

Genre du véhicule Camion ou tracteur à sellette (châssis)	Marque de fabrication MERCEDES - BENZ	Type LP 1113	Fiche d'homologation N° CH 3932 28
--	--	-----------------	---------------------------------------

Constructeur	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart-Untertürkheim. (D)
Identification	sur plaquette constructeur: "LP 1113" (camion) "LPS 1113" (tracteur à sellette) K = basculant devant No du châssis : "CH 318... ." (CH = n'apparaît que sur le châssis) L = suspension à air à droite, sur montant avant de porte
Plaquette constructeur	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron
N° du châssis	"OM 352 X/." à droite, latéralement au centre du bloc (plaquette)
Identification du moteur	MERCEDES BENZ (SCHWEIZ) AG., Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren
Importateur principal	318 357 1.4 661 129
Véhicule homologué	

Châssis	
Nombre d'essieux	2
Direction	mécanique, s.d. avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique
Nombre de vitesses	5 ou 4
Frein de service	air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière
Frein auxiliaire	mécanique, à ressorts, progressif, sur les roues arrière +)
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	sur échappement, non progressif
Contrôle 2 circuits	double manomètre + LT / contrôle du niveau + LT

Moteur	MERCEDES-BENZ	Type	OM 352 X
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	D	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	6
Alésage	97	Course	128
Cylindrée	5672	CV-impôt	28,89
Puissance en kW	96 DIN	à t/min	2800
Bruit à l'arrêt	G = 77 dB/A	à t/min	2100 *
Silencieux	1 = 1050 x Ø 180 mm		**
Mesure des gaz	Bacharach	2,0	
	BOSCH noircissement	3,3	à 2660 t/min

Carrosserie	
Nombre de portes	2
Ceintures sécurité	-
Cale	1 = 285x150x170mm
Antivol	-
Nombre de places	3 av 3 centre ar
Dimensions	intérieur extérieur
Longueur	Empattements ++)
Largeur	2280
Hauteur	Essieu double av 1850 ar 1730
Porte à faux	lat. Voies av - ar -
	av 750 ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	Braquage s g 14500 d 14300 (avec empattement 4200 mm)

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1870	1300	3170 §)
Charge utile	(châssis expertisé, empattement 4200 mm)		
Poids total			
Garantie fabr.	3200	8000	11000
Dimens. pneus	10 R 17,5	10 R 17,5	(Variantes voir remarques)
Ply/bars	= / 8,0	= / 8,0	
Charge pour V max	4240	8000	
	105	105	
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			105 km/h
Vitesse maximale testée			- km/h

Équipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E) dans HCR
Feux de position	R	(E)
Feux rouges	S1	(E)
Feux stop		
Clignoteurs	av 1	(E) 5 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av A	(E) ar
Feux complémentaires	-	
Eclairage plaque	1/	combiné
Essuie-glace	2/	balais avec ESS lave-glace
Avertisseurs	1/	HELLA 002 625
		ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Camion ou tracteur à sellette		
Marque et type	MERCEDES BENZ	LP 1113	
Homologation N°	CH	3932 28	
Carrosserie			
Places	total 3	avant 3	
Poids à vide sel. bulletin pesage	Carburant D		
Charge utile sel. la carrosserie	CV-impôt 28,89		
Poids total 11000	Cylindrée 5672		

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

- *) Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 33,2 km/h, M3, 1A 4,30 + 4,88 = 86 dB/A
43,9 km/h, A3, 1A 5,13 = 84 dB/A.
- **) Insonorisation : compartiment du moteur insonorisé; écran d'absorption 640 x 320 mm à l'arrière de la cabine; écrans d'absorption de 900 x 330 et de 1000 x 340 mm à gauche et à droite de la boîte à vitesses; écrans d'absorption à gauche et à droite dans les passages de roues avant; éléments de caoutchouc à l'extérieur des deux pare-boue avant; pot d'échappement avec double manteau 1070 x ø 220 mm.
- +) Frein auxiliaire et d'arrêt : pression de service et de libération de secours passant par soupapes de garde à 4 circuits; libération mécanique de secours par triangles.
Véhicule avec boîte automatique: 1 ressort à accumulation d'énergie pour chacune des roues motrices (OCE, art. 20/4).
- ++) Empattements : 3200 / 3600 / 4200 / 4800 mm.
L'importateur peut modifier l'empattement avec l'autorisation du constructeur de 3200 à 4800 mm de 100 en 100 mm.
- §) Les dimensions, les poids et l'équipement doivent être contrôlés à l'immatriculation.

Lieu et date de l'homologation Schlieren, 20.02.80

Service fédéral d'homologation

Camion ou tracteur
à sellette
(châssis)

MERCEDES - BENZ

LP 1113

CH 3932 28

Fiche complémentaire

I

Complément du 10.11.82 à Berne - Ni

Conforme aux prescriptions du bruit au 01.10.82:

Transmission/vitesses : boîte automatique à 4 paliers (indications voir fiche d'homologation)

Transmission/vitesses : boîte mécanique synchronisée à 5 vitesses

Silencieux : 1 pot, 1050 x ϕ 180 mm (avec double manteau)

Insonorisation : - tôle d'absorption sous le moteur et la boîte de vitesses;
- ventilateur Visco à 6 pales, ϕ 460 mm.

Mesure du bruit : vhc. en marche : voir la fiche des émissions
à l'arrêt : 73,0 dB/A à 2100 t/min. pour ab)

Mesure des gaz : ECE 24 : voir la fiche des émissions
Bacharach. : 3,5

Berne, 29.06.83 - Ad (diamètre du ventilateur Visco).