

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

Gesellschaftswagen

KAESSBOHRER

SETRA S 213 HD (Motor OM 402)

ZUSATZKARTE

CH 2461 18

Hersteller
Erkennungsmerkmale

KARL KAESSBOHRER, Fahrzeugwerke GmbH., 7900 Ulm (D)
 "SETRA S 213 HD" auf Hersteller-Plakette.
 "10" vor Fahrgestellnummer (nicht auf Plakette).

Typenschein nur gültig
 bis 31.12.1978 (Lärm)

 Herstellerplakette
 Fahrgestellnummer
 Motorkennzeichen
 Hauptimporteur
 Geprüftes Fahrzeug

in vorderen rechten Einstieg in Stufenhöhe angebracht.
 im Fahrzeugrahmen vorne rechts eingeschlagen (nach Öffnen der Ersatzradkasten-Klappe sichtbar).
 "OM 402" links, seitlich auf Zylinderblock, hinter Wasserpumpe, angenietet Plakette.
 MOTOPORCE AG., Steinackerstrasse 19, 8302 Kloten
 10./1775033 Unveränderliche Zeichen im Typencode SETRA S.213 HD / 10

Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 6
 Lenkung mechanisch Lenkhilfe hydraulisch
 Getriebe mechanisch synchronisiert
 Anzahl Gänge 6 oder 6 x 2. Achsantrieb HR
 Betriebsbremse drucklufthydraulisch, 2-Kreis, y=Sch. = h = IB.,
 wirkend auf alle Räder.
 Hilfsbremse Federspeicher, abstufbar, wirkend auf HR,
 Betriebsdruck + Notlösvorrichtung über 4-Kreis-
 ventill. Mech. Lösevorr.; Zugstange an Zylinder.
 Feststellbremse Staudruck nicht abstufbar; a.W. hydr. Wirbelbremse
 Dauerbremse Doppelmanometer + Summer, Niveauekontr., sep. Kontroll.
 2-Kreis-Kontrolle

Motor

Marke DAIMLER-BENZ Typ OM 402
 Bauart V Takte 4
 Treibstoff D Lage hinten
 Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 8
 Bohrung 125 Hub 130
 Hubraum 12756 Steuer-PS 64,97
 Leistungs-PS 256 DIN bei U/min 2500
 Lärm 82 dB/A bei U/min 2500
 Schalldämpfer 2 Töpfe 775 x 310 x 180 mm
 Abgasprüfung Bacharach 3 / BOSCH-SZ 3,6 bei 1125 U/m
 Entstörung

Karosserie

Car
 Anzahl Türen 3 Geschw. Messor Tachograph
 Sicherheitsgurten Rückspiegel links + rechts
 Unterlegkeil 470 x 230 x 200 Zugvorrichtung
 Diebstahlsicherung
 Anzahl Plätze je nach Bestuhlung M h
 Masse innen aussen
 Länge 11290 Achsabstand 5510
 Breite 2500 Doppelachse v h
 Höhe 3340 Spurweite v 2050 h 1770
 Überhang s Spurweite v
 v 2480 h
 h 3300 Spurbreis l 19400 r 18000
 Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Gewichte

	vorn	hinten	total
Leergewicht	je nach Ausrüstung		
Nutzlast	je nach Ausrüstung		
Gesamtgewicht	16000		
Fabrikgarantie	6000	10800	16000
Reifen gröse	11 R 22,5	11 R 22,5	(Varianten *)
Ply / bar	16 / 7,75	16 / 7,75	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	6000	10800	
für V max	100 km/h	100 km/h	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	96 - 128 km/h		
Höchstgeschwindigkeit gemessen	km/h		

Ausrüstung §)								
Fernlichter	HCR	H4	(E)					
Abblendlichter	HCR	H4	(E)					
Standlichter	A		(E)	in HCR				
Schlusslichter	R		(E)					
Bromslichter	S1		(E)					
Richtungsblinker	v	1	(E)	s. 5	(E)	h	2a	(E)
Rückstrahler	v		(E)	s. I	(E)	h	I	(E)
Markierlichter	v	A	(E)	s.		h	R	(E)
Zusätzliche Lichter		B	(E)					
Kontroll-Nr.-Beleuchtung		3 separat auf Motorraumdeckel						
Scheibenwischer		2 Blatt		mit W Waschanlage				
Warnvorrichtungen		BOSCH 0 320 146 007 + ACCORSI CH 5 0901 01/02						
		oder andere gemäss Homologationsblätter						
		geprüfte Modelle.						

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Gesellschaftswagen		
Marke und Typ	KAESBOHRER	SETRA S 213 HD	
Typenscheinnummer	CH	2461	18
Karosserie	Car		
Plätze	total	je nach Bestuhlung	
Leergewicht	lt. Waagech.	Treibstoff	D
Nutzlast	je nach Fz.	Steuer-PS	64,97
Gesamtgewicht	16000	Hubraum	12756

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintreg im Fahrzeugausweis

*) Reifenvariante : 12/80 R 22.5, 16 PR, Tragkraft v = 6000 (7,75) / h = 10800 (7,75), Vmax 130 km/h, Spur unverändert.

§) Ausrüstung : Notausstiege mit Kennzeichnung und erforderlichem Werkzeug entsprechend Sitzplatzzahl, Platzzahltafel, Apotheke sowie Feuerlöscher müssen vorhanden sein.

Aenderungen durch den Importeur :

original Markierlichter oben an Karosserie vorn und hinten werden ausser Betrieb gesetzt (seitlicher Abstand) und durch seitlich angebrachte Markierlichter ersetzt.
 Nebelschlussleuchten werden ausser Betrieb gesetzt.

Eintreg im Fahrzeugausweis :

121 Breitezeichen erforderlich

Ort und Datum der Prüfung

Kloten, 14. Juni 1977

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung

Gesellschaftswagen

KAESSBOHRER

SETRA S 213 HD
(Motor OM 402)

CH 2461 18

Zusatzkarte

I.

Nachtrag vom 11.07.78 in Kloten - Ad

Betriebsbremse: Druckluft, 2-Kreis, Innenbacken auf alle Räder.

Nachtrag vom 05.06.79 in Bern - Ad

Geräuschemessung nach BAV: Vorbeifahrt: 32,8 km/h, M3S, iA 4,30 = 87 dB/A
Nahfeld : 102 dB/A bei 2700 U/min

Lärmdämpfung : Wanne unter Motor und Getriebe
Seitenteile mit schalldämmendem Material ausgekleidet.