Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Autocar (châssis)	DRÖGMÖLLER	E 3 . . *)	CH 2194 05

Constructeur: DRÖGMÖLLER-Karosserien GmbH & Co. KG, D-7100 Heilbronn
Identification: "E 3.." sur la plaquette du constructeur et devant le No du châssis

Plaquette constructeur: à droite, à l'avant, dans l'entrée
N° du châssis: à droite, dans le passage de la roue avant, à l'arrière
Identification du moteur: "OM 402" à gauche, à l'arrière latéralement, sur le bloc (plaquette)
Importateur principal: DECAR AG, 4002 Basel
Véhicule homologué: E300-004

Châssis

Nombre d'essieux: 2 — Nombre de roues: 6
Direction: mécanique, assistance hydraulique
Transmission: mécanique synchronisée **)
Nombre de vitesses: 6 ou 12 — Entraînement: AR
Frein de service: air comprimé, 2-circuits, à expansion interne, sur toutes les roues
Frein auxiliaire: mécanique, frein à ressort progressif, à expansion interne, sur les roues arrière
Frein d'arrêt: frein à ressort +)
Ralentisseur: sur échappement progressif ++)
Contrôle 2 circuits: manomètre double et lampe-témoin

Moteur

Marque	MERCEDES	Type	OM 402
Construction	V	Temps	4
Carburant	D	Position	arrière
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	8
Alésage	125	Course	130
Cylindrée	12756	CV-Impôt	64,97
Puissance en kW	188	à t/min	2500
CV	256 DIN		
Bruit à proximité	101 dB/A	à t/min	2650 ***)
Silencieux	l= 740x455x270 mm		
Mesure des gaz	ECE-24, Bacharach 2,5		
Déparasitage			

Carrosserie: car

Nombre de portes: §) — Indic. vitesse: tachygraphe/km/h §)
Ceintures sécurité: - — Rétroviseurs: ~~intérieur~~ / gauche / droite
Cale: 340x160x190 mm — Attelage: sur demande
Antivol: -

Nombre de places: t §) av. ____ centre ____ ar. ____

Dimensions §)

	intérieur	extérieur			
Longueur			Empattements	5400 ou 6100	
Largeur	2300 ou	2500	Essieu double	av	ar
Hauteur			Voie (2300)	av 1990	ar 1740
Porte à faux	lat.		Voies (2500)	av 2020	1821
	av	2750		ar	
	ar		Braquage ø	g 16950	d 17750

Distance volant – vers l'avant du véhicule –

Poids §)

	avant	arrière	total
Poids à vide	sel. bulletin	pesage	
Charge utile	-		
Poids total			16000
Garantie fabr.	6000	10500	16500
Dimens. pneus	11 R 22,5	11 R 22,5	(Variantes +++)
Ply/bars	R / 8,0	R / 8,0	voir
Charge	6000	10800	remarques)
pour V max	100	100	

Garantie poids remorquable avec frein	3000
Garantie poids remorquable sans frein	3000
Garantie poids de l'ensemble	
Poids remorquable testé	
Vitesse maximale selon le constructeur	116,7 km/h
Vitesse maximale testée	km/h

Equipement §)			
Feux de route	HCR (E)		
Feux de croisement	HCR (E)		
Feux de position	A (E) dans HCR		
Feux rouges	R-S1 (E)		
Feux stop	R-S1 (E)		
Clignoteurs	av 1 (E)	5 (E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av	I (E)	ar I (E)
Feux de gabarit	av A (E)		ar STRIBEL K 11535
Feux complémentaires	feux brouillard B (E)		
Eclairage plaque	2/ séparés au centre		
Essuie-glace	2/ balais		avec/~~sans~~ lave-glace
Avertisseurs	BOSCH 0 320 226 017 / CH 5 0302 04		
	ACCORSI CA / CH 5.0901 01		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Autocar		
Marque et type	DROGMOLLER E 3..		
Homologation N°	CH 2194 05		
Carrosserie	car		
Places	total §)	avant	
Poids à vide	sel.bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile	-	CV-Impôt	64,97
Poids total	16000	Cylindrée	12756

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

*) Types : E 300 = Empattement 5400 mm, plancher normal
E 310 = " 6100 mm, " "
E 320 = " 6100 mm, plancher haut
E 330 = " 6100 mm, Comet, avec rangées des sièges montant

**) Boîte à vitesses : Boîte 6-vitesses, sur demande avec groupe-primaire 2-vitesses

***) Mesure du bruit selon l'OCE : Avec le véhicule en marche; 31,9 km/h, M3, 1A 4,11 + 6,14, 87 dB/A

+) Frein à ressort : Pression et libération par valve de protection à 4 circuits. Monté facultativement; soupape de libération électro-pneumatique dans cabine (plombé). Libération mécanique par vis dans les cylindres des freins.

++) Ralentisseur : Sur demande: courants de Foucault ou à flux hydraulique

+++) Variantes de pneus : 12/80 R 22,5, charge par essieu AV = 6000 kg (7,75) AR = 10900 kg (7,75) V-max. 130 km/h
12 R 22,5, " " " AV = 6500 kg (8,00) AR = 11500 kg (8,00) V-max. 100 km/h

§) Le nombre de places, les dimensions, les poids et l'équipement doivent être contrôlés à l'immatriculation.

A noter dans le permis de circulation: (seulement avec largeur 2500 mm)

122 - Autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2m 50. Le disque indiquant la largeur est obligatoire.

Bellach, 4.4.1979
Lieu et date de l'homologation

Service fédéral d'homologation