

Genre du véhicule : Autocar (châssis)      Marque de fabrication : DRÖGMÖLLER      Type : E 3... \*) (moteur OM 403)      Fiche d'homologation N° : CH 2194 06

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 403" à gauche, à l'arrière latéralement, sur le bloc (plaquette)  
 Importateur principal : DECAR AG, 4002 Basel  
 Véhicule homologué : prototype

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 : à ressorts, progressif, à expansion interne, sur les roues arrière  
 Frein d'arrêt : frein à ressorts +)  
 Retenisseur : sur échappement progressif ++)  
 Contrôle 2 circuits : manomètre double et lampe-témoin

Moteur : MERCEDES      Type : OM 403  
 Marque :      Construction : V      Temps : 4  
 Carburant : D      Position : arrière  
 Refroidissement : eau      Nombre cylindres : 10  
 Alésage : 125      Course : 130  
 Cylindre : 15946      CV-impôt : 81,21  
 Puissance en kW : 235,2      à t/min : 2500  
 CV : 320 DIN  
 Bruit à proximité : 100      dB/A      à t/min : 2650 \*\*\*)  
 Silencieux : I= 740x455x270 mm  
 Mesure des gaz : ECE-24, Pacharach 2,0  
 Déparasitage :

Carrosserie : car  
 Nombre de portes : 5)      Indic. vitesse : tachygraphe/km/h 5)  
 Ceintures sécurité : -      Rétroviseurs : mm/mm / gauche / droite  
 Cale : 340x160x190 mm      Attelage : sur demande  
 Antivol : -  
 Nombre de places : t 5)      av.      centre      ar.  
 Dimensions 5) : 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      ar. 1821  
 av.      2750      ar.  
 ar.      Braquage ø : g 16950      d17750  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule :

Poids 5)	avant	arrière	total
Poids à vide			
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

Équipement §)	HCR	(E)	
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	dans HCR
Feux de position	R-S1	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	1	(E)	5 (E) ar 2a (E)
Cilignoteurs	1	(E)	I (E) ar I (E)
Catadioptrés	A	(E)	ar STRIHEL K 11535
Feux de gabarit	feux brouillard B (E)		
Feux complémentaires	2/ séparés au centre		
Eclairage plaque	2/ balais		
Essuie-glace	BOSCH 0 320 226 017 / CH 5 0302 04		avec lave-glace
Avertisseurs	ACCORSI CA / CH 5 0901 01 (à air comprimé)		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Autocar		
Marque et type	DROGMOLLER F 3..		
Homologation N°	CH 2194 06		
Carrosserie	car		
Places	total §)		avant
Poids à vide	sel. bulletin pesage		Carburant D
Charge utile	=	CV-impôt	81,21
Poids total	16000	Cylindrée	15946

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 plancher s'élevant de l'avant vers l'arrière
  - \*\* Boîte à vitesses : Boîte à 6-vitesses, sur demande avec groupe-primaire 2-vitesses
  - \*\*\* Mesure du bruit selon l'OCE : Avec le vhc en marche; 31,9 km/h, M3, I A4, 11,87 dB/A (valable seult. avec b.v.ZF S6/80, I A4, 11)  
Mesures spéciales d'insonorisation: Compartiment du moteur garni de matière absorbante.
  - + Frein à ressort : Pression et libération par valve de protection à 4 circuits. Monté facultativement: soupape de libération électro-pneumatique dans cabine (plombée). Libération mécanique par vis dans les cylindres des freins.
  - ++) Ralentisseur : Sur demande: courants de Foucault ou à flux hydraulique
  - +++ Variante 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.