

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)
 Ceintures sécurité : - Indic. vitesse : tachygraphe/km/h 5)
 Cale : 340x160x190 mm Rétroviseurs : mm/mm / gauche / droite
 Atelage : sur demande
 Antivol : -
 Nombre de places : t 5) av. centre ar.
 Dimensions 5) : intérieur extérieur
 Longueur : 2300 ou 2500 Empattements : 5400 ou 6100
 Largeur : Essieu double av. ar.
 Hauteur : Voie (2300) av. 1990 ar. 1740
 Porte à faux : lat. Voies (2500) av. 2020 ar. 1821
 av. 2750 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	I	(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	^H ^M DRÖGMOLLER 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.