



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ Vario 816 DA

Typengenehmigungs-Nr.: 3MH553

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MH553
Typengenehmigung erteilt	20091109
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Vario 816 DA
05 Typ; Variante/Version	670.4?? EURO 5 ACEG
06 Vorziffer	WDB6704.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
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/2
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4249
28 Leistung kW	115



28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	610
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/2
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	siehe Bemerkungen

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	2,92-4,30

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	0
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
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	0
40 Länge bis	0
41 Breite von	0
41 Breite bis	0
42 Höhe von	0
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	0
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3700
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	1860
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	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	7490
53 Garantiegewicht bis	8200
54 Achsgarantie v von	2500
54 Achsgarantie v bis	3000
54 Achsgarantie h von	5600
54 Achsgarantie h bis	0
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	0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	7500
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	13000
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.3
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.5
67 Stützlast mech	250
67 Stützlast autom	0



Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	9.5R17.5; 205/75R17.5; 215/75R17.5C; Reifen; Varianten im Abrollradiusbereich 363 - 409 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	5.25x17.5; 6.00x17.5; 6.75x17.5; 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
Bemerkungen Z9	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MH553
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Vario 816 DA
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	7490
Garantiegewicht_bis	8200
Gesamtzuggewicht_von	13000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'2.92-4.30
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM904LA.V/2
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	4249



Leistung	115
Leistung_bei_n_min	2200
Drehmoment	610
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
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	GABT
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1650