



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ Vito 116 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 3MQ747

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MQ747
Typengenehmigung erteilt	20200703
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 116 CDI
05 Typ; Variante/Version	639/4; ??U4L????XX/*
06 Vorziffer	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	OM654DE20LA (MU4+MT2)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1950
28 Leistung kW	120



28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	380
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	1/KT6079 + 1/SC6004 + 1/SC6008
31 Schalldämpfer 1 Art	MS
31 Schalldämpfer 1 Bez	SH6019
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/ww. SN6001, SN6002
34 Motorkennzeichen	654
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links oben am Schwungradgehäuse

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,27
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a9
18 iA 2	2,73
18 Zuordnung 2	b

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	195
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 195

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 '2-4+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	1930
52 Leergewicht bis	2730
53 Garantiegewicht von	2800
53 Garantiegewicht bis	3200
54 Achsgarantie v von	1490
54 Achsgarantie v bis	1550
54 Achsgarantie h von	1490
54 Achsgarantie h bis	1750
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
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	100
67 Stützlast autom	100

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	205/65R16C 103/101H; 6.5x16 ET52
70 Reifen Felgen	225/60R16C 105/103H; 6.5x16 ET52
71 Reifen Felgen	225/55R17C 109/107H; ww.Rf 104H; 6.5x17 ET50 oder 7x17 ET51 nur LM

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05/72 Zuordnung a: * = ?SL?5X??BEXX
Bemerkungen Z2	b: * = ?GJ?5X??BEXX
Bemerkungen Z4	09) TG gültig ab e1*2007/46*0458*20
Bemerkungen Z6	55) 4-fache Abstützung: 100 kg, 6-fache Abstützung: 150 kg
Bemerkungen Z8	Zuordnung Garantiegewicht - Anhängelast + Achsgarantien v/h
Bemerkungen Z9	18) a/b / b / a/b / b / a/b / b
Bemerkungen Z10	53) 2800 / 2800 / 3050 / 3050 / 3200 / 3200
Bemerkungen Z11	54) 1490/1490 / 1550/1650 / 1550/1750
Bemerkungen Z12	57) 2000 / 2500 / 2000 / 2500 / 2000 / 2500
Bemerkungen Z13	66) 4800 / 5300 / 5050 / 5550 / 5200 / 5700 gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z15	56) a.W. Anhängervorrichtung, abnehmbar; Typ: 313 424, Konformitätszeichen: E13 55R-01 3612
Bemerkungen Z16	oder Anhängervorrichtung, abnehmbar; Typ: 313 659, Konformitätszeichen: E13 55R-01 4671
Bemerkungen Z17	oder Anhängervorrichtung, starr; Typ: 313 425, Konformitätszeichen: E13 55R-01 3640
Bemerkungen Z19	68) 245/45R18XL 100V; 7.5x18 ET52 nur LM
Bemerkungen Z20	245/45R19XL 102Y; 8.0x19 ET52 nur LM
Bemerkungen Z21	Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 327 - 341 mm nach ETRTO
Bemerkungen Z22	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	3MQ747
---------	--------



Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Vito 116 CDI
Länge_von	4895
Länge_bis	5370
Breite_von	1928
Breite_bis	0
Höhe_von	1894
Höhe_bis	1988
Treibstoff	D
Getriebe	m6
iAchse	'3.27
ET_Verbrauch	6.8
ET_CO2	180
ZT_Verbrauch	0
ZT_CO2	0
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	8.4
ET_CO2_WLTP	221
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	3MQ747
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Vito 116 CDI
Leergewicht_von	1930
Leergewicht_bis	2730
Garantiegewicht_von	2800



Garantiegewicht_bis	3200
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.27
Vmax_von	195
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM654DE20LA (MU4+MT2)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1950
Leistung	120
Leistung_bei_n_min	3800
Drehmoment	380
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AJFI
Emissionscode	B6d
ET-CO	100.1
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	43.8
ET-THC+NOx	51.6
ET-PM	0.92
ET-PA	1.69
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	20200703
GeräuschCode	GJAN
Fahrgeräusch	70
Standgeräusch	79.4
Standgeräusch_bei_n/min	3300