



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA201
Typengenehmigung erteilt	19980714
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	19991209
Erweiterung TG Positionen	'31/53
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	28.463 FNAL 6x6-4
05 Typ; Variante/Version	E67 Motor: D2876LF02 F 2000
06 Vorziffer	WMAE67.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
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	v= Blatt- / h= Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe; auf A1+A3
17 Achsantrieb	A; a.W. vorne ausschaltbar



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	47
19 Fahrzeug Vmax mech bis	90
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2+A3/A1, A1 Scheiben od.
20 Betriebsbremse Z2	Trommeln/A2+A3 Trommeln, ALB auf A3-A1,
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ABS; Druck p2= 9,80-10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2+A3 oder A1+A2
22 Feststellbremse	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	3500
44 Abstand Achse 1-2 bis	5700
45 Abstand Achse 2-3 von	1350
45 Abstand Achse 2-3 bis	1400
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	1946
49 Spur Achse 3 bis	2059
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	20000
53 Garantiegewicht bis	31000
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	44000	
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 Abrollradiusbereich von 440-608 mm nach ETRTO	
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5; sowie weitere den entspr. Reifen zugeordnete Varianten nach ETRTO	
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung	
Bemerkungen Z3	31) 1/ww. 81.15101.0???= 0279/0285/0316/0318 Austritt ab	
Bemerkungen Z4	0280/0320	ar
Bemerkungen Z5	0283	ac
Bemerkungen Z6	0288	ac/aa
Bemerkungen Z7	0286	ac/amu



Bemerkungen Z8	0299 mit integr. Katalysator ac/amu
Bemerkungen Z10	35) Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptionsmaterial belegt,
Bemerkungen Z11	Absorptionsblenden beidseitig in den Radkasten an Kabine,
Bemerkungen Z12	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an Rahmen sowie im
Bemerkungen Z13	Motor- und Getriebebereich unter Rahmen und hinter Kabine an Rahmen,
Bemerkungen Z14	Kurbelgehäuse teilweise und Oelwanne mit Absorptionsmaterial ummantelt
Bemerkungen Z16	53) 6x6 A1 ausschaltbar= 20000-30000kg; 6x6 im Dauereingriff= 20000-31000kg
Bemerkungen Z18	54) A1= 7100-9000 kg; A2= 11500-13000 kg; A3= 7500-9000 kg
Bemerkungen Z19	66) kein Anhängerbetrieb zulässig für Fahrzeuge mit ausschaltbarer A1
Bemerkungen Z21	07/36/37/51 und EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren
Bemerkungen Z23	Eintrag Fz-Ausweis: bei Vmax <60km/h
Bemerkungen Z24	118 - Höchstgeschwindigkeit max. ... km/h; Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich