

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de livraison	MERCEDES - BENZ	L 407 DGA/35	CH 3542 50

Constructeur DAIMLER - BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim (BDR)  
 Identification "L 407 DGA/35" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constr. à droite, dans la cabine, devant la porte  
 N° du châssis à droite, à l'avant, sur le longeron  
 Ident. du moteur "616...." à gauche, à l'arrière, sur le bloc (devant le No du moteur)  
 Importateur princ. MERFAG AG, Zürcherstrassa 109, 8952 Schlieren  
 Véhicule homologué prototype Signes fixes dans code du type "L 407 DGA/35"

Chassis		Moteur	
Nombre d'essieux	<u>2</u> Nombre de roues <u>6</u>	Marque	<u>MERCEDES-BENZ</u> Type <u>616....</u>
Direction	<u>mécanique</u>	Construction	<u>en ligne</u> Temps <u>4</u>
Transmission	<u>mécanique synchronisée</u>	Carburant	<u>D</u> Position <u>avant</u>
Nombre de vitesses	<u>4</u> Entraînement <u>arrière</u>	Refroidiss.	<u>eau</u> Nombre cylindr. <u>4</u>
Frein de service	<u>hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, avec assistance par dépression, sur toutes les roues</u>	Alésage	<u>91,0</u> Course <u>92,4</u>
Frein auxiliaire	<u>circuits 1 et 2 du frein de service</u>	Cylindrée	<u>2404</u> CV-impôt <u>12,24</u>
Frein d'arrêt	<u>mécanique, à expansion interne, sur les roues AR</u>	Puissance en CV	<u>65 DIN</u> à t/min <u>4200</u>
Ralentisseur		Bruit	<u>80</u> dB/A à t/min <u>4300</u>
Contrôle 2 circ.	<u>par contrôle du niveau, lampe-témoin séparée</u>	Silencieux	<u>1 = 620 x ø 175</u>
		Mesure des gaz	<u>Pacharach = 4,0</u>
		Déparasitage	

Carrosserie		Poids			
	<u>fourgon</u>	avant	arrière	total	
Nombre de portes	<u>2-4 + 1 AR</u> Indic. vit. <u>km/h</u>	Poids à vide	<u>1230</u>	<u>1145</u>	<u>2375</u>
Ceintures sécurité	Rétroviseur <u>de chaque côté</u>	Charge utile	<u>145</u>	<u>900</u>	<u>1125</u>
Cale	Attelage	Poids total	<u>1375</u>	<u>2125</u>	<u>3500</u>
Antirol		Garantie fabr.			<u>3500</u>
Nombre de places	<u>3</u> av. <u>3</u> centre ar	Dimens. pneus	<u>6,00-16 C</u>	<u>6,00-16 C</u>	(Variantes
Dimensions	int. ext.	Ply / bar	<u>8 / 4,0</u>	<u>8 / 4,0</u>	voir
Longueur	<u>4020</u> <u>5380</u> Empattements <u>3500</u>	Charge	<u>1500</u>	<u>2850</u>	remarques)
Largeur	<u>1850</u> <u>2100</u>	pour V max	<u>120</u>	<u>120</u>	
Hauteur	<u>1750/1900</u> <u>2619/2769</u> Voie av <u>1740</u> ar <u>1492</u>	Garantie poids remorquable avec frein			
Porte à faux	lat. <u>710</u> Voies av - ar	Garantie poids remorquable sans frein			
	av <u>1600</u> <u>1770</u> Braquage g <u>11300</u> d <u>11300</u>	Garantie poids de l'ensemble		<u>5600</u>	
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Poids remorquable testé			
		Vitesse maximale selon le constructeur		<u>94</u> km/h	
		Vitesse maximale testée			km/h

**Équipement**

Feux de route CR (E)  
 Feux de croisement CR (E)  
 Feux de position A (E)  
 Feux rouges R-S1 (E)  
 Feux stop R-S1 (E)  
 Clignoteurs av 1 (E) | ar 2a (E)  
 Catadioptres av 1 (E) | ar 1 (E)  
 Feux de gabarit av 1 (E) | ar 1 (E)  
 Feux complément. \_\_\_\_\_  
 Eclairage plaque 3/séparés, au centre  
 Essuie-glace 2 balais avec/sans lave-glace \_\_\_\_\_  
 Avertisseurs Hella 001 779 ou Hella el 20005

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule Voiture de livraison  
 Marque et type MERCEDES - BENZ L 407 DGA/35  
 Homologation N° CH 3542 50  
 Carrosserie fourgon  
 Places total 3 avant 3  
 Poids à vide 2375 Carburant D  
 Charge utile 1125 CV-impôt 12,24  
 Poids total 3500 Cylindrée 2404

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

*cl* Lieu et date de l'homologation  
 Schlieren, 3.2.75

Homologation fédérale des types de véhicules

Voiture  
de livraison

MERCEDES-BENZ

L 407 DGA / 35

CH 3542 50

Fiche complémentaire

I.

Complément du 12.04.78 à Berne - Vn

Mesure du bruit : méthode de mesure à l'arrêt = 80 dB/A à 4200 min<sup>-1</sup>

La présente fiche d'homologation est valable jusqu'au 31.12.78

Mesure de la fumée : avec le moteur sous pleine charge selon ECE 24.

Complément du 14.12.78 à Berne - Br

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 26,65 km/h, M2, IA 5,857 = 80,25 dB/A

à proximité de l'échappement: 97 dB/A à 4850 min<sup>-1</sup>

Insonorisation : rideaux insonorisants dans les coffres des roues et  
derrière la cabine,  
pot d'échappement avec manteau complémentaire.