



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 516 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 2MB148

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MB148
Typengenehmigung erteilt	20090928
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	906655; Sprinter City 35 ACEG
06 Vorziffer	WDB906655.....
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	651.957 (MG3+MP5)
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	651.955 / 651.957
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links oben am Schwungradgehäuse

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v=Blatt-/h=Blatt-od.Luftfederung;Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,36-5,10
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	4,18-5,10
18 Zuordnung 2	a
18 Getriebe 3	a7
18 iA 3	4,18-4,73
18 Zuordnung 3	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ABS, ww. mit ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 90

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 2

37 Anzahl Plätze vorne bis 3

38 Anzahl Türen '2-4+2

39 Rückspiegel links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von 6945

40 Länge bis 0

41 Breite von 1993

41 Breite bis 0

42 Höhe von 2670

42 Höhe bis 3000

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 1616

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 4325

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 1708

47 Spur Achse 1 bis 1732

48 Spur Achse 2 von 1515

48 Spur Achse 2 bis 1540

49 Spur Achse 3 von 0



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	5000
53 Garantiegewicht bis	5300
54 Achsgarantie v von	1850
54 Achsgarantie v bis	2000
54 Achsgarantie h von	3500
54 Achsgarantie h bis	3800
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

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	195/75R16C 107/105R; 5.5x16 für 5000kg Garantiegewicht
70 Reifen Felgen	205/75R16C 110/108R; 5.5x16

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	10) Hersteller Stufe 1: Basisfahrzeug: DaimlerChrysler AG., D-70546 Stuttgart
Bemerkungen Z2	Hersteller Stufe 2: vervollständigtes Fahrzeug: EvoBus GmbH., D-70547 Stuttgart
Bemerkungen Z4	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z6	23/53) Kl. I = ww. elektr. Retarder
Bemerkungen Z7	Kl. II + III für 5000kg = ww. elektr. Retarder, >5000kg = mit elektr. Retarder
Bemerkungen Z9	40) Fahrzeuglänge ohne ww. vorhandenes Trittbrett hinten

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MB148
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	516 CDI
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	5000
Garantiegewicht_bis	5300
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.36-5.10
Vmax_von	90



Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	651.957 (MG3+MP5)
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	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACEG
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	20090928
GeräuschCode	GABL
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	86
Standgeräusch_bei_n/min	2850
Bemerkung	y