



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 313 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 2MA970

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MA970
Typengenehmigung erteilt	20070808
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M2
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	313 CDI
05 Typ; Variante/Version	906.63, 906.73 Sprinter ACEC
06 Vorziffer	WDB906.3.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	an Fahrer/in-Sitzkasten
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, Mitte Fahrerhausstirnwand

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM646DE22LA (MR2+MS9+KD6)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2148
28 Leistung kW	95
28 Leistung n	3800



29 Md. max Nm	305
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	1/KT6033 und 1/PF6000 oder PF6003
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SH6008 Austritt amu/ab/abu/aru
34 Motorkennzeichen	646.986
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links oben am Schwungradgehäuse

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,92-4,18

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ABS, a.W. zus.
20 Betriebsbremse Z3	ESP
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln auf HR

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
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	5245
40 Länge bis	7345
41 Breite von	1993
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2415
42 Höhe bis	3235
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	990
43 Überhang hinten bis	2015
44 Abstand Achse 1-2 von	3250
44 Abstand Achse 1-2 bis	4325
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	1694
47 Spur Achse 1 bis	1734
48 Spur Achse 2 von	1714
48 Spur Achse 2 bis	1740
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	3880
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1800
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2430
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
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	6300
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	150
67 Stützlast autom	0

Reifen und Felgen



69 Reifen Felgen	225/75R16C 116/114R; 6.5x16 ET62
70 Reifen Felgen	235/65R16C 115/113R; 6.5x16 ET62 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 343 - 359 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	235/60R17C 116/115R; 6.5x17 ET62 LM Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	07) mit Stehplätzen = Bus (263); ohne Stehplätze = Car (115)
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	37) Sitzverankerungen Werkausführung und der EVOBUS GMBH STUTTGART geprüft nach EG 74/408-96/37 bzw ECE-R17
Bemerkungen Z6	Verankerungen Sicherheitsgurte von div. Herstellern in Sitze integriert n. EG 76/115-96/38 bzw ECE-R14
Bemerkungen Z7	Fahrzeuge im Linienverkehr ausgenommen
Bemerkungen Z9	40) Fahrzeuglänge ohne ww. vorhandenes Trittbrett hinten
Bemerkungen Z11	44) Achsabstände 3250/3665/4325mm
Bemerkungen Z13	55) Normaldach, Fz-Höhe 2435mm= 300kg; mit 6-facher Abstützung
Bemerkungen Z14	Hochdach, Fz-Höhe 2700mm= 150kg; mit 3-facher Abstützung
Bemerkungen Z15	Superhochdach, Fz-Höhe 2935mm= keine
Bemerkungen Z17	31/75) Referenzmessung: amu = 89dB/A; abu nach A2= 81dB/A
Bemerkungen Z18	ab zw. A1/A2= 86dB/A; aru nach A2= 83dB/A
Bemerkungen Z20	57) 2000kg; mit entspr. Anhängervorrichtung 3000kg
Bemerkungen Z22	36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MA970
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	313 CDI
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	3880
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	6300
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6



iAchse	'3.92-4.18
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM646DE22LA (MR2+MS9+KD6)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2148
Leistung	95
Leistung_bei_n_min	3800
Drehmoment	305
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACEC
Emissionscode	E04
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	3150
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	20070808
GeräuschCode	GABL
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	89
Standgeräusch_bei_n/min	2850
Bemerkung	y