



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA753
Typengenehmigung erteilt	20051130
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20060705
Erweiterung TG Positionen	'31/32/33
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsубart Code	106
02 Fahrzeugsубart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TGA 28.440
05 Typ; Variante/Version	H85/H89; 6x2 Nachlauf Motor: D2066LF21
06 Vorziffer	WMAH.....
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	'3/6
15 Federung	v= Blatt- oder Luftfederung / h= Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m12



18 iA 1	2,71-8,80
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	2,71-8,80
18 Getriebe 3	m16
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	elektro-pneum., Kreise A1/A2+A3
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben, ABS; Druck p2=
20 Betriebsbremse Z3	12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2+A3
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck, EVB, a.W. zus. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2066LF21
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	321.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2100.0
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15103.0026, 81.15103.0031
32 Schalldämpfer 2 Bez	81.15103.0035, 81.15103.0036
33 Schalldämpfer 3 Bez	Austritt abu
34 Motorkennzeichen	D2066LF21
34 Motorkennzeichen	Plakette links, vorn seitlich am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschdämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschdämpfung Z2	belegt. Absorptionsblenden beids.an
35 Geräuschdämpfung Z3	Kabine sowie unter und 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	3900



44 Abstand Achse 1-2 bis	5900
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	1795
49 Spur Achse 3 bis	1990
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	28000
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	44000
66 Gesamtzuggewicht autom	44000
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	315/80R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5; 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	05) H85= Teilluftfederung, H89= Vollluftfederung
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung



<b>Bemerkungen Z5</b>	20) die Bremsen aller Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
<b>Bemerkungen Z7</b>	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
<b>Bemerkungen Z9</b>	54) A1= 7100-9000kg; A2= 10100-13000kg; A3= 8300-11500kg
<b>Bemerkungen Z11</b>	66) >44000 kg, mit entsprechenden Auflagen des Herstellers
<b>Bemerkungen Z13</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren