



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MB449
Typengenehmigung erteilt	20070816
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TGM 18.240
05 Typ; Variante/Version	N38 4x4 Motor:D0836LFL53 ACEC
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, an Rahmenlängsträger vor VA
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	m9
18 iA 1	3,08-6,48



18 Getriebe 2	m12
18 iA 2	3,08-6,48
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	elektro-pneum., Kreise-A1/A2,
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Trommeln, ABS; Druck p2= 12,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck / EVB
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LFL53
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	176.0
28 Leistung n	2300
29 Md. max Nm	925.0
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101.0389, -0403, -0413,
32 Schalldämpfer 2 Bez	81.15101.0421, -0423
33 Schalldämpfer 3 Bez	Austritt ab/amu/ac
34 Motorkennzeichen	D0836LFL53



34 Motorkennzeichen

Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock

Anbringungsort

35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor am
35 Geräuschkämpfung Z2	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	3600
44 Abstand Achse 1-2 bis	4500
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	1900
47 Spur Achse 1 bis	2150
48 Spur Achse 2 von	1780
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	15500
53 Garantiegewicht bis	18600
54 Achsgarantie v von	6000
54 Achsgarantie v bis	7800
54 Achsgarantie h von	9000
54 Achsgarantie h bis	11500
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 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	33000
66 Gesamtzuggewicht autom	0
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	295/80R22.5, 315/80R22.5, 385/65R22.5, 365/85R20; Reifen: Varianten im Abrollradiusber. 363-610 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 10.00x20; Felgen: weitere den entspr. Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z5	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmutter über die Felgen ragen
Bemerkungen Z7	66) >33000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z9	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren