

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Autocar	KAESSBOHRER	Setra S 120 AV	CH 2461 10

Constructeur Karl KAESSBOHRER, Fahrzeugwerke GmbH., 7900 Ulm (RFA)  
 Identification "Setra S 120 AV" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constr. dans le compartiment du moteur, à gauche, sur carénage du réservoir de carburant  
 N° du châssis dans le compartiment du moteur, à gauche, sur le longeron  
 Ident. du moteur "6R-1315-524-24K" (MANOMAG-HENSCHEL) "329,911" (DAIMLER-BENZ), à gauche, au centre du bloc, près de la pompe  
 Importateur princ. M O T O F O R C E A G., Steinackerstrasse, 8302 Kloten [à injection (plaquette)]  
 Véhicule homologué 165'057 Signes fixes dans code du type Setra S 120 AV

Châssis  
 Nombre d'essieu 2 Nombre de roues 4  
 Direction mécanique avec assistance hydraulique  
 Transmission mécanique synchr. s.dem. avec boîte primaire  
 Nombre de vitesses 6 resp. 2x6 Entraînement arrière  
 Frein de service air comprimé/hydraulique, 2 circuits, à disques, sur toutes les roues  
 Frein auxiliaire à ressorts, progressif, sur les roues arrière \*)  
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire  
 Ralentisseur sur échappement, non progressif  
 Contrôle 2 circ. \*\*)

Moteur H-H 6R-1315-524-24K  
 Marque D-B Type 329,911  
 Construction en ligne Temps 4  
 Carburant D Position arrière  
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 6  
 Alésage 130 Course 150  
 Cylindrée 11940 CV-impôt 60,81  
 Puissance en CV 240 DIN à U/min 2150  
 Bruit 81 dB/A à U/min 2300  
 Silencieux 1 = 960 x Ø 217 mm  
 Mesure des gaz Bacharach = 3,0  
 Déparassitage -

Carrosserie autocar  
 Nombre de portes 3 Indic. vit. tachygraphe  
 Ceintures sécurité - Rétroviseur de chaque côté  
 Cale 460x200x250 Attelage sur demande  
 Antivol -  
 Nombre de places varie selon la disposition des sièges  
 Dimensions int. ext.  
 Longueur 8980 10775 Empattements 4980  
 Largeur 2150 2300  
 Hauteur 1890 3140 Voie av 1890 ar 1690  
 Porte à faux lat. Voies  
av 2485 ar  
ar 2810 3310 Braquage g 16600 d 16100  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule -

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide			
Charge utile			
Poids total			
Garantie fabr.	<u>5000</u>	<u>9200</u>	<u>14200</u>
Dimens. pneus	<u>10-22,5 XR</u>	<u>10-22,5 XR</u>	(Variantes
Ply / bar	<u>14 / 7,0</u>	<u>14 / 7,0</u>	voir
Charge	<u>5000</u>	<u>9200</u>	remarques) (***)
pour V max	<u>105</u>	<u>105</u>	
Garantie poids remorquable avec frein			
Garantie poids remorquable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			<u>96-110</u> km/h
Vitesse maximale testée			

Equipement	
Feux de route	CR (E)
Feux de croisement	CR (E)
Feux de position	A (E) dans CR
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av _____   4 (E) _____ ar 2a (E) _____
Catadioptres	av _____   I (E) _____ ar I (E) _____
Feux de gabarit	av A (E) _____   _____ ar R (E) _____
Feux complément.	B H3 (E) feux de brouillard
Eclairage plaque	2/ séparés, au centre
Essue-glace	2/ balais _____ avec/ sans lave-glace
Avertisseurs	2/ BOSCH CH 5 0301 03
	1/ Accors1 CB CH 5 0901 01/02

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	Autocar		
Marque et type	KAESSBOHRER Setra S.120 AV		
Homologation			
N°	CH 2461 10		
Carrosserie	autocar		
Places	total varie selon la disposition des sièges		
Poids à vide	s.bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile	s.aménagement	CV-impôt	60,81
Poids total	14200	Cylindrée	11940

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

- \* ) Frein auxiliaire: frein à ressorts; pression par 3 réservoirs séparés; libération par réservoir séparé avec commande à pression dans le poste de commande; libération mécanique par vis dans les cylindres de freins
  - \*\* ) Contrôle 2 circuits: partie air comprimé: 2 manomètres séparés, vibreur, aiguille de contrôle et lampe-témoin  
partie hydraulique : par différence de niveau avec lampe-témoin séparée
  - \*\*\* ) Charge des pneus: à V-max 110 km/h = AV 4800 (7,0) AR 8830 (7,0)
- Carrosserie : sorties de secours: 2 fenêtres à droite, 2 fenêtres à gauche, 1 fenêtre arrière, toutes marquées  
outils de secours: 5 marteaux.

Lieu et date de l'homologation

Kloten, 05.03.75

Homologation fédérale des types de véhicules