



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ 413 CDI

Typengenehmigungs-Nr.: 3MF798

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MF798
Typengenehmigung erteilt	20001113
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20020418
Erweiterung TG Positionen	'66
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	413 CDI
05 Typ; Variante/Version	904.6 Sprinter
06 Vorziffer	WDB9046.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	im Motorraum, links oben auf Kühlertraverse oder an Fahrer/in-Sitzkasten
12 Fahrgestellnummer	am rechten Rahmenlängsträger über Vorderachse

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM611DE22LA
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2148
28 Leistung kW	95



28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	300
29 Md. max n	1600
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/A9014902201 Austritt aau/amu/ab
34 Motorkennzeichen	611.981
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links, oben am Getriebeflansch + Aufkleber am Ventildeckel

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,46-5,29
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m6a
18 iA 2	3,46-5,29
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, Kreise-X, Scheiben/
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben, ALB auf HR; a.W. ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln auf HR

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	155
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	3
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2-5
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	5640
40 Länge bis	6590
41 Breite von	1994
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2390
42 Höhe bis	2610
43 Überhang vorne von	939
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1149
43 Überhang hinten bis	1628
44 Abstand Achse 1-2 von	3550
44 Abstand Achse 1-2 bis	4025
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	1630
47 Spur Achse 1 bis	1654
48 Spur Achse 2 von	1550
48 Spur Achse 2 bis	1560
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	2180
--------------------	------

52 Leergewicht bis	2550
--------------------	------

53 Garantiegewicht von	3500
------------------------	------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	1750
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	1800
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	2800
-----------------------	------

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

55 Dachlast	300
-------------	-----

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	6500
--------------------------	------

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	195/70R15C 104/102R; 5 1/2x15 ET108
------------------	-------------------------------------

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	06) TG gültig ab Fahrgestell-Nr: WDB9046....156200
Bemerkungen Z3	18) a)= m5-Schaltgetriebe; b)= m6-automatisiertes Schaltgetriebe
Bemerkungen Z5	40) a.W. mit Trittbrett hinten, Länge +160mm
Bemerkungen Z7	44) Achsabstände 3550/4025mm
Bemerkungen Z9	55) nur mit 5-facher seitlicher Abstützung; do. mit Hochdach 150kg
Bemerkungen Z11	57) 2000kg mit Schlusstraverse ORIS F31 F32 F34/2 F34/3
Bemerkungen Z12	WESTFALIA 313087 313094 313099 313100
Bemerkungen Z13	RUSTERHOLZ
Bemerkungen Z14	TECHAU SP/3,5
Bemerkungen Z15	3000kg mit Schlusstraverse ORIS F34 F34/4
Bemerkungen Z16	WESTFALIA 313095 313100 313140 313142
Bemerkungen Z17	TECHAU SP/P3,5 SP/K3,5
Bemerkungen Z18	LARAG HIRSCHI MBS??

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MF798
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	413 CDI
Leergewicht_von	2180
Leergewicht_bis	2550
Garantiegewicht_von	3500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	6500
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6a



iAchse	'3.46-5.29
Vmax_von	155
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM611DE22LA
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2148
Leistung	95
Leistung_bei_n_min	3800
Drehmoment	300
Drehmoment_bei_n_min	1600
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACDB
Emissionscode	A03
ET-CO	1220
ET-THC	80
ET-NMHC	0
ET-NOx	4690
ET-THC+NOx	0
ET-PM	97
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	20001113
GeräuschCode	GABG
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	86
Standgeräusch_bei_n/min	2850
Bemerkung	y