



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 312 D 4x4

Typengenehmigungs-Nr.: 3MF348

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MF348
Typengenehmigung erteilt	19981007
gültig für Importdatum bis	20011231
Erweiterung TG vom:	19990709
Erweiterung TG Positionen	'18/30/31/69/75
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	312 D 4x4
05 Typ; Variante/Version	90346? / 90347?
06 Vorziffer	WDB9034.....
07 Karosserieform Code	147
07 Karosserieform	Kasten
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
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

Motor, Abgas & Geräusch

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	90
28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	280
29 Md. max n	2000
30 Abgasreinigung	1/KT0027 (a+b) oder KT6004 (a)
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/9014900601
34 Motorkennzeichen	602.980
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	links, seitlich am Motor, vor Einspritzpumpe

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfedern, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A (a.W. ww. A1 oder A2 ausschaltbar)
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,46-4,86
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	2,92-4,11
18 Zuordnung 2	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/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	150
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	147
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	7
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	4835
40 Länge bis	6535
41 Breite von	1933
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2350
42 Höhe bis	2670
43 Überhang vorne von	882
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	953
43 Überhang hinten bis	1628
44 Abstand Achse 1-2 von	3000
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	1640
47 Spur Achse 1 bis	0
47 ET Achse 1 von	83
48 Spur Achse 2 von	1630
48 Spur Achse 2 bis	0
48 ET Achse 2 von	83
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	1770
52 Leergewicht bis	2340
53 Garantiegewicht von	3500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1750
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2240
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	300
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	6300



66 Gesamtzuggewicht autom	6300
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	225/70R15C 112P; 6x15 ET83
------------------	----------------------------

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05/44) 903461/903462/903463 = Kasten mit Achsabstand 3000/3550/4025 mm
Bemerkungen Z2	903471/903472/903473 = Kombi mit Achsabstand 3000/3550/4025 mm
Bemerkungen Z4	06) TG gültig ab: WDB9034....818500
Bemerkungen Z6	18) mit Verteilergetriebe iV= 1,00/1,40
Bemerkungen Z8	40) a.W. mit Trittbrett hinten, Länge +160 mm
Bemerkungen Z10	55) nur mit 5-facher seitlicher Abstützung; do. mit Hochdach= 150 kg
Bemerkungen Z12	57) mit Schlusstraverse ORIS F31, F31/1, F32 = 2000 kg
Bemerkungen Z13	WESTFALIA 313094, 313095, 313099, 313100 = 2000 kg
Bemerkungen Z14	RUSTERHOLZ = 2000 kg
Bemerkungen Z15	LARAG, TECHAU, HIRSCHI MBS.. = 3000 kg
Bemerkungen Z17	75) Austritt Referenzmessung Austritt Referenzmessung
Bemerkungen Z18	aru 88 dB/A / abu vor A2 86 dB/A
Bemerkungen Z19	aaU 82 / abu nach A2 82
Bemerkungen Z20	amu a) 88 b) 89 /

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MF348
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	312 D 4x4
Leergewicht_von	1770
Leergewicht_bis	2340
Garantiegewicht_von	3500
Garantiegewicht_bis	0



Gesamtzuggewicht_von	6300
Gesamtzuggewicht_bis	6300
Getriebe	m5
iAchse	'3.46-4.86
Vmax_von	150
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	602.980
Bauart	4-Takt / 5 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	2874
Leistung	90
Leistung_bei_n_min	3800
Drehmoment	280
Drehmoment_bei_n_min	2000
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A (a.W. ww. A1 oder A2 ausschaltbar)
AbgasCode	AACL
Emissionscode	B02
ET-CO	650
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	1320
ET-PM	192
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	19981007
GeräuschCode	GABH
Fahrgeräusch	76
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	2850
Bemerkung	y