



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MF429
Typengenehmigung erteilt	19981211
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	19990329
Erweiterung TG Positionen	'25/34
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	412 D
05 Typ; Variante/Version	904412 / 904413
06 Vorziffer	WDB90441.....
07 Karosserieform Code	108
07 Karosserieform	Brücke
10 EFKO-Code	4043
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART
11 Herstellerplakette	im Motorraum, links oben auf Kühlertraverse oder am Fahrersitzkasten aufgeklebt
12 Fahrgestellnummer	rechts, im Radkasten vorn, hinter Stossdämpfer
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H



18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,46-5,28
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	2,92-3,72
19 Fahrzeug Vmax mech von	150
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	147
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe; hydr., Kreise-V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ALB auf HR;
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ABS dann mit Kreise-X
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommeln, auf HR
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	602.980
26 Bauart	4-Takt / 5 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2874
28 Leistung kW	85
28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	280
29 Md. max n	1800
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/9014900601
34 Motorkennzeichen	602.980
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, seitlich am Motor vor Einspritzpumpe



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
40 Länge von	5940
40 Länge bis	6800
41 Breite von	2157
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2165
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	882
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1508
43 Überhang hinten bis	1893
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	1650
47 Spur Achse 1 bis	0
47 ET Achse 1 von	108
48 Spur Achse 2 von	1560



48 Spur Achse 2 bis	0
48 ET Achse 2 von	108
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	2160
52 Leergewicht bis	2350
53 Garantiegewicht von	3500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1750
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2800
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
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	0		
67 Stützlast autom	0		
69 Reifen Felgen	195/70R15C		
70 Reifen Felgen	5.5x15 ET108; Stahl		
Bemerkungen Z1	05) Achsabstände 3550/4025 mm		
Bemerkungen Z3	57) mit Schlusstraverse ORIS F31, F31/1, F32		= 2000 kg
Bemerkungen Z4	WESTFALIA 313094, 313095, 313099, 313100		= 2000 kg
Bemerkungen Z5	LARAG, TECHAU, HIRSCHI MBS..		= 3000 kg
Bemerkungen Z7	75) Referenzmessung mit Austritt: abu vor HA		mech. 86 / autom. 89 dB(A)
Bemerkungen Z8	abu nach HA	84	86
Bemerkungen Z9	amu vor HA	91	89
Bemerkungen Z10	aau	83	86