



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2SB203
Typengenehmigung erteilt	20080228
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: OM502LA.V/10 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
18 Getriebe 3	m8a
18 iA 3	2,85-5,88
18 Zuordnung 3	b
18 Getriebe 4	m12
18 iA 4	2,85-5,88
18 Zuordnung 4	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	pneumat., Kreise-A2/A1+A3, A1-A3 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EBV; 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	OM502LA.V/10
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	15928
28 Leistung kW	350.0



28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	2100.0
29 Md. max n	1080
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2026, A0024904814 Austritt aau
34 Motorkennzeichen	OM502LA.V/10
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, links hinten auf Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum seitlich und über Motor mit
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt.
35 Geräuschkämpfung Z3	Reflektionskapsel 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: weitere Varianten im Abrollradiusbereich 492-512mm ETRTO



70 Reifen Felgen

Felgen: sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten

nach ETRTO

**Bemerkungen Z1**

18) m12= mech. Getriebe, ww. mit automatischer Schaltung= m12a

**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