



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 516 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 2MB188

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MB188
Typengenehmigung erteilt	20110713
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	20120827
Erweiterung TG Positionen	'18/72
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	516 CDI
05 Typ; Variante/Version	906.155; Sprinter City 77 EEV ACEK
06 Vorziffer	WDB906155.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen
11 Herstellerplakette	an Fahrer/in-Sitzunterbau (Stufe 1+2)
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, Mitte Fahrerhausstirnwand

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	651.95? (MG3+MZ5)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2143
28 Leistung kW	120



28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	360
29 Md. max n	1400
30 Abgasreinigung	1/KT6043
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SH6008, SH6013
34 Motorkennzeichen	651.957 / 651.955
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links, oben am Schwungradgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Reflektionskapsel unter Motor und Getriebe

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	A1= Blatt-, A2+A3= Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achse 2
18 Getriebe 1	a5
18 iA 1	3,69-4,36
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a7
18 iA 2	4,18-4,36
18 Zuordnung 2	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., A1-A3 Scheiben; ABS
20 Betriebsbremse Z2	Kreis-1= A1 links und A2+A3 rechts
20 Betriebsbremse Z3	Kreis-2= A1 rechts und A2+A3 links
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf A2+A3
23 Dauerbremse	ww. elektr. Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 80

19 Fahrzeug Vmax autom bis 0

Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von 0

37 Anzahl Plätze Total bis 0

37 Anzahl Plätze vorne von 1

37 Anzahl Plätze vorne bis 0

38 Anzahl Türen '2-3

39 Rückspiegel links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von 8665

40 Länge bis 0

41 Breite von 2155

41 Breite bis 0

42 Höhe von 2690

42 Höhe bis 2860

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 2571

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 4100

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

45 Abstand Achse 2-3 von 990

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 1708

47 Spur Achse 1 bis 0

48 Spur Achse 2 von 1877

48 Spur Achse 2 bis 0

49 Spur Achse 3 von 1877



49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	6800
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
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 Sattelanhängen/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

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	235/65R16C; 6.5x16
------------------	--------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) mit Stehplätzen = Bus (263); ohne Stehplätze = Car (115)
Bemerkungen Z3	10) Hersteller Stufe 1; Basisfahrzeug: Daimler AG., D-70546 Stuttgart
Bemerkungen Z4	Hersteller Stufe 2; vervollständigtes Fahrzeug: EvoBus GmbH., D-70567 Stuttgart
Bemerkungen Z6	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z8	23) Klasse 1: ww. elektr. Retarder / Klasse 2/3: mit elektr. Retarder
Bemerkungen Z10	54) A1= 2000kg; A2/A3= 2500kg

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MB188
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	516 CDI
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	6800
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a5
iAchse	'3.69-4.36
Vmax_von	80
Vmax_bis	0



Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	651.95? (MG3+MZ5)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2143
Leistung	120
Leistung_bei_n_min	3800
Drehmoment	360
Drehmoment_bei_n_min	1400
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; Achse 2
AbgasCode	ACEK
Emissionscode	E05
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	1820
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0



ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20110713
GeräuschCode	GABL
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	83
Standgeräusch_bei_n/min	2850
Bemerkung	y