



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA836
Typengenehmigung erteilt	19980210
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	O 550
05 Typ; Variante/Version	Motor: OM447hLA.I/7; 257kW
06 Vorziffer	WEB627...13.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4043
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	'2/4
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	2,93-5,87



18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,23,5,87
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	m7
18 iA 3	3,54-5,87
18 Zuordnung 3	a
18 Getriebe 4	a5
18 iA 4	3,23-5,87
18 Zuordnung 4	b
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2,
20 Betriebsbremse Z2	A1 Scheiben / A2 Trommeln, ABS
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 8,40 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM447hLA.I/7
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11967
28 Leistung kW	257



28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	1600
29 Md. max n	1100
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/16.07.394.01.0.00 Austritt aau
34 Motorkennzeichen	OM447hLA.I/7
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links hinten auf Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionskapsel unter Motor. Motorraum
35 Geräuschkämpfung Z2	oben und Heckklappe mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z3	belegt
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	'2
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	12000
40 Länge bis	0
41 Breite von	2500
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3100
42 Höhe bis	3330
43 Überhang vorne von	2620
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3300



43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6080
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	0
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	2060
47 Spur Achse 1 bis	2080
48 Spur Achse 2 von	1755
48 Spur Achse 2 bis	1780
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	9500
52 Leergewicht bis	13500
53 Garantiegewicht von	19000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	7000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	12000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	2000
57 gebremst autom	2000



58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	750
59 mit Auflaufbremse mech	2000
59 mit Auflaufbremse autom	2000
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	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
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	275/70R22.5, 295/80R22.5; 11R22.5; weitere im Abrollradiusbereich 470-512mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen 8.25x22.5; sowie weitere, den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO



Bemerkungen Z1	18) zus. m8; iA 3,54-5,87; a
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung 100km/h
Bemerkungen Z5	23) mech. Getriebe = Staudruck mit Konstanzdrossel; a.W. Retarder
Bemerkungen Z6	autom.Getriebe = Retarder; im Getriebeautomat integriert
Bemerkungen Z8	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutterenden über die Felgen ragen
Bemerkungen Z10	07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren