

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Autocar	K A E S S B O H R E R	Setra S 215 H (moteur OM 402)	CH: 2461 13
Constructeur	Karl Käsebohrer, Fahrzeugwerke GmbH, Ulm/Donau (D)		
Identification	"SETRA S 215 H" sur la plaquette du constructeur "10" devant le No du châssis (n'apparaît pas sur la plaquette)		
Plaquette constr.	à droite, dans l'entrée avant		
N° du châssis	à droite, à l'avant (visible en ouvrant le volet du compartiment de la roue de secours)		
Ident. du moteur	"OM 402" à gauche, latéralement sur le bloc, derrière la pompe à eau, plaquette rivée		
Importateur princ.	MOTOFORCE AG, Steinackerstrasse 19, 8302 Kloten		
Vehicule homologué	10/1 790 008	Signes fixes dans code du type	SETRA S 215 H / 10

Châssis	2	Nombre de roues	6
Nombre d'essieux	mécanique avec assistance hydraulique		
Direction	mécanique synchronisée		
Transmission	6x2 ou 6		
Nombre de vitesse	Entraînement sur roues arrière		
Frein de service	air comprimé/hydraulique, 2 circuits chacun, AV= à disques / AR= à expansion interne		
Frein auxiliaire	(frein à ressorts, progressif, 2 cylindres sur les roues AR; pression de service + libération de secours par soupape à 4 circuits; libération de secours méca- nique par tirette aux cylindres		
Frein d'arrêt	sur échappement, non progressif		
Ralentisseur	sur échappement, non progressif		
Contrôle 2 circ.	dble manomètre-vibreux/contrôle niveau + IT séparée		

Moteur	DAIMLER BENZ	Type	OM 402
Marque	V	Temps	4
Construction	D	Position	arrière
Carburant	eau	Nombre cylindr.	8
Refroidis.	125	Course	130
Alésage	12756	CV-impôt	64,97
Cylindrée	256 DIN	à V/min	2500
Puissance en CV	84	dB/A	à t/min
Brut	2 = 775 x 310 x 180 mm		2620
Silencieux	Bacharach 3,0 / Bosch noircissement 3,6		
Mesure des gaz	à 1125 t/min		
Déparassitage	-		

Carrosserie	car		
Nombre de portes	3	Indic. vit	tachygraphe
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	à gauche + à droite
Cale	l= 470x280x200mm		
Atelage	-		
Antivol	-		
Nombre de places	t varie selon la disposition des sièges		
Dimensions	int.	ext.	
Longueur		12000	Empattements 6080
Largeur		2500	
Hauteur		3090	Voie av 2000 ar 1770
Porte à faux	lat.		Voies av - ar -
	av	2620	
	ar	3300	Braquage g 20000 d 20000
Distance volant - vers l'avant du véhicule			

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	selon l'équipement		
Charge utile	selon l'équipement		
Poids total	6000	10800	16000
Garantie fabr.			
Dimens. pneus	11 R 22,5	11 R 22,5	(Variantes voir
Ply / bar	16 / 7,75	16 / 7,75	remarques)
Charge pour V max	6000	10800	
	100	100	
Garantie poids remorqueable avec frein			
Garantie poids remorqueable sans frein			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorqueable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur	97-128 km/h		
Vitesse maximale testée			

Equipement §) HCR (E) H4  
 Feux de route HCR (E) H4  
 Feux de croisement A (E) dans HCR  
 Feux de position R (E)  
 Feux rouges S1 (E)  
 Feux stop av 1 (E) 5 (E) ar 2a (E)  
 Clignoteurs av I (E) ar I (E)  
 Catadioptres av A (E) ar R (E)  
 Feux de gabarit feux de brouillard B (E)  
 Feux complément. 3/ séparés sur le couvercle du compartiment du mot.  
 Eclairage plaque 2/ balais avec lave-glace  
 Essuie-glace BOSCH 0 320 146 07 + ACCORSI CB CH 5 0901 01/02  
 Avertisseurs ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation :

Genre du véhicule Autocar  
 Marque et type KAESSBOHRER Setra S 215 H  
 Homologation N° CH 2461 13  
 Carrosserie car  
 Places total varie avant  
 Poids à vide sel. bulletin pesage Carburant B  
 Charge utile sel. le véhicule CV-impôt 64,97  
 Poids total 16000 Cylindrée 12756

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

§) Modifications par l'importateur:

- les feux de gabarit d'origine en haut à l'avant et à l'arrière sont débranchés (distance depuis le bord) et remplacés par des feux de gabarit montés sur les côtés;
- les clignoteurs latéraux doivent être montés à maximum 1800 mm de l'avant du véhicule;
- les feux de brouillard arrières doivent être débranchés.

A noter dans le permis de circulation:

(121) - Le disque indiquant la largeur est obligatoire.

Lieu et date de l'homologation

Kloten, 24.01.77

Homologation fédérale des types de véhicules

Autocar

KAESSBOHRER

SETRA S 215 H  
(moteur: OM 402)

CH 2461 13

**Fiche complémentaire**

I.

Complément du 11.07.78 à Kloten - Sta

Frein de service: à air comprimé, 2 circuits, à expansion interne sur toutes les roues.

Complément du 05.06.79 à Berne - Ad

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 32,8, km/h, M3S, iA 4,30 = 87 dB/A

à proximité de l'échappement: 102 dB/A à 2700 t/min.

Insonorisation

: une cuve sous le moteur et sous la boîte à vitesses,  
panneaux latéraux garnis de matière absorbante.