



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ O 530 LE

Typengenehmigungs-Nr.: 2MB115

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MB115
Typengenehmigung erteilt	20080306
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
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	O 530 LE
05 Typ; Variante/Version	O530 Motor: OM457hLA.EEV/14 ACEK
06 Vorziffer	WEB6286.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen
11 Herstellerplakette	rechts, im vorderen Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorn rechts am Fahrzeugrahmen; Frontklappe öffnen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM457hLA.EEV/14
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11967
28 Leistung kW	220
28 Leistung n	2000



29 Md. max Nm	1250
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. A0014902714, SC8001
32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt: aau/ab/abu
34 Motorkennzeichen	OM457hLA.EEV/14
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links hinten auf Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum seitlich und hinten mit Absorp-
35 Geräuschkämpfung Z2	tionsmaterial belegt, Absorptionskapsel
35 Geräuschkämpfung Z3	unter Motor

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	3,30-5,88
18 Getriebe 2	m6
18 iA 2	3,15-3,91
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	5,22-5,88

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2/A1, A1+A2 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS; Druck p2= 9,80 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	100
---------------------------	-----



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
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	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2-3
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	13057
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3000
42 Höhe bis	3400
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	7052
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	2113
47 Spur Achse 1 bis	2134
48 Spur Achse 2 von	1824
48 Spur Achse 2 bis	1845



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 19000

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 7245

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 13000

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 0

57 gebremst mech 2900

57 gebremst autom 2900

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

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	21900
66 Gesamtzuggewicht autom	21900
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	120
67 Stützlast autom	120

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	275/70R22.5; 7.50x22.5
------------------	------------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felgen ragen
Bemerkungen Z5	07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MB115
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	O 530 LE
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	19000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	21900
Gesamtzuggewicht_bis	21900
Getriebe	a4
iAchse	'3.30-5.88
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM457hLA.EEV/14
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D



Hubraum	11967
Leistung	220
Leistung_bei_n_min	2000
Drehmoment	1250
Drehmoment_bei_n_min	1100
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACEK
Emissionscode	E05
ET-CO	30
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	1800
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2
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	20080306
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	93
Standgeräusch_bei_n/min	1500
Bemerkung	y