



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA599
Typengenehmigung erteilt	20050203
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TGA 28.430
05 Typ; Variante/Version	H84; 6x4-4      Motor: D2066LF01
06 Vorziffer	WMAH.....
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, am Rahmenlängsträger vor VA
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	v= Blatt-/ h= Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	G; Achse 1+2; a.W. A1 ausschaltbar
18 Getriebe 1	m12



18 iA 1	2,71-8,80
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,71-8,80
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	2,71-8,80
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	elektropneumatisch, Kreise A1/A2+A3
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Trommeln; ABS, Druck p2= 12,5
20 Betriebsbremse Z3	bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2+A3
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck, EVB, a.W. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2066LF01
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	316.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2100.0
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2066LF01
34 Motorkennzeichen	Plakette; links, vorn seidl. am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuscdämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuscdämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuscdämpfung Z3	Kabine und an 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 und 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	1350



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	1980
47 Spur Achse 1 bis	2160
48 Spur Achse 2 von	1795
48 Spur Achse 2 bis	1990
49 Spur Achse 3 von	2035
49 Spur Achse 3 bis	2125
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	23000
53 Garantiegewicht bis	30000
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	50000
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	295/80R 22.5, 315/80R 22.5, 385/65R 22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 445 - 546 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	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	20) die Bremsen aller Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z5	30/31) 1/ww. 81.15101.0331, -.0344 mit integr. Kat.: Austritt ab/abu/abh
Bemerkungen Z6	81.15101.0363, -.0364 mit integr. Kat.: Austritt ac



**Bemerkungen Z7** 81.15101.0332, -.0335, -.0345, -.0346: Austritt ab/abu/abh

**Bemerkungen Z8** 81.15101.0358, -.0359: Austritt amu

**Bemerkungen Z9** 81.15101.0333, -.0360, -.376: Austritt ac/ar

**Bemerkungen Z10** 82.15101.0020, -.0022, -.0024: Austritt ac/ar

**Bemerkungen Z12** 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen

**Bemerkungen Z14** 54) A1= 7100-10000kg, A2= 11500-13000kg, A3= 7800-9000kg

**Bemerkungen Z16** 66) >50000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers

**Bemerkungen Z18** 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren