

Genre de véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
22) Autocar	KAESSBOHRER	Setra - S 215 SL	CH 2461 33

Constructeur KARL KAESSBOHRER, Fahrzeugwerke GmbH, Käsebohrerstrasse, D-7900 Ulm/Donau  
 Identification sur la plaque du constructeur "S 215 SL"  
numéro du châssis "WKK129....."  
 Plaque du constructeur à droite, à l'avant dans l'entrée  
 Numéro du châssis à l'avant, à droite sur le cadre du véhicule, derrière le volet AV  
 Identification du moteur "OM 427 h IV" ou "OM 447 h II" à gauche, à l'arrière en haut sur le bloc-moteur (Plaque)  
 Importateur MOTOFORCE AG, Steinackerstrasse 19, 8302 Kloten

Châssis	Moteur	OM 427 h IV ou
Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 6</u>	Marque <u>DAIMLER-BENZ</u>	OM 447 h II
Suspension <u>suspension pneumatique; AV+AR = amortisseurs</u>	Construction <u>en ligne</u>	4
Direction <u>mécanique, hydraulique à écrou à billes ZF</u>	Carburant <u>D</u>	Position <u>arrière</u>
Entraînement <u>sur roues arrière</u>	Refroidissement <u>eau</u>	Cylindres <u>6</u>
Frein de service <u>air comprimé, 2-circuits, tambours, sur toutes les roues, avec "ABS", pression de déclenchement 8,1 bars</u>	Alésage <u>128</u>	Course <u>155</u>
Frein auxiliaire <u>à ressort, progressif, tambours, sur roues AR, libération de sec. par soupape de garde 4 circ.;</u>	Cylindrée <u>11961</u>	CV-impôt <u>60,91</u>
Frein d'arrêt <u>desserrage mécanique par vis aux cylindres</u>	Puissance en kW <u>177 DIN</u>	à /min <u>2200</u>
Ralentisseur <u>retardeur</u>	Couple max. Nm <u>883</u>	à /min <u>1200</u>
Contrôle 2 circuits <u>manomètre double + vibreur</u>	Silencieux <u>1 - 600 x ø 385 mm</u>	"16.07.483.01.0.00"
		<u>partie supérieure du compartiment-moteur + tôle AR pourvus de mat. insonorisant; cuve sous moteur et boîte à vit.; ventilateur-Visco, ø 640mm, 8 pales</u>

Carrosserie/Equipement <u>autobus ou autocar §)</u>	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes <u>2</u>	Poids à vide	<u>selon le bulletin de pesage</u>		<u>§)</u>
Ceintures sécurité avant <u>-</u>	Répartition charge	<u>selon l'aménagement intérieur</u>		
Cale <u>1/340x200x230 mm</u>				<u>16000</u>
Antivol <u>-</u>	Poids garantis	<u>6600</u>	<u>11500</u>	<u>17600</u>
Réservoir carburant <u>1/tôle d'acier, 300 litres</u>	Pneus	<u>11/70 R 22.5</u>	<u>11/70 R 22.5</u>	<u>+) )</u>
Avertisseur <u>BOSCH 0 320 146 007 ou d'autres modèles homologués</u>	Ply/bar	<u>16 / 8,25</u>	<u>16 / 8,25</u>	
	Charge	<u>6900</u>	<u>12600</u>	
	pour Vmax	<u>70</u>	<u>70</u>	
	Jantes	<u>22.5 x 8.25 acier</u>		

Nombre de places total <u>§)</u>	avant	centre	ar.	
Dimensions	Intérieur	extérieur		
Longueur	<u>§)</u>	<u>2000</u>	Empattement <u>6080</u>	
Largeur		<u>2500</u>	Essieu double av. ar.	
Hauteur	<u>(3210)</u>	<u>3170</u>	Voie av. <u>2050</u>	
Porte à faux avant		<u>2620</u>	Voie ar. <u>1760</u>	
Porte à faux arrière		<u>3300</u>	Braquage <u>g 18300 d 18200</u>	
Garde au sol	à vide	-	en charge	-

( ) = avec pneus 11 R 22.5

Garantie poids remorquable avec/sans frein	_____	mécanique	_____	automatique	_____
Garantie poids de l'ensemble	_____				
Poids remorquable testé	_____				
Charge garantie sur le toit	_____				
Vitesse maximale selon le constructeur	_____			<u>70</u>	km/h
testée _____ km/h à /min _____		moteur _____			prise de force

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boite de vitesses		l-a	dB/A	dB/A	/min		Genre du véhicule		
a3		5,87	82,0	74,0	1650		Autocar	KAESSBOHRER Setra S 215 SL	
<u>Valeurs d'émission 1.10.86 remplies</u>									
F	G	H	J	R					
De tumeurs OCE annexe 3		ECE-24				Places		total §) _____ avant _____	
b =	à	/min	k = 0,65 à 2200	/min	k = 0,45 à 1960	/min	Poids à vide sel. bulletin de pesage	Carburant	
b =	à	/min	k = 0,50 à 1720	/min	k = 0,60 à 1480	/min	Charge utile sel. l'équipement	Cylindres	
b =	à	/min	k = 0,70 à 1240	/min	k = 0,90 à 1000	/min	Poids total	CV-impôt	
O	O + P						16000		60,91
SBacharach = 2,0		Pompe d'injection BOSCH							

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

+) Variante de pneus : 11 R 22.5 AV = 6420 (8,0) AR = 11660 (8,0) Vmax 70 km/h  
(d'autres variantes de pneus possibles en accord avec l'art. 13, 1er alinéa de l'OCE).

§) Les poids, les dimensions intérieures, le nombre de places, l'écriteau indiquant le nombre de places, les sorties de secours (1 par groupe de 10 personnes), signalisation et outils pour celles-ci, la pharmacie de bord et l'extincteur seront contrôlés à l'immatriculation; des couvercles sont exigés sur les écrous des roues AV; la distance depuis l'avant, du clignoteur latéral droit (1900 mm) est admise pour raisons techniques.

Inscription dans le permis de circulation:

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

Lieu et date de l'homologation Kloten, 22.10.85

Hi(ZH)/PR

Remplace la fiche d'homologation du 22.10.85

30.10.86 - Ident. et type du moteur Ad

Service fédéral d'homologation

37