



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2SB193
Typengenehmigung erteilt	20071217
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	20100429
Erweiterung TG Positionen	'69/70
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	SETRA
04 Typ	S 416 HDH
05 Typ; Variante/Version	S416 Motor: OM457LA.V/16 ACEG
06 Vorziffer	WKK629.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4334
10 Hersteller	EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen
11 Herstellerplakette	rechts, im vorderen Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorn rechts am Fahrzeugrahmen; Frontklappe öffnen
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H, Achse 2
18 Getriebe 1	m6



18 iA 1	2,85-5,88
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m6a
18 iA 2	2,85-5,88
18 Zuordnung 2	b
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumatisch, Kreise-A2/A1+A3
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben, ABS mit EBV
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 9,0-10,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	Staudruck/Konstantdrossel; a.W. Retarder
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM457LA.V/16
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11967
28 Leistung kW	335.0
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	2200.0
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2014, A0024902314 Austritt aau
34 Motorkennzeichen	OM457LA.V/16
34 Motorkennzeichen	Plakette, links hinten auf Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum seitlich und oben mit Absorp-
35 Geräuschkämpfung Z2	tionsmaterial belegt. Reflektionskapsel
35 Geräuschkämpfung Z3	unter Motor
37 Anzahl Plätze Total von	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'3
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	12990
40 Länge bis	13190
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3770
42 Höhe bis	3900
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2770
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6250
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	1350



45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2120
47 Spur Achse 1 bis	2140
48 Spur Achse 2 von	1750
48 Spur Achse 2 bis	1820
49 Spur Achse 3 von	2120
49 Spur Achse 3 bis	2140
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	24000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	3500
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	0



59 mit Auflaufbremse autom	0
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	0.0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	250
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	295/80R22.5; 8.25x22.5    Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 492 - 512 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) weitere Getriebe; m8, m8a, m12, m12a mit iA 2,85- 5,88
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felgen ragen



**Bemerkungen Z7**

54) A1= 7100kg, A2= 12600kg, A3= 6300kg

---

**Bemerkungen Z9**

07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

---