



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 516 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 2MB144

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MB144
Typengenehmigung erteilt	20090911
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 65 ACEG
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	651.957 (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	651.957 / 651.955
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links oben am Schwungradgehäuse

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v= Blatt-/h=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	4,38-5,10
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
23 Dauerbremse	ww. elektr. Retarder

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	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2-4
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	6945
40 Länge bis	7700
41 Breite von	1993
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2690
42 Höhe bis	2870
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1616
43 Überhang hinten bis	2371
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	0
48 Spur Achse 2 von	1521
48 Spur Achse 2 bis	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

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 0

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 5500

53 Garantiegewicht bis 5650

54 Achsgarantie v von 2000

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 3800

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 Sattelanhängen/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	205/75R16C 110/108R; 5.5x16
------------------	-----------------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) mit Stehplätzen = Bus (263); ohne Stehplätze = Car (115)
Bemerkungen Z3	10) Hersteller Stufe 1: Basisfahrzeug: DaimlerChrysler AG., D-70546 Stuttgart
Bemerkungen Z4	Hersteller Stufe 2: vervollständigtes Fahrzeug: EvoBus GmbH., D-70547 Stuttgart
Bemerkungen Z6	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z8	37) Sitzverankerungen Werkausführung und der EvoBus GmbH Stuttgart, geprüft nach EG 74/408-96/37 bzw. ECE-R17
Bemerkungen Z9	Verankerungen Sicherheitsgurte von div. Herstellern in Sitze integriert nach EG 76/115-96/38 bzw. ECE-R14
Bemerkungen Z10	Fahrzeuge im Linienverkehr ausgenommen
Bemerkungen Z12	07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z13	Platzzahltafel, Notausstiege/Kennzeichnung/Werkzeug,
Bemerkungen Z14	Fahrtschreiber bei berufsmässigem Personentransport

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MB144
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	516 CDI
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	5500
Garantiegewicht_bis	5650



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	20090911
GeräuschCode	GABL
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	86
Standgeräusch_bei_n/min	2850
Bemerkung	y