



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MB240
Typengenehmigung erteilt	20061201
gültig für Importdatum bis	20070930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TG? 41.480
05 Typ; Variante/Version	39 8x4 Motor:D2676LF12 ACED
06 Vorziffer	WMA.....
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	'4/8
15 Federung	v= Blatt-/ h= Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3+A4
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,71-6,82



18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,71-6,82
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 A3+A4/A1+A2
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben/A3+A4 Scheiben oder
20 Betriebsbremse Z3	Trommeln, ABS; Druck p2 = 12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2+A3 oder A3+A4
23 Dauerbremse	Staudruck/EVB, ww. zus. Intarder/Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2676LF12
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12419
28 Leistung kW	353.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2300.0
29 Md. max n	1050
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15103-0033, -0034, -0037, -0038,
32 Schalldämpfer 2 Bez	-0039, -0042 Austritt abu/abh
33 Schalldämpfer 3 Bez	81.15103-0032, -0044 Austritt ac



34 Motorkennzeichen	D2676LF12
34 Motorkennzeichen	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z3	Kabine, Absorptionsblenden wahlweise unter
35 Geräuschkämpfung Z4	und/oder über 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	1795
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	2495



45 Abstand Achse 2-3 bis	4105
46 Abstand Achse 3-4 von	1350
46 Abstand Achse 3-4 bis	1420
47 Spur Achse 1 von	1980
47 Spur Achse 1 bis	2160
48 Spur Achse 2 von	1980
48 Spur Achse 2 bis	2160
49 Spur Achse 3 von	1795
49 Spur Achse 3 bis	1990
50 Spur Achse 4 von	1795
50 Spur Achse 4 bis	1990
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	32000
53 Garantiegewicht bis	50000
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	315/80R 22.5, 315/70R 22.5, 385/65R 22.5   Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 421 - 603 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5   Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	04) TG?= ww. TGA, TGS, TGX
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	20) die Bremsen aller Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z7	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen



**Bemerkungen Z9**

54)  $A1+A2= 7100-9000\text{kg}$ ,  $A3+A4= 10000-16000\text{kg}$

---

**Bemerkungen Z11**

66)  $>60000\text{kg}$  mit entsprechenden Auflagen des Herstellers

---

**Bemerkungen Z13**

07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

---