

Genre du véhicule Autocar (châssis)	Marque de fabrication MAGIRUS - DEUTZ	Type 130 R 81 ou 130 L 81 * (à partir du No du châssis 754 0054 391)	Fiche d'homologation N° CH 2199 08
---	---	---	--

Constructeur Identification	MAGIRUS - DEUTZ AG., 7900 Ulm (D) Werk Mainz "130 R 81" (autocar de voyages) sur la plaquette du constructeur "130 L 81" (autobus pour le trafic de ligne)
Plaquette constructeur	à droite, à l'avant dans l'entrée
N° du châssis	à droite, sur le longeron, dans coffre de roue avant
Identification du moteur	"F 6 L 913" ou "BF 6 L 913 T" ou BF 6 L 913" à l'arrière, au centre du bloc, plaquette
Importateur principal	HAEMMERLI AG., Nutzfahrzeuge, 5600 Lenzburg
Véhicule homologué	-

Châssis	
Nombre d'essieu	2 Nombre de roues 6
Direction	mécanique, sur demande assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	5 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	air comprimé/hydraulique, 2-circuits, à expansion interne, sur toutes les roues
Frein auxiliaire	à ressort, progressif, à expansion interne, sur les roues arrière **)
Frein d'arrêt	à ressort
Ralentisseur	sur l'échappement, non progressif
Contrôle 2 circuits	***)

Moteur	(1)/(2)/(3)	F 6 L 913
Marque	DEUTZ	BF 6 L 913 T
Construction	en ligne	BF 6 L 913
Carburant	D	Position
Refroidissement	air	arrière
Alésage	102	Nombre cylindres
Cylindrée	6125	6
Puissance en kW	96/96/107	Course
	CV130/130/145 DIN	125
Bruit à proximité	100/98/100 dB(A)	CV-impôt
Silencieux	1 = 990 x Ø 250 mm	31,19
Mesure des gaz	BOSCH-noirc.(1)=2,5; (2)=0,6; (3)= 1,7; (45 % Bacharach	à U/min
	=2,0; =1,5; = 3,0;	2800/2650/2650
		(1) / (2) / (3)
		3000/2825/2800 +

Carrosserie §)	autocar ou autobus pour le trafic de ligne	
Nombre de portes	Indic. vitesse §)	
Ceintures sécurité	Rétroviseurs §)	intérieur / gauche / droite
Cale	1/ 385x170x200 mm	Atelage §)
Antivol		
Nombre de places	t. §) av.	centre ar.
Dimensions §)	intérieur	extérieur ++)
Longueur	7235	Empattements 3610
Largeur	2300	Essieu double av. ar.
Hauteur	1700	Voie av. 1930 ar. 1795
Porte à faux	lat. av. 1575	Voies av. ar.
	ar. 2050	Braquage g 13000 d 13000
Distance volant - vers l'avant du véhicule -		

Poids	avant	arrière	total §)
Poids à vide	690	2240	2870 ++)
Charge utile			
Poids total			
Garantie fabr.	3200	6000	9200
Dimens. pneus	9,5 R 17,5 X	9,5 R 17,5 X	(Variantes +++)
Ply/bars	R / 6,5	R / 6,5	voir
Charge pour V max	3400	6300	remarques)
	105	105	
Garantie poids remorqueable avec frein			
Garantie poids remorqueable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorqueable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			100 km/h
Vitesse maximale testée			km/h

Equipement §)
 Feux de route _____
 Feux de croisement _____
 Feux de position _____
 Feux rouges _____
 Feux stop _____
 Clignoteurs av _____ ar _____
 Catadioptres av _____ ar _____
 Feux de gabant av _____ ar _____
 Feux complémentaires _____
 Eclairage plaque _____
 Essuie-glace _____ avec/sans lave-glace
 Avertisseurs HELLA el 20005
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Autocar
 Marque et type MAGIRUS - DEUTZ 130 . 81 *
 Homologation N° CH 2199 08
 Carrosserie _____
 Places total _____ avant _____
 Poids à vide sel. bulletin pesage Carburant D
 Charge utile CV-impôt 31,19
 Poids total 9200 Cylindres 6125

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

- *) Modèles : 130 R 81 = autocar de voyages
 130 L 81 = autocar pour le trafic de ligne ++)
 **) Frein à ressort : pression de service et libération de secours passant par soupape à 4-circuits
 dispositif de libération de secours : soupape dans la cabine
 plombage : exigé
 libération de secours mécanique : vis au cylindre.
 ***) Contrôle 2 circuits partie air comprimé : 1 manomètre par circuit + 1 lampe-témoin
 partie hydraulique : contrôle du niveau avec 1 lampe-témoin par circuit.
 +) Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche: (1) 29,0 km/h, M3, 1A 4,100 = 85,0 dB/A
 (2) 46,0 km/h, M4, 1A 4,125 = 81,5 dB/A
 (3) 31,2 km/h, M3, 1A 4,125 = 82,5 dB/A
 (2) + (3) (valable pour la boîte à vitesses ZF S5-35 et 1A 3,555 / 4,125 / 4,715 / 5,833 : 1)
 ++) Dimensions et poids : du véhicule expertisé
 +++ Variante de pneus : 8.25 R 16 14 PR AV = 3600 kg (6,5) AR = 6800 kg (6,5) Vmax. 105 km/h
 §) Equipement : les dimensions, le poids, l'équipement et le nombre de places doivent être contrôlés
 à l'immatriculation.
 Les freins, le démarrage et la cale testés avec 9'200 kg.