



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA923
Typengenehmigung erteilt	20020205
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 520
05 Typ; Variante/Version	O520      Motor: OM904LA.III/5
06 Vorziffer	WEB666..... / 666.....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
10 EFKO-Code	4043
10 Hersteller	EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen
11 Herstellerplakette	vorne rechts im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorne 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	s



18 iA 1	4,63-6,14
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	80
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneum., mit zus. elektro-pneumatischer
20 Betriebsbremse Z2	Uebertragungseinrichtung, Kreise-A2/A1
20 Betriebsbremse Z3	A1/A2=Scheiben, ABS; Druck p2= 9,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	elektr. Retarder über E-Antriebsmotor
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM904LA.III/5
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4249
28 Leistung kW	130
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	675
29 Md. max n	1200
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	ww. 1/Schalldämpfer 6664900001
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/Oxidationskatalysator 6664900014
33 Schalldämpfer 3 Bez	1/CTR-Filter 6664900114, 6664900214
34 Motorkennzeichen	OM904LA.III/5
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, links hinten auf Motorblock



35 Geräuschkämpfung Z1	Heckklappe und Motortrennwand
35 Geräuschkämpfung Z2	mit Absorptionsmaterial 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	8085
40 Länge bis	9585
41 Breite von	2400
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	2900
42 Höhe bis	3300
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1055
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	4500
44 Abstand Achse 1-2 bis	6000
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	1850
47 Spur Achse 1 bis	1950



48 Spur Achse 2 von	1900
48 Spur Achse 2 bis	2000
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	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	12500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	6930
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	6930
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
56 keine Anhängelast	keine
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
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
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 148M 7.50x22.5
Bemerkungen Z1	24) dieselektrischer Antrieb
Bemerkungen Z2	Generator SIEMENS, Typ 1FV5139-6WS28-ZW01, 85kW, 170A, 2500/min; Plakette auf Generatorgehäuse
Bemerkungen Z3	Fahrmotor SIEMENS, Typ 1PV5138-4WS24-ZW11, 85kW, 142A, 6000/min; Plakette auf E - Motorgehäuse
Bemerkungen Z5	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felgen ragen
Bemerkungen Z7	40/44) 8085mm mit Achsabstand 4500mm; 8908mm mit Achsabstand 5323mm, 9585mm mit Achsabstand 6000mm
Bemerkungen Z9	75) a) Austritt abu; b) Austritt acl
Bemerkungen Z11	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren



**Typenscheinschweiz.ch**