



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA137
Typengenehmigung erteilt	19960624
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	20011106
Erweiterung TG Positionen	'04/05/06/15/36
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	110
02 Fahrzeugsbart	Sattelschlepper/Fahrgest.
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	33.463 DF(??)
05 Typ; Variante/Version	T48 / E69 F 2000
06 Vorziffer	WMAT48..... / WMAE69.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4039
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts, an Türinnenseite
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn am Rahmenlängsträger
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	A1= Blatt-/ A2+A3= Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achse 2+3
18 Getriebe 1	m12



18 iA 1	3,08-8,88
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	3,08-8,88
18 Zuordnung 2	a
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	pneum., Kreise-A1/A2+A3; A1 Scheiben od.
20 Betriebsbremse Z2	Trommeln / A2+A3 Trommeln; ALB auf alle
20 Betriebsbremse Z3	Räder; a.W. ABS; Druck p2=9,80-10,20bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2+A3
21 Hilfsbremse Z2	mech.Lösevorr.= Spindel an Zylinder
22 Feststellbremse	Federspeicher, wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck; a.W. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2876LF02
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12816
28 Leistung kW	338
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	2000
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2876LF02
34 Motorkennzeichen	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	siehe Bemerkungen
37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	4
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	4
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	2875
44 Abstand Achse 1-2 bis	5000
45 Abstand Achse 2-3 von	1400
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	1908
47 Spur Achse 1 bis	2153
48 Spur Achse 2 von	1720
48 Spur Achse 2 bis	2180
49 Spur Achse 3 von	1720
49 Spur Achse 3 bis	2180
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	19000
53 Garantiegewicht bis	33000
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	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	60000
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, 315/80R22.5, 12R22.5; weitere Varianten im Abrollumfangbereich 2770 - 3820 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5 sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	31) 1/ww. 81.15101.0279, 81.15101.0285, 81.15101.0316, 81.15101.0318, Austritt ab
Bemerkungen Z4	81.15101.0280, 81.15101.0320, Austritt ar; 81.15101.0283, Austritt ac
Bemerkungen Z5	81.15101.0286, Austritt ac/amu 81.15101.0288, Austritt ac/aa
Bemerkungen Z6	81.15101.0299, mit integriertem Oxidationskatalysator, Austritt ac/amu



Bemerkungen Z8	35) Motortunnelauskleidung; Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an Kabine und
Bemerkungen Z9	über Rahmen sowie hinter Kabine und unter Rahmen im Motor- und Getriebebereich
Bemerkungen Z10	Absorptionskapsel um Kurbelgehäuse und Oelwanne.
Bemerkungen Z12	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzenenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z14	54) A1= 7100-8000kg; A2= 10000-13000; A3= 10000-13000kg
Bemerkungen Z16	07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen