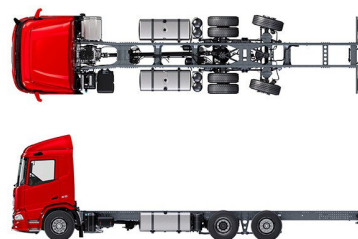


Fiche de spécification

XD 300

FAN 6X2 Porteur



MOTEURS

XD NewGen 300 MX-11 (220 kW / 299 CH)

XD NewGen 340 MX-11 (251 kW / 341 CH)

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

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

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

PTAC

26000 kg

Max. AV 8000 ou 9000 ou 10000 kg

Max. AR 19000 kg

PTRA maximal

44000 kg

EXTÉRIEUR DE LA CABINE

Day Cab de luxe offrant un aérodynamisme inégalé pour une conduite économe en carburant et de faibles émissions de CO₂. Le grand écran avant profond et incurvé sur les côtés associé aux grandes vitres latérales offre au conducteur une visibilité directe inégalée pour améliorer la sécurité sur la route. Longueur de cabine : 2030 mm ; largeur de cabine : 2 500 mm. Nombre de marches d'accès à la cabine : 2.; Suspension de cabine: mécanique; Phares LED; DAF Corner View.

Optional

07018 Sleeper Cab	01836 Skylights à LED
06244 Sleeper High Cab	00949 Skylights à LED ; aux. Éclair. LED sr pav cab prép
02889 Exécution avant du châssis : pas de plaque inf.	01925 Deux phares attelage LED pr paroi arrière cabine
02952 Exécution avant du châssis : plaque inf. aéro	01891 Gyrophares à l'avant de la cabine, préparés
07586 Exécution avant du châssis : robuste	06629 Deux gyrophares
01226 Suspension de cabine: pneumatique	03232 Pare-brise avant avec film solaire
03358 Pare-soleil extérieur	03317 Vitre arrière : double vitrage
03922 Phares antibrouillard avant	07343 Vitre latérale de porte passager
00936 Éclairage LED aux sur pavillon cabine, préparé	01358 Pas de DAF Digital Vision System

EQUIPEMENTS AÉRODYNAMIQUES

Optional

03846 Aucun déflecteur de pavillon	02662 Défl. pav. régl. lg. mil. pour Sleeper High Cab XD
00008 Défl. pavillon régl. court pour Sleeper High Cab	00097 Déflecteur de pavillon réglable pour Sleeper Cab
00124 Défl. pav. régl. lg mil. > 4m(!) Sleeper High Cab	00020 Défl. pav. régl. lg bas pour Sleeper High Cab
01538 Défl. pav. régl. lg bas haut > 4m(!) Sleeper High	

COULEURS

Couleur de la cabine Chrystal White E1980; Couleur de châssis gris.; Couleur du pare-chocs : Crystal White.

INTÉRIEUR CABINE

Couleur de garniture intérieure cabine : Luxury; Finition du tableau de bord : Vision; Décoration intérieure de la cabine : Hexagon; Siège conducteur : Comfort Air; Siège pass. : cinéma avec revêtement tissu; Pas de planche de tableau de bord; Compartiment de rangement au centre; Réglage automatique température/air conditionné; Sans réchauffeur auxiliaire.

Optional

02354 Volant avec surpiques argent	02117 3ème siège passager
02355 Volant, cuir	02837 Planche de tableau de bord
02353 Décoration intérieure de la cabine : Argenta	03948 Tiroir simple
02350 Décoration intérieure de la cabine : Natura	03954 Réfrigérateur
07733 Siège conducteur : Luxury Air	02838 Matelas en mousse pour couchette inférieure
07736 Siège conducteur : Super Air	02854 Matelas Xtra Comfort pour couchette inférieure
07737 Siège conducteur : Xtra Leather Air	01775 Matelas Xtra Comfort, surmatelas couchette inf.
09541 Accoudoir siège conducteur	06970 Climatisation cabine automatique
01740 Accoudoir sur les deux côtés du siège chauffeur	

COMMUNICATION ET GESTION DE CONDUITE

PACCAR Connect; Tachygraphe numérique, Stoneridge 1C version G2V2; Réglage du limiteur de vitesse 85/90 km/h; DAF Infotainment Luxury avec haut-parleurs Luxury; Régulateur vitesse adaptatif avec FCW et AEBS-3; Assistant pour conduire efficace.

Optional

09681 Préparation pour norme Maut	06992 Régulateur de vitesse prédictif Lite
03470 DAF Infotainment System : Exclusive, préparé	06990 Sans régulateur de vitesse prédictif
01915 DAF Infotainment System : Luxury Plus	

SÛRETÉ ET SÉCURITÉ

Alerte de franchissement de ligne; Contrôle de stabilité du véhicule (VSC); Antidémarrage moteur de base; Pas d'ensembles CE-ADR; DAF Side & Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (chauffeur) et 2 prétens. ceint. sécurité	00795 Normes de sécurité CE-ADR
---	--

SUSPENSION ET ESSIEUX

Avant : 8,00 t, parabolique, 163 N; Pont AR: 13,00 t; Arrière : 20,00 t, suspension pneumatique, SR1344; Charge de l'essieu fou 8,0t; Dispositif de levage.

Optional

06257 Charge sur essieu avant 9,00 t	04057 Essieu arrière, type HR1356
06095 Charge sur essieu avant 10,00 t	04588 Essieu arrière, type SR1347
04647 Suspension avant pneumatique	08191 Contrôle de la charge sur essieux

ROUES ET PNEUMATIQUES

Essieu(x) arrière moteurs : 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; R2,315/70R22.5GO FMXSE 156/150 L Steering BBA 3P.

Optional

16152 Marques et types de pneus
--

CHAÎNE CINÉMATIQUE

Moteur MX-11, moteur diesel 6 cylindres, 10,8 litres. Puissance 220 kW (299 CV) à 1600 tr/min. Couple maxi 1450 Nm à 900 - 1400 tr/min.; Valeurs d'émissions conformes à la norme Euro 6; Carburant Eco; TraXon 12 vit 12TX1810 surmult, 12,92-0,77; Rapport de boîte 12,92-0,77; Rapport essieu arrière 3,08.

Optional

07110 Performances Eco	08371 Ensemble routier long (LCV)
09889 Boîte de vitesses auto., 6 rapports	09638 Applications tout-terrain
02313 Boîte de vitesses (prise directe)	01498 Applications tout-terrain avec fonction Rock-free
01514 Urge-to-move	08370 Ramassage des ordures
31014 Sans caract. : Mode manœuvre	06654 Aucun régl. logiciel bte de vitesses
07101 Transport standard, version Lite	02843 Blocage de différentiel mécanique
09637 Transport de liquides	

EQUIPEMENTS DE FREINAGE

Frein sur échappement; Freins à disque ventilé à l'avant et à l'arrière. Système d'air à circuit double avec commande électronique (EBS). Compresseur d'air refroidi par eau entraîné par moteur avec sécheur à air chauffant automatique..

Optional

09921 MX Engine Brake	04901 Cylindres de frein à ressort sur essieu avant
02715 Ralentisseur ZF Intarder	
01572 Cde de frein de stationnement électropneumatique	00929 Essieu arrière entraîné avec freins à tambour

CHÂSSIS

Empattement 3,80 m / porte-à-faux arrière 2,05 m; Hauteur longerons 260 mm; Agencement standard des composants châssis; Rés carburant alu 340 l G, hauteur 620 mm; Réservoir AdBlue® 45 l, côté gauche du châssis; Barre anti-encastrement AV; Dispositif anti-projections.

Optional

02601 Hauteur longerons 310 mm	07071 Porte-roue de secours côté droit
08641 Réservoirs d'air en aluminium	03323 Feu arrière avec LED
16157 Réservoirs de carburant, matériaux et hauteurs	

EQUIPEMENTS D'ATTELAGE

Traverse de fermeture châssis Valeur D=0 kN.

Optional

07033 Accouplement de remorque D=13,7	08027 Accouplement de remorque Rockinger D=20,0
07034 Accouplement de remorque D=20,0	04659 Câble remorque EBS
08026 Accouplement de remorque Rockinger D=13,0	

SUPERSTRUCTURES ET PRÉPARATIONS CARROSSERIE

Connecteur(s) châssis pour équip. auxiliaires.

Optional

02729 Connecteur d'application prêt à l'emploi	09201 Préparation de châssis pour BDF
09421 Câblage de réserve supplémentaire	09208 Préparation de châssis pour BDF multi-système
02950 Connecteur d'application plate-forme hydraulique	08121 Application hayon élévateur
09240 Connecteur équip.aux., ramassage ordures ménagères	

PRISE DE FORCE

Optional

16148 Types de PDF et positions
--

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE 24 V

Alternateur 130 A, 2 batteries 140 Ah..

Optional

08775 Alternateur 150 A	07671 2 batteries 210 Ah AGM de type C
08797 Batteries 2x 175 Ah	06440 Batteries 2 x 230 Ah

PTC ET PTR

Poids du châssis, PTC technique 27 000 kg max.; Chaîne cinématique, PTR 38000 kg max classe 2.

Optional

04330 Chaîne cinématique, PTR 27 000 kg max classe 2	03675 Chaîne cinématique, PTR 50 000 kg max classe 3
00710 Chaîne cinématique, PTR 28 000 kg max classe 3	00939 Chaîne cinématique, PTR 56 000 kg max classe 2
00209 Chaîne cinématique, PTR 40 000 kg max classe 3	00818 Chaîne cinématique, PTR 60 000 kg max classe 3
03673 Chaîne cinématique, PTR 44 000 kg max classe 2	

CONDITIONS D'UTILISATION

Prise d'air avant.

Optional

08400 Mode Silent	06614 Protection anti-projection de poussière
02260 Isolation de cabine supplémentaire	06620 Protec anti-projection de poussière + moustiquaire
03648 Prise d'air haute, avec préfiltre cyclone	

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
--

LIVRAISON DU VÉHICULE

Trousse à outils minimum.

Optional

07569 Cric de levage

GROUPES D'OPTIONS (PACKS)

Optional

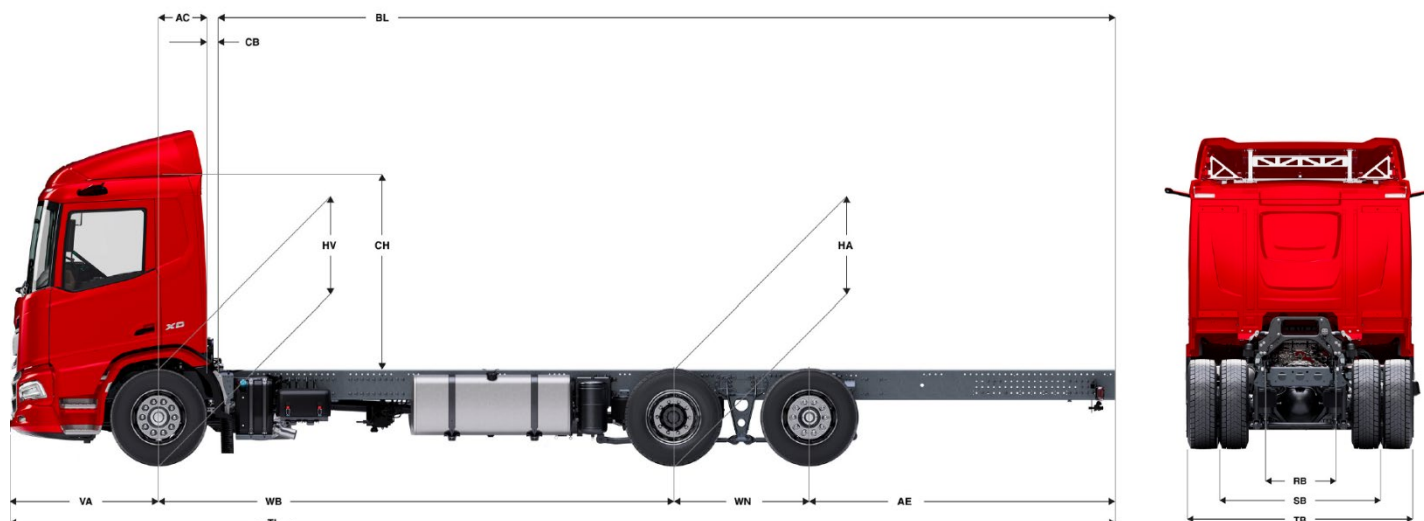
17448 Safety Pack NGD

17595 Executive Pack XD/XF



Go to [DAF.com](https://www.daf.com) to configure your own perfect DAF.

Dimensions XD FAN



Hauteur de faux-châssis minimale : 160 mm avec pneumatiques 315/70R22.5 et longerons 260 mm

DIMENSIONS	38	40	42	45	47	48	51	54	57	61
WB : Empattement	3,80	4,00	4,20	4,40	4,60	4,80	5,05	5,30	5,60	6,10
AE : Porte à faux AR standard	2,05	2,40	2,55	2,75	2,90	2,90	2,90	2,85	2,80	2,80
VA : Porte à faux AV standard	1,53									
VA : Porte à faux AV robuste (007586)	1,61									
WN : Distance inter essieux	1,40									
HV : Hauteur châssis essieu AV	0,98									
HA : Hauteur châssis AR	0,97									
	0,94									
Rayon de braquage entre murs	7,44	7,70	7,97	8,23	8,49	8,76	9,09	9,42	9,81	10,47
Rayon de braquage entre trottoirs	6,75	7,01	7,26	7,52	7,78	8,04	8,37	8,69	9,09	9,74
RB : Largeur entre longerons	0,79									
SB : Voie	1,82									
TB : Largeur totale	2,48									

CABINES		XD		
		Day Cab	Sleeper	Sleeper High
T (HV+CH) : Hauteur de cabine à vide depuis sol		3,04	3,04	3,52
CH : Hauteur cabine au-dessus des longerons		2,06	2,06	2,54
AC : Axe essieu AV au dos cabine		0,50	0,83	0,83
CB : Entrée de carrosserie	prise d'air avant (003646)	0,07	0,07	0,07
	prise d'air dos cabine (003648)*	0,25	0,25	0,25

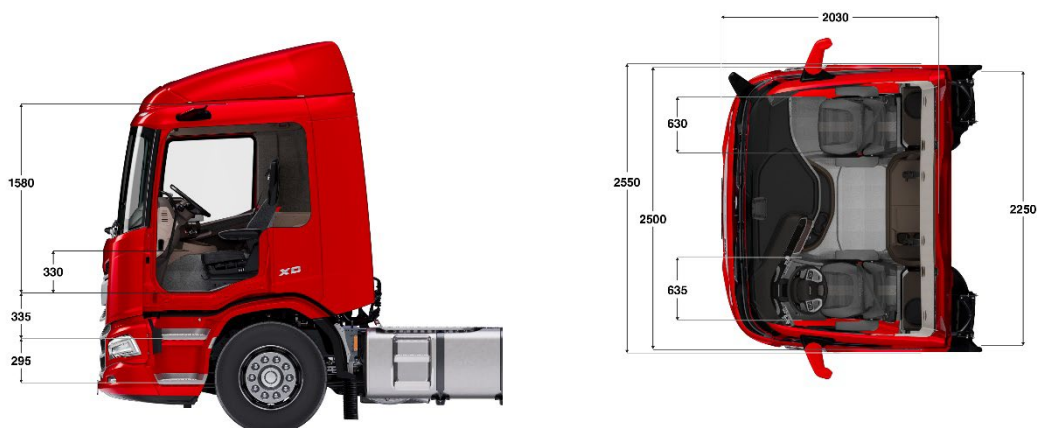
*et/ou échappement vertical (001903)

Poids en kilogrammes et longueurs en mètres.

Configuration Standard :

Essieu AV parabolique 163N	Essieu AR pneumatique SR1344
Pneus AV 315/70R22,5	Pneus AR 315/70R22,5
Longerons 260mm	Sans déflecteur de pavillon

XD FAN Day Cab

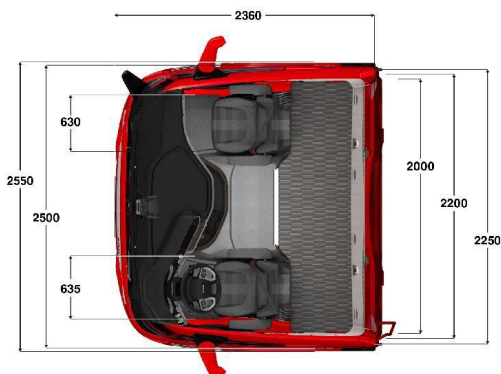


		XD									
		Day Cab									
Empattement		3,80	4,00	4,20	4,40	4,60	4,80	5,05	5,30	5,60	6,10
Poids du châssis (1)		7382	7503	7449	7500	7688	7697	7690	7713	7918	7946
Répartition (1)	AV	4598	4754	4600	4607	4657	4643	4628	4636	4702	4744
	AR	2784	2749	2849	2893	3031	3054	3062	3077	3216	3202

** Poids moyen du châssis et de la cabine, calculés avec 30 l de gazole, 5 l d'AdBlue® et sans conducteur (tolérance de ±3 %)*

		XD										Capacité des essieux
		Day Cab										
Empattement		3,80	4,00	4,20	4,40	4,60	4,80	5,05	5,30	5,60	6,10	<u>AV 7,5 t et AR 19,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 154/- et AR 154 / 145 - Essieu avant 8t ou 9t ou 10t
Charge sur essieu 2 / 3		11500 / 7500										
P.T.A.C.		26000										
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	4000 / 8000 2900 / 19000										
Longueur de carrosserie (2)	Mini Maxi	6,22 6,43	6,60 6,82	6,89 7,11	7,22 7,46	7,57 7,82	7,90 8,16	8,31 8,58	8,72 9,01	9,24 9,54	10,16 10,43	<u>AV 8,0 t et AR 19,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 156/- et AR 154 / 145 - Essieu avant 8t ou 9t ou 10t
P.T.A.C.		26000										
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	4000 / 8000 2900 / 19000										
Longueur de carrosserie (2)	Mini Maxi	6,01 6,52	6,37 6,86	6,66 7,12	6,98 7,46	7,32 7,82	7,64 8,16	8,03 8,58	8,43 9,01	8,93 9,54	9,73 10,42	
P.T.A.C.		26000										<u>AV 9,0 t et AR 19,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 160/- et AR 154 / 145 - Essieu avant 9t ou 10t
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	4000 / 9000 2900 / 19000										
Longueur de carrosserie (2)	Mini Maxi	5,63 6,52	5,93 6,86	6,21 7,16	6,53 7,52	6,84 7,88	7,14 8,21	7,51 8,64	7,89 9,07	8,35 9,60	9,10 10,48	
P.T.A.C.		26000										
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	4000 / 10000 2900 / 19000										<u>AV 10,0 t et AR 19,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 164/- et AR 154 / 145 - Essieu avant 10t
Longueur de carrosserie (2)	Mini Maxi	5,15 6,50	5,43 6,85	5,72 7,21	6,01 7,51	6,30 7,87	6,59 8,22	6,95 8,65	7,3 9,09	X X	X X	

XD FAN Sleeper Cab

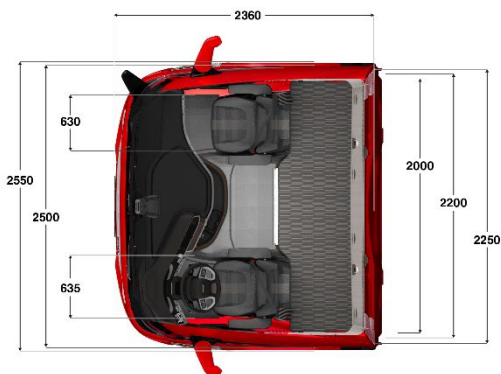


		XD							
		Sleeper Cab							
Empattement		4,20	4,40	4,60	4,80	5,05	5,30	5,60	6,10
Poids du châssis (1)		7587	7775	7775	7784	7777	7799	8005	8032
Répartition (1)	AV	4686	4693	4743	4729	4714	4722	4788	4829
	AR	2850	2894	3032	3055	3063	3077	3217	3203

* Poids moyen du châssis et de la cabine, calculés avec 30 l de gazole, 5 l d'AdBlue® et sans conducteur (tolérance de ±3 %)

		XD								Capacité des essieux
		Sleeper Cab								
Empattement		4,20	4,40	4,60	4,80	5,05	5,30	5,60	6,10	
Charge sur essieu 2 / 3		11500 / 7500								
P.T.A.C.		26000								<u>AV 7,5 t et AR 19,0 t :</u>
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	4000 / 7500 2700 / 19000								
Longueur de carrosserie (2)	Mini Maxi	6,29 6,51	6,62 6,86	6,98 7,23	7,31 7,56	7,72 7,99	8,13 8,42	8,66 8,96	9,49 9,82	- Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 154/- et AR 154 / 145 - Essieu avant : 8t ou 9t ou 10t
P.T.A.C.		26000								<u>AV 8,0 t et AR 19,0 t :</u>
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	4000 / 8000 2900 / 19000								
Longueur de carrosserie (2)	Mini Maxi	6,05 6,51	6,38 6,86	6,72 7,23	7,04 7,57	7,44 7,99	7,84 8,42	8,35 8,96	9,15 9,82	- Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 156/- et AR 154 / 145 - Essieu avant : 8t ou 9t ou 10t
P.T.A.C.		26000								<u>AV 9,0 t et AR 19,0 t :</u>
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	4000 / 9000 2900 / 19000								
Longueur de carrosserie (2)	Mini Maxi	5,60 9,56	5,92 6,92	6,25 7,28	6,54 7,62	6,92 8,05	7,30 8,49	7,77 9,02	8,52 9,89	- Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 160/- et AR 154 / 145 - Essieu avant : 9t ou 10t
P.T.A.C.		26000								<u>AV 10,0 t et AR 19,0 t :</u>
Poids Mini / Maxi au Sol	AV AR	4000 / 10000 2900 / 19000								
Longueur de carrosserie (2)	Mini Maxi	5,10 6,60	5,39 6,96	5,68 7,27	5,98 7,63	6,33 8,06	6,70 8,51	X X	X X	- Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 164/- et AR 154 / 145 - Essieu avant : 10t

XD FAN Sleeper High Cab



		XD							
		Sleeper High Cab							
Empattement		4,20	4,40	4,60	4,80	5,05	5,30	5,60	6,10
Poids du châssis (1)		7565	7617	7805	7813	7806	7829	8034	8086
Répartition (1)	AV	4716	4723	4773	4759	4744	4752	4818	4860
	AR	2849	2894	32	3054	3062	3077	3216	3202

* Poids moyen du châssis et de la cabine, calculés avec 30 l de gazole, 5 l d'AdBlue® et sans conducteur (tolérance de ±3 %)

		XD								Capacité des essieux
		Sleeper High Cab								
Empattement		4,20	4,40	4,60	4,80	5,05	5,30	5,60	6,10	
Charge sur essieu 2 / 3		11500 / 7500								<u>AV 7,5 t et AR 19,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 154/- et AR 154 / 145 - Essieu avant : 8t ou 9t ou 10t
P.T.A.C.		26000								
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	4000 / 7500								
	AR	2700 / 19000								
Longueur de carrosserie (2)	Mini	6,30	6,63	6,99	7,32	7,73	8,15	8,67	9,50	
	Maxi	6,53	6,87	7,24	7,58	8,00	8,43	8,97	9,84	
P.T.A.C.		26000								<u>AV 8,0 t et AR 19,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 156/- et AR 154 / 145 - Essieu avant : 8t ou 9t ou 10t
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	4000 / 8000								
	AR	2900 / 19000								
Longueur de carrosserie (2)	Mini	6,07	6,39	6,74	7,05	7,45	7,86	8,36	9,17	
	Maxi	6,53	6,87	7,24	7,58	8,01	8,44	8,89	9,84	
P.T.A.C.		26000								<u>AV 9,0 t et AR 19,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 160/- et AR 154 / 145 - Essieu avant : 9t ou 10t
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	4000 / 9000								
	AR	2900 / 19000								
Longueur de carrosserie (2)	Mini	5,61	5,94	6,26	6,56	6,93	7,32	7,78	8,54	
	Maxi	6,57	6,93	7,30	7,64	8,07	8,51	9,04	9,91	
P.T.A.C.		26000								<u>AV 10,0 t et AR 19,0 t :</u> - Indice <u>minimum</u> des pneus : AV 164/- et AR 154 / 145 - Essieu avant : 10t
Poids Mini / Maxi au Sol	AV	4000 / 10000								
	AR	2900 / 19000								
Longueur de carrosserie (2)	Mini	5,11	5,41	5,69	5,99	6,35	6,72	X	X	
	Maxi	6,62	6,98	7,29	7,64	8,08	8,52	X	X	

Régime Moteur XD FAN

Boîte de vitesses (1 ^{er} rapport - dernier rapport)		12TX (12,92 - 0,77)											
Pont AR		SR 1344							SR 1347				
Rapport de pont		2,64	2,71	2,79	3,08	3,25	3,7	4,11	3,73	4,1	4,56	5,13	5,63
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	295/60R22,5	1026	1054	1085	1197	1263	1438	1598	1452	1574	1773	1998	X
	315/60R22,5	X	1027	1057	1167	1231	1402	1557	1419	1560	1734	1951	X
	315/70R22,5	X	X	X	1086	1146	1305	1450	1321	1452	1614	1815	1992
	295/80R22,5	X	X	X	1055	1113	1268	1408	1282	1405	1562	1762	1934
	315/80R22,5	X	X	X	1024	1080	1230	1366	1240	1363	1516	1712	1879
13R22,5		X	X	X	X	1034	1177	1308	1187	1305	1451	1637	1796

Boîte de vitesses (1 ^{er} rapport - dernier rapport)		12TX (12,92 - 0,77)					
Pont AR		HR 1356					
Rapport de pont		3,46	3,61	3,76	4,12	4,56	5,41
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	315/70R22,5	1220	1273	1326	1453	1608	1917
	295/80R22,5	1185	1237	1288	1412	1562	1859
	315/80R22,5	1150	1200	1250	1369	1516	1807
	13R22,5	1101	1149	1196	1311	1451	1727

Boîte de vitesses (1 ^{er} rapport - dernier rapport)		12TX (16,69 - 1,00)										
Pont AR		SR 1344										
Rapport de pont		2,05	2,21	2,38	2,47	2,64	2,71	2,79	3,08	3,25	3,7	4,11
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	295/60R22,5	1035	1116	1202	1247	1333	1368	1409	1555	1641	1868	X
	315/60R22,5	1009	1086	1169	1213	1297	1331	1370	1513	1596	1817	2019
	315/70R22,5	940	1012	1090	1131	1209	1241	1278	1411	1489	1695	1882
	295/80R22,5	X	X	1059	1099	1175	1206	1241	1370	1446	1646	1829
	315/80R22,5	X	X	1027	1066	1140	1170	1204	1329	1403	1597	1774
	13R22,5	X	X	X	1021	1091	1120	1153	1273	1343	1529	1699

Boîte de vitesses (1 ^{er} rapport - dernier rapport)		3200 (3,49 - 0,59)			
Pont AR		SR 1347		HR 1356	
Rapport de pont		5,13	5,63	5,41	7,21
Régime moteur à 85 km/h (tr/mn)	295/60R22,5	1515	1663	X	X
	315/60R22,5	1479	1623	X	X
	315/70R22,5	1377	1511	1453	1937
	295/80R22,5	1336	1466	1410	1880
	315/80R22,5	1298	1424	1369	1826

Les données ci-dessus sont à titre informatives. Selon la configuration et les options choisies, il se peut que certaines combinaisons de chaînes cinématiques ne soient pas disponibles bien que référencées ci-dessus.