

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

Typenschein-Nummer

Gesellschaftswagen

KAESSBOHRER

SETRA S 213 HD

(Motor OM 403)

ZUSATZKARTE

CH 2461 19

Hersteller

KARL KAESSBOHRER, Fahrzeugwerke GmbH, 7900 Ulm (D)

Typenschein nur gültig
bis 31.12.1978 (Lärm)

Erkennungsmerkmale

"SETRA S 213 HD" auf Hersteller-Plakette,
"10" vor Fahrgestellnummer (nicht auf Plakette).

Herstellerplakette

im vorderen rechten Einstieg in Stufenhöhe angebracht.

Fahrgestellnummer

in Fahrzeugrahmen vorne rechts eingeschlagen (nach Öffnen der Ersatzradkasten-Klappe sichtbar).

Motorkennzeichen

"OM 403" links, seitlich auf Zylinderblock, hinter Wasserpumpe, angeklebte Plakette.

Hauptimporteur

MOTORFORCE AG., Steinackerstrasse 19, 8302 Kloten

Geprüftes Fahrzeug

Prototyp

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

druckluft/hydraulisch, 2-Kreis, v-Sch = h=IB,,
wirkend auf alle Räder.

Hilfsbremse

Federspeicher abstufbar, wirkend auf HR.

Feststellbremse

Betriebsdruck + Notlösevorrichtung über 4-Kreis-

Dauerbremse

ventil, Mech, Lösevorr.; Zugstange an Zylinder.

2-Kreis-Kontrolle

Staudruck nicht abstufbar; a.W. hydr. Wirbelbremse
Doppelmanometer+Summer, Niveauekontr., sep. Kontroll.

Motor

Marke

DAIFLER-BENZ

Typ

OM 403

Bauart

V

Takte

4

Treibstoff

D

Lage

hinten

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

10

Bohrung

125

Hub

130

Hubraum

15945

Steuer-PS

81,20

Leistungs-PS

320 DIN

bei U/min

2500

Lärm

85

dB/A bei U/min

2500

Schalldämpfer

2 Töpfe 930 x 300 x 175 mm

Abgasprüfung

Bacharach 3 / BOSCH-SZ 3,2 bei 1125 U/m

Entstörung

Karosserie

Car

Anzahl Türen

3

Geschw. Messer

Tachograph

Sicherheitsgurten

Rückspiegel

links + rechts

Unterlegkeil

470 x 230 x 200

Zugvorrichtung

Diebstahlsicherung

Gewichte

vorn

hinten

total

Leergewicht

je nach Ausrüstung

Nutzlast

je nach Ausrüstung

Gesamtgewicht

16000

Fabrikgarantie

6000

10800

16000

Rollengröße

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

Masse

innen

ausen

Achsabstand

5510

Länge

11290

Breite

2500

Doppelachse

v

h

Hohe

3340

Spurweite

v

2050 h 1770

Uoberhang

s

Spurweite

v

-

h

2480

Spurkreis

|

19400 r 18000

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Garantierte Anhängelast gebremst

Garantierte Anhängelast ungebremst

Garantiertes Gesamtzuggewicht

Geprüfte Anhängelast

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

96 - 128 km/h

Höchstgeschwindigkeit gemessen

km/h

Ausrüstung §)	HCR H4 (E)			
Fernlichter	HCR H4 (E)			
Abblendlichter	A (E)	in HCR		
Standlichter	R (E)			
Schlusslichter	Sl (E)			
Bremslichter	v 1 (E)	s 5 (E)	h 2a (E)	
Richtungsblinker	v (E)	s I (E)	h I (E)	
Rückstrahler	v A (E)	s (E)	h R (E)	
Markierlichter	B (E)			
Zusätzliche Lichter				
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	3 separat auf Motorraumdeckel			
Scheibenwischer	2 Blatt mit Wasser 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	KAESSBOHRER	SETRA	S 213 HD
Typenscheinnummer	CH	2461	19
Karosserie	Car		
Plätze	total	je nach Bestuhlung	
Leergewicht	lt. Waagsch.	Treibstoff	D
Nutzlast	je nach Fz.	Steuer-PS	81,20
Gesamtgewicht	16000	Hubraum	15945

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag 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.

Eintrag im Fahrzeugausweis :

121 Breitezeichen erforderlich

Ort und Datum der Prüfung

Kloten, 14. Juni 1977

Gesellschaftswagen

KAESSEBOHRER

SETRA S 213 HD
(Motor OM 403)

CH 2461 19

Zusatzkarte

I.

Nachtrag vom 11.07.78 - Sta

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

Nachtrag vom 12. April 1979 in Bern - Br

Geräuschmessung nach BAV

Vorbeifahrt : 39,2 km/h, M4, iA 4,67/4,30, 85 dB/A

Nahfeld : links = 98 dB/A
rechts = 97 dB/A bei 2695 U/min

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

Getriebe : auf Wunsch mit Wandler "ZF Transmatic WSK"

Nachtrag vom 23.01.81 in Kloten = Gau/PR

Auf Wunsch lieferbar mit :

- Betriebsbremse : V = drucklufthydraulisch, Scheiben
H = Druckluft, Innenbacken
- 2-Kreiskontrolle : Druckluft = Doppelmanometer + Summer
Hydraul. = Niveauekontrolle + Kontrolllampe
- Federspeicher : mech. Lösevorrichtung = Spindel an Zylinder
- Sonderwunsch : Brems-Antiblockiersystem.