



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA178
Typengenehmigung erteilt	20061027
gültig für Importdatum bis	20070930
Erweiterung TG vom:	20070507
Erweiterung TG Positionen	'53/54/66
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	MAN
04 Typ	RHC 444
05 Typ; Variante/Version	R09          Motor D2066LOH04 ACEB
06 Vorziffer	WMAR.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4039
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts vorn im Einstieg, an Frontwand
12 Fahrgestellnummer	rechts vorn an Rahmenquerträger, unter Frontklappe
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m6



18 iA 1	3,08-5,57
18 Getriebe 2	m10
18 iA 2	3,08-5,57
18 Getriebe 3	m8
18 iA 3	3,08-5,57
18 Getriebe 4	m12
18 iA 4	3,08-5,57
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneum., Kreise A1/A2+A3
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben, ABS mit EPB
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 12,3-12,7bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2+A3
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, EVB, Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2066LOH04
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	324
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2100
29 Md. max n	1000



30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101-0383, -0384, -0414
32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt aa/aau/aal
34 Motorkennzeichen	D2066LOH04
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, auf Motorblock, hinter 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
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	13260
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3550
42 Höhe bis	3900
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3050
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6060



44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	1470
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	1980
47 Spur Achse 1 bis	2160
48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1950
49 Spur Achse 3 von	1780
49 Spur Achse 3 bis	2160
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	24900
53 Garantiegewicht bis	25700
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
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	295/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 466 - 531 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25 x 22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z3	54) A1= 7100kg; A2= 11500-12000kg; A3= 6300-6600kg



**Bemerkungen Z5**

59) Kugelkopfkupplung: 2800kg Maulkupplung: 3500kg

---

**Bemerkungen Z7**

67) Stützlast Kugelkopfkupplung: 120kg Stützlast Maulkupplung: 250kg

---

**Bemerkungen Z9**

07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

---