



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA166
Typengenehmigung erteilt	20061026
gültig für Importdatum bis	20070930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	MAN
04 Typ	12.240 HOCL
05 Typ; Variante/Version	A76 Aufbau:Göppel Motor:D0836LOH52 ACEB
06 Vorziffer	WMAA76.....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
10 EFKO-Code	4039
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts vorn im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorn rechts am Rahmenquer- oder Rahmenlängsträger
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a3



18 iA 1	3,36-6,73
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,36-6,73
18 Getriebe 3	a5
18 iA 3	3,36-6,73
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	3,36-6,73
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneum., Kreise-A1/A2, A1 Scheiben,
20 Betriebsbremse Z2	A2 Scheiben oder Trommeln, ABS;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 8,5-10,2 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LOH52
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	176.0
28 Leistung n	2300
29 Md. max Nm	925.0
29 Md. max n	1200



30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101-0394, -0415, -0416
32 Schalldämpfer 2 Bez	81.15103-0030
33 Schalldämpfer 3 Bez	Austritt aa/aau/aal/ac über Dach
34 Motorkennzeichen	D0836LOH52
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links seitlich hinten auf Motorblock, hinter Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben, Schottwand sowie Seiten- und
35 Geräuschkämpfung Z2	Heckklappen mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z3	Reflektionskapsel unter Motor und Getriebe
37 Anzahl Plätze Total von	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2 oder 3
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	3500
44 Abstand Achse 1-2 bis	6000
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	1992
47 Spur Achse 1 bis	2026
48 Spur Achse 2 von	1703
48 Spur Achse 2 bis	1815
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	12000
53 Garantiegewicht bis	13800
54 Achsgarantie v von	5000
54 Achsgarantie v bis	6000
54 Achsgarantie h von	7000
54 Achsgarantie h bis	7800
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	2800



58 ungebremst mech	0
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	0
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	150
69 Reifen Felgen	265/70R19.5, 285/70R19.5; 6.75x19.5, 7.50x19.5
70 Reifen Felgen	255/70R22.5; 6.75x22.5
Bemerkungen Z1	05) mögliche Verkaufsbezeichnung NM 223
Bemerkungen Z3	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen



Bemerkungen Z5

36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

---