



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ Vito 114 FWD

Typengenehmigungs-Nr.: 3MQ698

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MQ698
Typengenehmigung erteilt	20190828
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Vito 114 FWD
05 Typ; Variante/Version	639/4; ??X85????XX/?RN?53??BEXX
06 Vorziffer	WDF447..... / W1V447.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2018/1832*0458
10 Hersteller	MERCEDES-BENZ AG, 70372 Stuttgart
11 Herstellerplakette	rechts oder links an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, innen im Motorraum am Kotflügel

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	R9N (OM622DE17LA;MX8+MT2)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1750
28 Leistung kW	100



28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	330
29 Md. max n	1750
30 Abgasreinigung	1/HMLGT1060R + 1/SC6003
34 Motorkennzeichen	R9N
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer links am Motorblock

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,19
18 Zuordnung 1	a

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr. Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP und BAS;
20 Betriebsbremse Z3	ABV mit ASR
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	182
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	1
37 Anzahl Plätze Total bis	6
37 Anzahl Plätze vorne von	1



37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'3-4+1-2
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	4895
40 Länge bis	5370
41 Breite von	1928
41 Breite bis	0
42 Höhe von	1894
42 Höhe bis	1988
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	800
43 Überhang hinten bis	1045
44 Abstand Achse 1-2 von	3200
44 Abstand Achse 1-2 bis	3430
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	1666
47 Spur Achse 1 bis	1670
48 Spur Achse 2 von	1646
48 Spur Achse 2 bis	1650
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	1736
52 Leergewicht bis	2650



53 Garantiegewicht von	2501
53 Garantiegewicht bis	3050
54 Achsgarantie v von	1400
54 Achsgarantie v bis	1550
54 Achsgarantie h von	1400
54 Achsgarantie h bis	1650
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	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	100
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen



69 Reifen Felgen	195/65R16C 100/98/104/102T; 6.5x16 ET52
70 Reifen Felgen	205/65R16C 103/101H; 6.5x16 ET52
71 Reifen Felgen	225/60R16C 105/103H; 6.5x16 ET52

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	06/10 Alter Hersteller: "DAIMLER AG" (WDF)
Bemerkungen Z2	Neuer Hersteller: "MERCEDES-BENZ AG" (W1V)
Bemerkungen Z4	09) TG gültig ab e1*2007/46*0458*17
Bemerkungen Z6	55) 4-fache Abstützung: 100 kg, 6-fache Abstützung: 150 kg
Bemerkungen Z8	68) 225/55R17C 109/107H; 6.5x17 ET50 oder 7x17 ET51 nur LM
Bemerkungen Z9	Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 318 - 326 mm nach ETRTO
Bemerkungen Z10	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z12	Zuordnung Garantiegewicht - Anhängelast
Bemerkungen Z13	53) 2501 / 2800 / 3050
Bemerkungen Z14	57) 2000 / 2000 / 1700
Bemerkungen Z15	66) 4500 / 4800 / 4750 gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z17	56) a.W. Anhängervorrichtung abnehmbar, Typ: 313 424, Konformitätszeichen: E13 55R-01 3612
Bemerkungen Z18	oder Anhängervorrichtung starr/fix, Typ: 313 425, Konformitätszeichen: E13 55R-01 3640

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	3MQ698
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Vito 114 FWD
Länge_von	4895
Länge_bis	5370
Breite_von	1928
Breite_bis	0
Höhe_von	1894
Höhe_bis	1988
Treibstoff	D
Getriebe	m6
iAchse	'4.19



ET_Verbrauch	7.4
ET_CO2	194
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	9
ET_CO2_WLTP	235
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MQ698
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Vito 114 FWD
Leergewicht_von	1736
Leergewicht_bis	2650
Garantiegewicht_von	2501
Garantiegewicht_bis	3050
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'4.19
Vmax_von	182
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	R9N (OM622DE17LA;MX8+MT2)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D



Hubraum	1750
Leistung	100
Leistung_bei_n_min	3800
Drehmoment	330
Drehmoment_bei_n_min	1750
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJFI
Emissionscode	B6d
ET-CO	36.1
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	36.6
ET-THC+NOx	46
ET-PM	0.4
ET-PA	9.69
ET-PA-Exp	9
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	20190828
GeräuschCode	GJAN
Fahrgeräusch	72
Standgeräusch	77.6
Standgeräusch_bei_n/min	2850