



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA587
Typengenehmigung erteilt	20050112
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20060914
Erweiterung TG Positionen	'48/69/70
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
04 Marke	MAN
04 Typ	LE 10.220
05 Typ; Variante/Version	L27; 4x4      Motor: D0836LFL02
06 Vorziffer	WMAL27.....
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 B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn am Rahmenlängsträger
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; a.W. vorn ausschaltbar



18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,08-8,88
18 Getriebe 2	m9
18 iA 2	3,08-8,88
18 Getriebe 3	m16
18 iA 3	3,08-8,88
18 Getriebe 4	a5
18 iA 4	3,08-8,88
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2/A1, A1/A2 Trommeln, ALB
20 Betriebsbremse Z2	auf A2+A1, ABS, Druck p2= 7,90-8,30 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LFL02
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	162.0
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	850.0
29 Md. max n	1200



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D0836LFL02
34 Motorkennzeichen	Plakette, rechts vorn seitlich am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt.
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden links vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z3	Kabine und rechts am Rahmen. Motor teilweise
35 Geräuschkämpfung Z4	mit Absorptionsmaterial ummantelt
37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	7
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2-4
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	2910



44 Abstand Achse 1-2 bis	5000
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	1850
47 Spur Achse 1 bis	2000
48 Spur Achse 2 von	1750
48 Spur Achse 2 bis	2100
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	7500
53 Garantiegewicht bis	10800
54 Achsgarantie v von	3800
54 Achsgarantie v bis	5200
54 Achsgarantie h von	6300
54 Achsgarantie h bis	6800
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	0.0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhängen mech	0
64 Sattelanhängen autom	0
65 Sattelanhängen/ABS mech	0
65 Sattelanhängen/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	24000
66 Gesamtzuggewicht autom	24000
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	365/80R20, 385/65R22.5, 11R20, 11R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 364 - 620 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x20, 7.50x22.5, 11.75x22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	31) 1/ww. 81.15101.0291, 81.15101.0296, 81.15101.0352 Austritt ab/ar/ac/amh oder



<b>Bemerkungen Z4</b>	1/81.15101.0317 mit Kat.	Austritt ab
<b>Bemerkungen Z6</b>	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen	
<b>Bemerkungen Z8</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren	