



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA102
Typengenehmigung erteilt	19951208
gültig für Importdatum bis	20010930
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	NL 312 (F)
05 Typ; Variante/Version	A10 = Werksaufbau / 898 = Fremdaufbau
06 Vorziffer	WMAA10..... / WMA898.....
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, an Frontwand
12 Fahrgestellnummer	unter Frontklappe, vorne rechts an Rahmenquerträger
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a4



18 iA 1	4,58-7,63
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	4,58-7,63
18 Zuordnung 2	a
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	66
19 Fahrzeug Vmax autom bis	97
20 Betriebsbremse Z1	Druckluft, Kreise V/H, Trommeln;
20 Betriebsbremse Z2	a.W. ABS; Druck p2= 7,80-8,10 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufb.,HR; mech.Lösevorr.=
21 Hilfsbremse Z2	Spindel an Zylinder, a.W. pneumatisch
22 Feststellbremse	Federspeicher, wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Retarder im Getriebe integriert
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2865LUH07
26 Bauart	4-Takt / 5 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	9968
28 Leistung kW	228.0
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	1250.0
29 Md. max n	1000
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/81.15101.0274



34 Motorkennzeichen	D2865LUH07
34 Motorkennzeichen	Plakette, oben auf Motorblock, vor Kompressor
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum, Heck- und Seitenklappen mit
35 Geräuschkämpfung Z2	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	2400
41 Breite bis	2500
42 Höhe von	0
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	2600
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3200
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	4400
44 Abstand Achse 1-2 bis	5875
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	2052
47 Spur Achse 1 bis	2054
48 Spur Achse 2 von	1860
48 Spur Achse 2 bis	1862
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	9000
52 Leergewicht bis	11000
53 Garantiegewicht von	18000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	6600
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	11500
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	750
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	2500
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	0
69 Reifen Felgen	11/70R22.5; 275/70R22.5; 285/60R22.5;
70 Reifen Felgen	7.50x22.5; 8.25x22.5 Stahl
Bemerkungen Z1	36/37/38//52) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis: 135 - nur für Linienverkehr zugelassen