti-projections.

Optional

06610 Tuyau d'échappement horizontal, bas

08641 Réservoirs d'air en aluminium

07070 Porte-roue de secours côté gauche

03323 Feu arrière avec LED

EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de valeur D = 13,7; Branch. pneum. remorque de type 'palm'; Branch. élec. 24V remorque, 1x15 broches.

Optional

07033 Accouplement de remorque D=13,7

07034 Accouplement de remorque D=20,0

08026 Accouplement de remorque Rockinger D=13,0

08027 Accouplement de remorque Rockinger D=20,0

04624 Traverse de fermeture

07032 Traverse de valeur D = 20

04486 Traverse pour benne basculante

SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

Connecteur équip. aux., avant de la cabine.

Optional

04331 Connecteur d'application avec prép. commande d'air

09050 Connecteurs d'application pour télécommande bb

06692 Connecteur(s) châssis pour équip. auxiliaires

PRISE DE FORCE

Optional

16148 Types de PDF et positions

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Alternateur 80 A, coffre batteries 2x 175 Ah..

Optional

06460 Alternateur 120 A

08775 Alternateur 150 A

01257 Batteries 2x 140 Ah

07671 2 batteries 210 Ah AGM de type C

06440 Batteries 2 x 230 Ah

PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 35 000 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 50 000 kg max classe 3.

Optional

01207 Chaîne cinématique, PTR 35500 kg max classe 2

01208 Chaîne cinématique, PTR 35500 kg max classe 3

03673 Chaîne cinématique, PTR 44 000 kg max classe 2

00778 Chaîne cinématique, PTR 58 000 kg max classe 2

00818 Chaîne cinématique, PTR 60 000 kg max classe 3

02135 Chaîne cinématique, PTR 71000 kg max classe 2

02143 Chaîne cinématique, PTR 78000 kg max classe 2

CONDITIONS D'UTILISATION

Prise d'air sur pavillon.

Optional

09961 Prise d'air cyclonique derrière la cabine

ASSISTANCE ET ENTRETIEN

Warranty Plus - Transmission comprend la garantie complète du véhicule pendant 1 an fournie par l'OEM (sauf pièces d'usure) et de la transmission pendant la deuxième et la troisième année jusqu'à 300 000 km et le dépannage pendant la première année.; Service ITS.

Optional

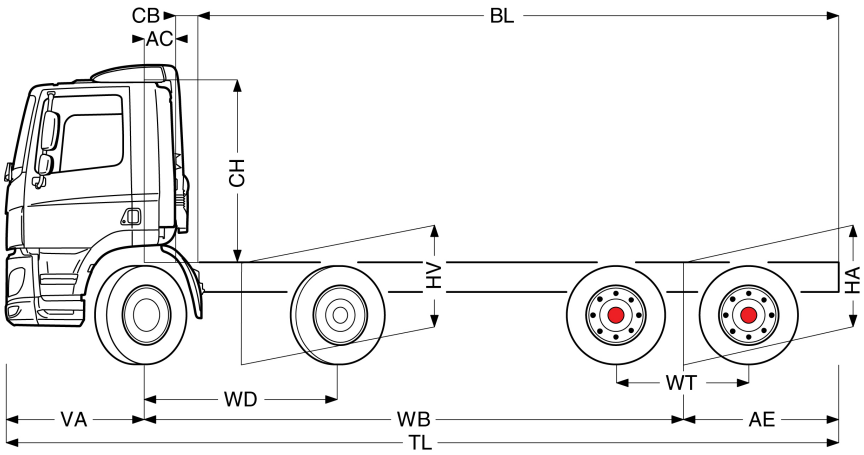
08311 Intervalle d'entretien espacé

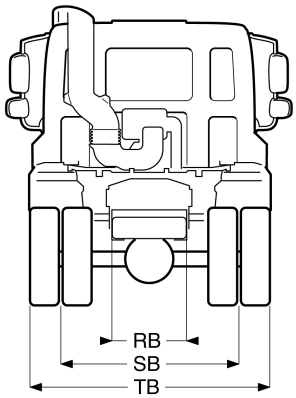
Go to DAF.com to configure your own perfect DAF.

038F8779CAAA - 202345C - 18-08-2023

CF 370

FAD 8X4 Porteur, Construction





	Wheelbase - AE		Unladen weight[4]			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE[5]	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB[6]	CH[7]	BL[8]	BL	TL	HA[9]	HA[10]	TK [11]	TW[12]
DAY CAB	5,05	1,50	6916	3123	10039	9084	14877	21961	0,39	0,28	1,94	5,84	6,47	8,01	1,17	1,11	18,40	19,68
	5,30	1,65	6965	3198	10162	9035	14802	21838	0,39	0,28	1,94	6,16	6,83	8,41	1,17	1,11	19,12	20,41
	5,70	1,65	6890	3298	10188	9110	14702	21812	0,39	0,28	1,94	6,63	7,37	8,81	1,17	1,11	20,29	21,58
	6,40	2,15	6751	3501	10251	8249	14499	21749	0,39	0,28	1,94	7,38	9,36	10,01	1,17	1,12	22,32	23,63
	WB	AE[5]	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB[6]	CH[7]	BL[8]	BL	TL	HA[9]	HA[10]	TK [11]	TW[12]
SLEEPER CAB	5,05	1,50	6974	3120	10094	9026	14880	21906	0,82	0,28	1,94	4,99	5,62	8,01	1,17	1,11	18,40	19,68
	5,30	1,65	7023	3195	10218	8977	14805	21782	0,82	0,28	1,94	5,31	5,98	8,41	1,17	1,11	19,12	20,41
	5,70	1,65	6948	3295	10244	9052	14705	21756	0,82	0,28	1,94	5,79	6,53	8,81	1,17	1,11	20,29	21,58
	6,40	2,15	6808	3498	10306	8192	14502	21694	0,82	0,28	1,94	6,55	8,52	10,01	1,17	1,12	22,32	23,63
	WB	AE[5]	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB[6]	CH[7]	BL[8]	BL	TL	HA[9]	HA[10]	TK [11]	TW[12]
SPACE CAB	5,05	1,50	7114	3092	10206	8886	14908	21794	0,82	0,28	2,62	5,02	5,66	8,01	1,17	1,11	18,40	19,68
	5,30	1,65	7161	3168	10330	8839	14832	21670	0,82	0,28	2,62	5,34	6,02	8,41	1,17	1,11	19,12	20,41
	5,70	1,65	7084	3271	10356	8916	14729	21644	0,82	0,28	2,62	5,82	6,57	8,81	1,17	1,11	20,29	21,58
	6,40	2,15	6941	3477	10419	8059	14523	21581	0,82	0,28	2,62	6,59	8,58	10,01	1,17	1,12	22,32	23,63

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,46 WD: 2,05 WT: 1,40 HV[13]: 1,21 HV[14]: 1,11 RB: 0,79 SB: 1,82 TB[15]: 2,48

1) PTC conforme aux documents d'inscription.
2) PTR conforme aux documents d'inscription.
3) Charge d'essieu pour taille standard des pneus.
4) Poids de châssis - cabine calculé avec les spécifications standards, 270 l de gazole, 41 l d'AdBlue® et un conducteur de 75 kg (tolérance de ± 3 %). Les changements de spécification peuvent avoir une incidence majeure sur le poids du véhicule.
5) D'autres dimensions AE sont disponibles pour la plupart des WB. Modifier le porte-à-faux arrière à la longueur calculée.
6) CB fourni basé sur une prise d'air et/ou échappement.
7) La hauteur de la cabine est mesurée du longeron à la trappe de pavillon fermée. Avec prise d'air sur le toit de la cabine ajouter : 0,14 m pour MX-11 ; 0,21 m pour MX-13).
8) Calculer la longueur de carrosserie spécifique du client à l'aide de TOPEC. La longueur de carrosserie fournie est basée sur une charge également distribuée et sur un véhicule chargé jusqu'à la capacité maximale de l'essieu.
9) Hauteur sans charge au centre de l'essieu entraîné.
10) Hauteur en charge au centre de l'essieu entraîné.
11) R1 = cercle de braquage entre trottoirs.
12) R2 = cercle de braquage entre murs.
13) Hauteur sans charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.
14) Hauteur en charge au centre de l'essieu ou des essieux avant.
15) TB est la largeur totale à l'arrière. (Au niveau de l'emmarchement inférieur 255).

038F8779CAAA - 202345C - 18-08-2023

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.