



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA138
Typengenehmigung erteilt	20040712
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20051206
Erweiterung TG Positionen	'18/20/30/31
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	MAN
04 Typ	NL 283
05 Typ; Variante/Version	A37 Motor: D0836LOH40
06 Vorziffer	WMAA37.....
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	vorne rechts, an Rahmenquer- oder Längsträger
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H



18 Getriebe 1	a3
18 iA 1	3,85-6,73
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,85-6,73
18 Getriebe 3	a5
18 iA 3	3,85-6,73
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	3,85-6,73
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	elektropneum., Kreise-A1/A2, A1+A2 Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EPB, Druck p2= 9,80-10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LOH40
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	206
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	1100
29 Md. max n	1200



30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D0836LOH40
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links seittl. hinten auf Motorblock, hinter Kompressor
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorraum und Lüfterkanal teilweise sowie
35 Geräuschdämpfung Z2	Heckklappe mit Absorptionsmaterial belegt
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	11950
40 Länge bis	0
41 Breite von	2500
41 Breite bis	2511
42 Höhe von	2880
42 Höhe bis	2985
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3375
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	5875
44 Abstand Achse 1-2 bis	0



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	2074
47 Spur Achse 1 bis	2087
48 Spur Achse 2 von	1975
48 Spur Achse 2 bis	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	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	16900
53 Garantiegewicht bis	19000
54 Achsgarantie v von	6300
54 Achsgarantie v bis	7245
54 Achsgarantie h von	10600
54 Achsgarantie h bis	12000
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	0
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	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	v= 275/70R22.5 7.50x22.5, 8.25x22.5 Reifen: weitere nach ETRTO. Felgen: entspr.zugeordnet nach ETRTO
70 Reifen Felgen	h= 455/45R22.5 15.00x22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 460 - 480 mm nach ETRTO
71 Reifen Felgen	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	31) ww. HS: 81.15101-0291/-0304/-0326/-0352/0296



Bemerkungen Z4	K : 81.15101-0317/-0327/-0301
Bemerkungen Z5	83.15101-0504
Bemerkungen Z6	KP: 81.15103-6001/-6003
Bemerkungen Z7	Austritt alle:aa/aau/aal/ac über Dach
Bemerkungen Z9	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felgen ragen
Bemerkungen Z11	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren