



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA930
Typengenehmigung erteilt	20030411
gültig für Importdatum bis	20060930
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	O550 Motor: OM457hLA.III/7; 300kW
06 Vorziffer	WEB627.....
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	m8
18 iA 1	2,85-5,88



18 Zuordnung 1	2
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,15-5,88
18 Zuordnung 2	1
18 Getriebe 3	m12
18 iA 3	2,85-5,88
18 Zuordnung 3	2
18 Getriebe 4	a5
18 iA 4	3,15-5,88
18 Zuordnung 4	1
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	pneum., Kreise-A1/A2, A1+A2 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS; Druck p2= 7,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM457hLA.III/7
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11967
28 Leistung kW	300.0
28 Leistung n	2000



29 Md. max Nm	1900.0
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	OM457hLA.III/7
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links hinten auf Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben, Seitenklappen links sowie
35 Geräuschkämpfung Z2	Heckklappe mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionskapsel teilweise 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	'2
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	12000
40 Länge bis	0
41 Breite von	2500
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	3100
42 Höhe bis	3300
43 Überhang vorne von	0
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	2120
47 ET Achse 1 von	150.0
47 ET Achse 1 bis	152.0
48 Spur Achse 2 von	1835
48 Spur Achse 2 bis	1870
48 ET Achse 2 von	150.0
48 ET Achse 2 bis	152.0
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	10500
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 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	3500
57 gebremst autom	3500
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	750
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	0.7
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	250



<b>67 Stützlast autom</b>	250
<b>69 Reifen Felgen</b>	Reifen: 275/70R22.5 148M, 295/80R22.5 152M
<b>70 Reifen Felgen</b>	275/80R22.5 149M, 11R22.5 148M; weitere Varianten im Abrollradiusbereich 470-512mm ETRTO
<b>71 Reifen Felgen</b>	Felgen: 7.5x22.5 ET150, 8.25x22.5 ET152; sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO
<b>Bemerkungen Z1</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z3</b>	23) mech. Getriebe: Staudruck mit Konstantdrossel; a.W. Retarder
<b>Bemerkungen Z4</b>	autom.Getriebe: Retarder im Getriebeautomat integriert
<b>Bemerkungen Z6</b>	31) mech. Getriebe: 1/16.07.198.11.0.00 Austritt aau
<b>Bemerkungen Z7</b>	autom.Getriebe: 1/16.07.198.11.0.00 aau oder
<b>Bemerkungen Z8</b>	1/16.07.200.30.0.00 aau mit integriertem Katalysator
<b>Bemerkungen Z10</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutterenden über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z12</b>	07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren