



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 415 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 3MS620

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MS620
Typengenehmigung erteilt	20240422
gültig für Importdatum bis	20251230
Erweiterung TG vom:	20260311
Erweiterung TG Positionen	'Entzugsdatum und Begründung
01 EFKO-Code	0
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	415 CDI
05 Typ; Variante/Version	FL3A5; FFU31????XX/* Start/Stop
06 Vorziffer	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+MT5)
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 Geräuschkämpfung 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	Vorne
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
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d

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?73??BE?X
Bemerkungen Z2	b: * = ?C8?73??BE?X
Bemerkungen Z4	07) Normalkabine
Bemerkungen Z6	09) TG gültig ab e1*2007/46*1763*11
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	3MS620
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+MT5)
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	Vorne
AbgasCode	AJEA
Emissionscode	A38
ET-CO	74
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	50.7
ET-THC+NOx	59.4
ET-PM	0.93
ET-PA	3.42
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	20240422
GeräuschCode	GJBS
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	83
Standgeräusch_bei_n/min	2850