



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ O 530 L

Typengenehmigungs-Nr.: 2MA908

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MA908
Typengenehmigung erteilt	20011009
gültig für Importdatum bis	20060930
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 L
05 Typ; Variante/Version	O530L Motor: OM457hLA.III/5; 260kW
06 Vorziffer	628..... / WEB628.....
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.III/5
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11967
28 Leistung kW	260
28 Leistung n	2000



29 Md. max Nm	1600
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	OM457hLA.III/5
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; hinten links auf Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben, Heckklappe und Seiten
35 Geräuschkämpfung Z2	-klappe links mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z3	belegt. Absorptionskapsel unter Motor

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe, auf A1+A3
17 Achsantrieb	H; Achse 2
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	3,92-7,37
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	3,92-7,37
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	3,92-7,37

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2+A3/A1, A1+A3 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	0
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 15000

40 Länge bis 0

41 Breite von 2500

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 3400

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 7290

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

45 Abstand Achse 2-3 von 1600

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 2060

47 Spur Achse 1 bis 2120

48 Spur Achse 2 von 1790

48 Spur Achse 2 bis 1860

49 Spur Achse 3 von 2060



49 Spur Achse 3 bis	2120
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	25000
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 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	3500
58 ungebremst mech	0
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	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	250

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	275/70R22.5 148M, 285/60R22.5 149M
70 Reifen Felgen	Felgen 7.50x22.5, 8.25x22.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	31) ww. 1/6284900501, 6284900901
Bemerkungen Z4	6284901214, mit integriertem Oxidationskatalysator
Bemerkungen Z5	6284901314, mit integriertem Oxidationskatalysator und CRT-System
Bemerkungen Z6	Austritt alle ab/abu/ac
Bemerkungen Z8	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felgen ragen
Bemerkungen Z10	54) A1= 7200kg, A2= 11500kg, A3= 6300kg
Bemerkungen Z12	75) Austritt: a)= ab, b)= abu, c)= ac
Bemerkungen Z14	07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MA908
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	O 530 L
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	25000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a5
iAchse	'3.92-7.37



Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM457hLA.III/5
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	11967
Leistung	260
Leistung_bei_n_min	2000
Drehmoment	1600
Drehmoment_bei_n_min	1100
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; Achse 2
AbgasCode	ACDA
Emissionscode	E03
ET-CO	380
ET-THC	190
ET-NMHC	0
ET-NOx	4810
ET-THC+NOx	0
ET-PM	65
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	20011009
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	93
Standgeräusch_bei_n/min	1500
Bemerkung	y