



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MF412
Typengenehmigung erteilt	19981112
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Unimog U90
05 Typ; Variante/Version	408.101                      85kW
06 Vorziffer	WDB408101.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
10 EFKO-Code	4043
10 Hersteller	DAIMLER AG, D-70546 Stuttgart
11 Herstellerplakette	in Kabine, rechts auf Radkasten
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Längsträger, im Bereich der Achse 1
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr.Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A, vorn ausschaltbar
18 Getriebe 1	m5



18 iA 1	6,53-8,01
18 Getriebe 2	m8
18 iA 2	6,53-9,20
18 Getriebe 3	m5
18 iA 3	7,12-9,20
18 Getriebe 4	m8
18 iA 4	7,12-9,20
19 Fahrzeug Vmax mech von	82
19 Fahrzeug Vmax mech bis	100
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneum./hydr., Kreise A1/A2,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben/Scheiben, ALB auf A2+A1;
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ABS; Druck p2= 17,80bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	602.981 (II)
26 Bauart	4-Takt / 5 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2874
28 Leistung kW	85.0
28 Leistung n	3800
29 Md. max Nm	280.0
29 Md. max n	1800



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SH9055 Austritt ab/ac
34 Motorkennzeichen	602.981
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	in Motornummer; vorn links oben auf Block, zw. Oelfilter/Einspritzpumpe
35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionswanne unter Motor und Getriebe
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor
35 Geräuschkämpfung Z3	sowie zwischen Rahmen und Kabine
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	0
40 Länge bis	0
41 Breite von	0
41 Breite bis	0
42 Höhe von	0
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	0
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2690
44 Abstand Achse 1-2 bis	3470



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	1404
47 Spur Achse 1 bis	1676
48 Spur Achse 2 von	1404
48 Spur Achse 2 bis	1676
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	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	6200
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	3200
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	4000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	100
57 gebremst mech	10000
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	3500



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	16200
66 Gesamtzuggewicht autom	0
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	275/80R20, 10.5R20MPT, 12.5R20, 335/80R20; weitere im Abrollradiusbereich 434-514mm ETRTO möglich
70 Reifen Felgen	Felgen: 9x20, 11x20; sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) ww. mit Kriechgang-, Superkriechganggruppe
Bemerkungen Z3	36) ww. zusätzlich hochgestellte Scheinwerfer-/Abblendlichter für Frontanbaugeräte; Höhe technisch bedingt
Bemerkungen Z5	Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felge ragen



**Bemerkungen Z7**

44) 2690/3220/3470mm

---

**Bemerkungen Z9**

75) a)= Austritt ab; b)= Austritt ac

---

**Bemerkungen Z11**

07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen bzw kontrollieren

---