



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ Vario 618 D

Typengenehmigungs-Nr.: 3MH550

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MH550
Typengenehmigung erteilt	20091109
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Vario 618 D
05 Typ; Variante/Version	668.35? EURO 5 ACEG
06 Vorziffer	WDB66835.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	in Kabine, links auf Sitzunterbau
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger, hinter Vorderachse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM904LA.V/3
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4249
28 Leistung kW	130



28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	675
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SC2018
34 Motorkennzeichen	OM904LA.V/3
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	siehe Bemerkungen
35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionskapsel unter Getriebe

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	2,92-4,30
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	2,92-3,91
18 Zuordnung 2	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum.-hydr., Kreise-A1/A2
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben, ALB auf A2;
20 Betriebsbremse Z3	ABS; Druck p2= 9,80 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck oder 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 2

37 Anzahl Plätze Total bis 7

37 Anzahl Plätze vorne von 2

37 Anzahl Plätze vorne bis 3

38 Anzahl Türen '2-3+2

39 Rückspiegel links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von 5450

40 Länge bis 7210

41 Breite von 2205

41 Breite bis 0

42 Höhe von 2675

42 Höhe bis 2840

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 1365

43 Überhang hinten bis 2140

44 Abstand Achse 1-2 von 3150

44 Abstand Achse 1-2 bis 4250

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 1850

47 Spur Achse 1 bis 1890

48 Spur Achse 2 von 1635

48 Spur Achse 2 bis 1645

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	3145
52 Leergewicht bis	3875
53 Garantiegewicht von	5000
53 Garantiegewicht bis	6300
54 Achsgarantie v von	2100
54 Achsgarantie v bis	2500
54 Achsgarantie h von	3000
54 Achsgarantie h bis	4300
55 Dachlast	150
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	5000
61 Zentralachsanh. /ABS autom	5000
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	7500
63 Drehschemellenk./ABS autom	7500
64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	13000



66 Gesamtzuggewicht autom	11800
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	250
67 Stützlast autom	250

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	205/75R16C; 205/75R17.5; 225/75R16C;
70 Reifen Felgen	215/75R16C; 215/75R17.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 344 - 389 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	6x16; 6.00x17.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	34) hinten, seitlich links auf Kupplungsgehäuse ww. hinten, seitlich rechts am Motorblock
Bemerkungen Z5	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z7	44) orig. Achsabstände 3150 / 3700 / 4250mm

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MH550
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Vario 618 D
Leergewicht_von	3145
Leergewicht_bis	3875
Garantiegewicht_von	5000
Garantiegewicht_bis	6300
Gesamtzuggewicht_von	13000
Gesamtzuggewicht_bis	11800
Getriebe	m6
iAchse	'2.92-4.30
Vmax_von	90
Vmax_bis	0



Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM904LA.V/3
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	4249
Leistung	130
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	675
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACEG
Emissionscode	E05
ET-CO	50
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	880
ET-THC+NOx	0
ET-PM	10
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	20091109
GeräuschCode	GABS
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	86
Standgeräusch_bei_n/min	1650
Bemerkung	y