



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 414

Typengenehmigungs-Nr.: 3MF557

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MF557
Typengenehmigung erteilt	20000426
gültig für Importdatum bis	20011231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	414
05 Typ; Variante/Version	904.6 Sprinter
06 Vorziffer	WDB90466.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	im Motorraum, auf Kühlertraverse oder am linken Sitzkasten
12 Fahrgestellnummer	am rechten Rahmenlängsträger über Vorderachse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	M111E23
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	B
27 Hubraum	2295
28 Leistung kW	105
28 Leistung n	5000



29 Md. max Nm	215
29 Md. max n	3200
30 Abgasreinigung	1/KT0138 oder KT0176
31 Schalldämpfer 1 Art	MS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/9014901401
32 Schalldämpfer 2 Art	HS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/9014901201 Austritt aau/ab
34 Motorkennzeichen	111.984
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten links, oben auf Schwungradgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	a) Ansaugresonator A9015200486
35 Geräuschkämpfung Z2	b) Ansaugresonator 3311027 oder 393560

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	4,38-5,29
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m5
18 iA 2	4,38-5,29
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	160
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	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	195/70R15C 104/102R; 5 1/2x15 ET108
------------------	-------------------------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	40) a.W. mit Trittbrett hinten, Länge +160 mm
Bemerkungen Z3	44) Achsabstände 3550/4025 mm
Bemerkungen Z5	55) nur mit 5-facher seitlicher Abstützung; do. mit Hochdach= 150 kg
Bemerkungen Z7	57) 2000 kg mit Schlusstraverse ORIS F31 F32 F34/2 F34/3
Bemerkungen Z8	WESTFALIA 313087 313094 313099 313100
Bemerkungen Z9	RUSTERHOLZ
Bemerkungen Z10	TECHAU SP/K3,5
Bemerkungen Z11	3000 kg mit Schlusstraverse ORIS F34 F34/4
Bemerkungen Z12	WESTFALIA 313095 313100 313140 313142
Bemerkungen Z13	TECHAU SP/P3,5 SP/K3,5
Bemerkungen Z14	LARAG HIRSCHI MBS??

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MF557
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	414
Leergewicht_von	2180
Leergewicht_bis	2550
Garantiegewicht_von	3500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m5



iAchse	'4.38-5.29
Vmax_von	160
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	M111E23
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
Treibstoff	B
Hubraum	2295
Leistung	105
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	215
Drehmoment_bei_n_min	3200
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AACJ
Emissionscode	B02
ET-CO	370
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	110
ET-PM	0
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	760
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	20000426
GeräuschCode	GABF
Fahrgeräusch	75
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	3750
Bemerkung	y