



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA189
Typengenehmigung erteilt	20070906
gültig für Importdatum bis	20090930
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	ÜL 394
05 Typ; Variante/Version	R13 Motor:D2066LUH24 ACEC
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	3,36-6,73



18 Getriebe 2	m8
18 iA 2	3,36-6,73
18 Getriebe 3	m10
18 iA 3	3,36-6,73
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	2,81-6,20
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+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	D2066LUH24
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	287
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	1900
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101-0381, -0382, -0383, -0384,
32 Schalldämpfer 2 Bez	81.15101-0414, -0418
33 Schalldämpfer 3 Bez	Austritt aa/aau/abu/aal
34 Motorkennzeichen	D2066LUH24
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	oben auf Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben, links und rechts seitlich
35 Geräuschkämpfung Z2	sowie Heckklappe mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z3	belegt, Absorptionskapsel unter Motor und
35 Geräuschkämpfung Z4	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	13900
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3400
42 Höhe bis	0
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	6600
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	2040
47 Spur Achse 1 bis	2130
48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1850
49 Spur Achse 3 von	2020
49 Spur Achse 3 bis	2120
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	25175
53 Garantiegewicht bis	25675
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	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	
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	275/70R22.5, 295/80R22.5	Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 466 - 531 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x22.5, 8.25x22.5, 9.00x22.5	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO



Bemerkungen Z1	18) Weitere Getriebe: a5 iA 2,81-6,20 / m12 iA 3,36-6,73
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z7	54) A1= 7100kg; A2= 11500-12000kg; A3= 6575kg
Bemerkungen Z9	59) Kugelkopfkupplung: 2800 kg / Maulkupplung: 3000 kg (mech. und autom. Getriebe)
Bemerkungen Z10	67) Kugelkopfkupplung: 120 kg / Maulkupplung: 250 kg (mech. und autom. Getriebe)
Bemerkungen Z12	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren