



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA291
Typengenehmigung erteilt	20130307
gültig für Importdatum bis	20161230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	MAN
04 Typ	NL 293
05 Typ; Variante/Version	A37 Motor: D0836LOH66 AKAB
06 Vorziffer	WMAA37.....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
09 EU-Gesamtgenehmigung	e4*2007/46-678/2011*0202
10 EFKO-Code	4039
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts, vorne im Einstieg, an Frontwand
12 Fahrgestellnummer	vorne, rechts am Rahmenquer- oder Rahmenlängsträger
14 Achsen/Räder	'2/4 (h= Zwillings- oder Einzelbereifung)
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H



18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,08-6,21
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,08-6,21
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	3,08-6,21
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	3,08-6,21
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
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
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben, ABS mit EPB
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 9,80-10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, EVB, Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LOH66
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	213
28 Leistung n	2300
29 Md. max Nm	1100



29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/36.15103-6017
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/36.15103-0006
34 Motorkennzeichen	D0836LOH66
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, seitlich hinten am Motorblock, neben Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum teilweise mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt, Absorptionskapsel unter Motor und
35 Geräuschkämpfung Z3	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	10500
40 Länge bis	11950
41 Breite von	2500
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	2880
42 Höhe bis	2985
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0



43 Überhang hinten von	2700
43 Überhang hinten bis	3405
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	2070
47 Spur Achse 1 bis	2120
48 Spur Achse 2 von	1820
48 Spur Achse 2 bis	1895
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	17800
53 Garantiegewicht bis	19500
54 Achsgarantie v von	6300
54 Achsgarantie v bis	7245
54 Achsgarantie h von	11500
54 Achsgarantie h bis	13000
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	2000



57 gebremst autom	2000
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	750
59 mit Auflaufbremse mech	2000
59 mit Auflaufbremse autom	2000
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+h= 275/70R22.5; 7.50x22.5, 8.25x22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 435 - 520 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	a.W. h= 455/45R22.5; 15.00x22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO



Bemerkungen Z1	18) m?a= m12a
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z7	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren