



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MF139
Typengenehmigung erteilt	19960301
gültig für Importdatum bis	19980930
Erweiterung TG vom:	19960724
Erweiterung TG Positionen	'57
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N2
04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	412 D
05 Typ; Variante/Version	904462 / 904463
06 Vorziffer	WDB90446.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
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	3,46-4,86
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,27-3,73
18 Zuordnung 2	b
19 Fahrzeug Vmax mech von	168
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	146
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	Kreise-X, Scheiben, Unterdruckhilfe;
20 Betriebsbremse Z2	ALB auf HR; a.W. ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Trommeln, HR
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	602.980
26 Bauart	4-Takt / 5 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2874
28 Leistung kW	90.0
28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	280.0
29 Md. max n	2000
30 Abgasreinigung	1/KT0027 / wahlw. ohne Katalysator
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/9014900601



34 Motorkennzeichen	602980	
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	'2-5	
39 Rückspiegel	links + rechts	
40 Länge von	5585	
40 Länge bis	6535	
41 Breite von	1994	
41 Breite bis	0	
42 Höhe von	2390	
42 Höhe bis	2610	
43 Überhang vorne von	882	
43 Überhang vorne bis	0	
43 Überhang hinten von	1153	
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	1650	



47 Spur Achse 1 bis	0
47 ET Achse 1 von	108.0
48 Spur Achse 2 von	1560
48 Spur Achse 2 bis	0
48 ET Achse 2 von	108.0
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	2350
52 Leergewicht bis	2515
53 Garantiegewicht von	4600
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1750
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	3200
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	0.0
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	6600
66 Gesamtzuggewicht autom	6600
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
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	30/73) 1) mit Katalysator / 2) ohne Katalysator
Bemerkungen Z5	36) VTS Art. 105/4 beachten; Trennwand
Bemerkungen Z7	40) a.W. mit Trittbrett hinten, Länge +160 mm
Bemerkungen Z9	55) mit 5-facher seitlicher Abstützung; do. mit Hochdach = 150 kg
Bemerkungen Z11	57) mit Schlusstraverse 'ORIS F31, F31/1, F32, F34/3' 2000 kg
Bemerkungen Z12	'WESTFALIA 313094, 313095, 313099, 313100' 2000 kg
Bemerkungen Z13	'LARAG, TECHAU, HIRSCHI MBS..' 3000 kg



Bemerkungen Z15

75) Referenzmessung a) mit Austritt abu zwischen Achse 1+2 = 89 dB/A;
Referenzmessung b) dito = 89 dB/A

Bemerkungen Z16

abu hinter Achse 2 = 85

86

Bemerkungen Z17

aau = 86

86