



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 415 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 3MR402

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MR402
Typengenehmigung erteilt	20211201
gültig für Importdatum bis	20240831
Erweiterung TG vom:	20221026
Erweiterung TG Positionen	'06/09/72
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN (EB)
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	415 CDI
05 Typ; Variante/Version	FL3A5; FFU31????XX/* Start/Stop
06 Vorziffer	W1V910.4..... / W1VHH.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*1763
10 Hersteller	MERCEDES-BENZ AG, 70372 Stuttgart
11 Herstellerplakette	an Fahrer/in-Sitzkasten
12 Fahrgestellnummer	im Motorraum, Mitte Fahrerhausstirnwand

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM654DE20LA (MU3+MT6)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1950



28 Leistung kW	110
28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	340
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/KT6082 + 1/SC6009 + 1/SC6014
34 Motorkennzeichen	654
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links oben am Schwungradgehäuse
35 Geräuschdämpfung Z1	Absorptionsmatte unter Motor

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v=Schrauben-, h=Blattfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	V
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	5,23
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a9
18 iA 2	4,59
18 Zuordnung 2	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreis-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP; ww. ABA
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	ww. mech./elektr.,Trommeln/Scheiben, auf HR

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	3
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2
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	1158
43 Überhang hinten bis	1850
44 Abstand Achse 1-2 von	3259
44 Abstand Achse 1-2 bis	3924
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	1759
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1770
48 Spur Achse 2 bis	1980
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	4200
------------------------	------

54 Achsgarantie v von	2000
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	2100
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	2430
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	50
-------------	----

57 gebremst mech	2000
------------------	------

57 gebremst autom	2000
-------------------	------

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	5500
--------------------------	------

66 Gesamtzuggewicht autom	5500
---------------------------	------

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	225/75R16C 118/116R; 6.5x16 ET62 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 344 - 359 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	235/60R17C 117/115R; 6.5x17 ET62 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05/72) Zuordnung a: * = ?A7?63??BE?X
Bemerkungen Z2	b: * = ?C8?63??BE?X
Bemerkungen Z4	07) Normalkabine
Bemerkungen Z6	09) TG gültig ab e1*2007/46*1763*06
Bemerkungen Z8	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z10	44) Achsabstände 3259/3924mm
Bemerkungen Z13	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MR402
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	415 CDI
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	3880
Garantiegewicht_bis	4200
Gesamtzuggewicht_von	5500
Gesamtzuggewicht_bis	5500
Getriebe	m6
iAchse	'5.23
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ



Motortyp	OM654DE20LA (MU3+MT6)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	1950
Leistung	110
Leistung_bei_n_min	3800
Drehmoment	340
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	V
AbgasCode	AJHQ
Emissionscode	A35
ET-CO	73.9
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	50.6
ET-THC+NOx	59.3
ET-PM	0.93
ET-PA	3.41
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	20211201
GeräuschCode	GJBS
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	83
Standgeräusch_bei_n/min	2850