

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

Typenschein-Nummer

EK

Gesellschaftswagen

KAESSBOHRER

SETRA S 209 H (Motor OM 421 I/2)

CH 246128

Hersteller

KARL KAESSBOHRER Fahrzeugwerke GmbH, D-7900 Ulm

Erkennungsmerkmale

auf Hersteller-Plakette: "SETRA S 209 H"

vor Fahrgestell-Nummer: "10" od. "WKK 173 0000 10"

Herstellerplakette

rechts, vorn in Einstieg

Fahrgestellnummer

vorn, im Reserveradschacht, rechts oben

Motorkennzeichen

"OM 421" links, seitlich auf Motorblock, hinter Wasserpumpe (Plakette)

Hauptimporteur

MOTCFORGE AG, Steinackerstrasse 19, 9302 Kloten

Geprüftes Fahrzeug

10/1730193

Fahrgestell

Anzahl Achsen

2 Anzahl Räder 6

Lenkung

mechanisch, Lenkhilfe hydraulisch

Getriebe

mechanisch synchronisiert

Anzahl Gänge

6 Achsantrieb HR

Betriebsbremse

Druckluft-hydraulisch, je 2 Kreise, Scheiben

Hilfsbremse

Federspeicher abstufbar, 2 Zylinder, Sch. auf HR,  
 Betriebs- und Notlösedruck über 4-Kreisventil,  
 mech. Notlösung: Zugstange an Zylinder lösen

Feststellbremse

Federspeicher

Dauerbremse

Staudruck nicht abstufbar, a.W. Wirbelstrombremse

2-Kreis-Kontrolle

Doppelmanometer+Summer/Niveauekontr.+ sep.Kontroll

Motor

Marke

DAIMLER-BENZ Typ CM 421 I/2

Bauart

V Takta 4

Treibstoff

D Lage hinten

Kühlung

Wasser Anzahl Zylinder 6

Bohrung

128 Hub 112

Hubraum

10958 Steuer-PS 55,91

Leistungs-kW

159 bei U/min 2300

PS DIN

216

Lärm-Standm.

73,0 dB/A bei U/min 1725

Schalldämpfer

2 Töpfe: 615 x 296 x 170 mm \*)

Abgesprüfung

ECE-24, Bacherach 3,0

Entstörung

-

Karosserie

Car

Anzahl Türen

3 Geschw. Messer Nachoraph

Sicherheitsgurten

- Rückspiegel xxxxx/links/rechts

Unterlegkeil

450x200x230 mm Zugvorrichtung -

Diebstahlsicherung

-

Anzahl Plätze

5) t je nach Bestuhlung

M

h

Masse

innen

ausßen

Länge

8500

Achsabstand

4200

Breite

2500

Doppelachse

v

h

Höhe

3080

Spurweite

v 2050

h 1840

Ueberhang

s

Spurweite

v

-

v

h

h

Spurkreis ø

l 14800

r 14400

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Gewichte §)

vorn hinten total

Leergewicht

je nach Ausrüstung

Nutzlast

13000

Gesamtgewicht

13000

Fabrikgarantie

4300

8700

13000

Reifengröße

10 R 22,5

10 R 22,5

(Varianten

Ply/bar

14 / 7,25

14 / 7,25

vgl. Bemerkungen)

Tragkraft

5000

9200

-

für V max

170

170 (Index "M" erforderlich)

Garantierte Anhängelast gebremst

1500

Garantierte Anhängelast ungebremst

-

Garantiertes Gesamtzuggewicht

-

Geprüfte Anhängelast

-

Hochstgeschwindigkeit nach Hersteller

115

km/h

Hochstgeschwindigkeit gemessen

-

km/h

Ausrüstung §)

Fernlichter	ECR	(E)			
Abblendlichter	ECR	(E)			
Standlichter	A	(E)	in ECR		
Schlusslichter	R	(E)			
Bremslichter	S1	(E)			
Richtungsblinker	v l	(E)	s 5 (E)	h 2a (E)	
Rückstrahler	v		s	h I (E)	
Markenlichter	v A	(E)	s	h R (E)	
Zusätzliche Lichter	Nebellichter: v = 2/B (E) h = 1 B/F (E)				
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	3/ separat				
Scheibenwischer	2/ Blatt				
Wärmvorrichtungen	BOSCH 0 320 14607 + AGGORSI CB CH 5 C901 01/02 oder andere homologierte Modelle				

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	<u>Gesellschaftswagen</u>		
Marke und Typ	<u>KAESSEBOHRER</u>	<u>Setra S 209 H</u>	
Typenscheinnummer	CH	<u>2461 28</u>	
Karosserie	<u>Car</u>		
Plätze	total	<u>§)</u>	vom
Leergewicht	<u>§)</u>	Treibstoff	<u>D</u>
Nutzlast	<u>-</u>	Steuer-PS	<u>55,81</u>
Gesamtgewicht	<u>13000</u>	Hubraum	<u>10958</u>

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- \* Schalldämmung : - Absorptionswanne unter Motor und Getriebe  
 - Seitenteile mit schalldämmendem Material ausgekleidet  
 - elektrischer Lüfter ø 650 mm (7 Blatt)
- §) Gewichte, Innenabmessungen, Anzahl Plätze, Platzzahltafel, Notausstiege (1 je 10 Personen), Kennzeichnung und Werkzeug derselben, Bordapotheke und Feuerlöscher sind bei der Einzelabnahme festzustellen bzw. zu kontrollieren

Eintrag im Fahrzeugausweis:

122 - Nur auf den für 2,5 m breite Fahrzeuge geöffneten Strassen zugelassen. Breitezichen erforderlich

Ersetzt TS CH 2461 28 vom 11.07.81
Erkennungsmerkmale

Ort und Datum der Prüfung Kloten, 11.3.81

(06.10.82)

Eidg. Typenprüfstelle

A  
Art des Fahrzeugs  
Genre du véhicule

B  
Fabrikmarke  
Marque de fabrication

C  
Typ  
Type

D  
Typenschein-Nummer  
Fiche d'homologation No

22) Gesellschaftswagen  
Autocar

KAESSBOHRER

SETRA S 209 H

2461 28

EMISSIONSKARTE (EK)  
FICHE DES EMISSIONS (FE)

Geräuschemissionen / Emissions de bruit

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boîte de vitesses	G Antriebsachse Essieu d'entraînement	H Vorbeifahrt Avec le vhc. en marche; dB/A	J Standmessung Mesure à l'arrêt dB/A      min <sup>-1</sup>	R Bemerkungen Remarques
OM 421	m6, ZF S6-65	3,45	85,5	73,0 1725	aa) bb)
OM 421	m6, ZF S6-65	3,82	x	73,0 1725	aa) bb)

(01.04.81)

Rauchemission nach ECE 24 bzw. EG-Richtlinie  
Emission de la fumée selon ECE 24 resp. directive CE

oder  
ou

BOSCH-Schwärzungszahl  
Degré de noircissement

E

Motortyp  
Type du moteur : OM 421

	O				P				O			
Einspritzpumpe	k= 0,22	bei/a	2300	min <sup>-1</sup>	k= 0,32	bei/a	1541	min <sup>-1</sup>	b=	bei/a		min <sup>-1</sup>
Pompe d'injection	k= 0,24	"	2047	"	k= 0,60	"	1288	"	b=	"		"
BOSCH	k= 0,27	"	1794	"	k= 0,85	"	1035	"	b=	"		"
Einspritzpumpe	k=	bei/a		min <sup>-1</sup>	k=	bei/a		min <sup>-1</sup>	b=	bei/a		min <sup>-1</sup>
Pompe d'injection	k=	"	"	"	k=	"	"	"	b=	"		"
	k=	"	"	"	k=	"	"	"	b=	"		"

BACHARACH = 3,0

r) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungs-Verhältnisses eingeschlossen  
compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Ersetzt EK / remplace FE CH vom/du

Datum/date: 11.03.81

BUNDESAMT FUER POLIZEIWESEN OFFICE FEDERAL DE LA POLICE  
Typenprüfstelle Service d'homologation