



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MC138
Typengenehmigung erteilt	20110817
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
04 Marke	MAN
04 Typ	TGL 8.220
05 Typ; Variante/Version	N13 4x2 Motor:D0834LFL62 ACEK
06 Vorziffer	WMAN.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4039
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Rahmenlängsträger vor VA
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v = Blatt-/ h = Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	3,08-5,29



18 Getriebe 2	m6a
18 iA 2	3,08-5,29
18 Getriebe 3	m6
18 iA 3	3,08-5,29
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	elektropneum., Kreise-A2/A1,
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben, ABS; Druck p2= 12,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck / EVB; optional Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0834LFL62
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4580
28 Leistung kW	162
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	850
29 Md. max n	1300
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101-0436, -0442
34 Motorkennzeichen	D0834LFL62



34 Motorkennzeichen

Plakette; links seitlich am Motorblock

Anbringungsort

35 Geräuschkämpfung Z1 Motortunnelauskleidung, Absorptionsblenden

35 Geräuschkämpfung Z2 beidseitig vom Motor am Rahmen

37 Anzahl Plätze Total von 1

37 Anzahl Plätze Total bis 7

37 Anzahl Plätze vorne von 1

37 Anzahl Plätze vorne bis 3

38 Anzahl Türen '2

39 Rückspiegel links+rechts

40 Länge von 0

40 Länge bis 0

41 Breite von 0

41 Breite bis 0

42 Höhe von 0

42 Höhe bis 0

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 0

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 3050

44 Abstand Achse 1-2 bis 3600

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	1920
47 Spur Achse 1 bis	1965
48 Spur Achse 2 von	1702
48 Spur Achse 2 bis	1753
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	5990
53 Garantiegewicht bis	8800
54 Achsgarantie v von	2900
54 Achsgarantie v bis	4000
54 Achsgarantie h von	4790
54 Achsgarantie h bis	5600
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	12000
66 Gesamtzuggewicht autom	18750
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	215/75R17.5, 225/75R17.5, 245/70R17.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 363 - 420 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	6.00x17.5, 6.75x17.5, 6.75x17.5; Felgen: Weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	15) N03= Blattfederung, N13= Blatt-/Lufffederung
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z7	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z9	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren