



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MB454
Typengenehmigung erteilt	20070830
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	20081113
Erweiterung TG Positionen	'31
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TG? 18.320
05 Typ; Variante/Version	03/06/10/15 4x2 Motor:D2066LF20/-28 ACEE
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	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m12



18 iA 1	2,71-6,82
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	2,71-6,82
18 Getriebe 3	m16
18 iA 3	2,71-6,82
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
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben oder Trommeln
20 Betriebsbremse Z3	ABS; Druck p2= 12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck, EVB, a.W. zus. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2066LF20 / D2066LF28
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	235.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	1600.0
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2066LF20 / -28
34 Motorkennzeichen	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschdämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschdämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschdämpfung Z3	Kabine, Absorptionsblenden wahlweise unter
35 Geräuschdämpfung 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	3200
44 Abstand Achse 1-2 bis	6700



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	1980
47 Spur Achse 1 bis	2160
48 Spur Achse 2 von	1790
48 Spur Achse 2 bis	1990
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	15000
53 Garantiegewicht bis	23000
54 Achsgarantie v von	6300
54 Achsgarantie v bis	9000
54 Achsgarantie h von	10000
54 Achsgarantie h bis	13000
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	04) TG?= ww. TGA, TGS, TGX
Bemerkungen Z3	05) 03= Blattfederung, 06= Teilluftfederung, 10= Vollluftfederung, 15= do. niedrigere Ausführung
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung



<b>Bemerkungen Z7</b>	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
<b>Bemerkungen Z9</b>	31) 1/ww. 81.15103-0026, -0031, -0035, -0036, -0037, -0039, -0040, -0049 Austritt abu/abh
<b>Bemerkungen Z10</b>	81.15103-0050, -0055, -0056, -6037, -6038, -6040, -6041      Austritt abu/abh
<b>Bemerkungen Z11</b>	81.15103-0051, -0052, -6033, -6034      Austritt amu/amh
<b>Bemerkungen Z12</b>	81.15103-0032, -0045, -0057, -0058, -6035, -6036, -6042, -6043 Austritt ac
<b>Bemerkungen Z14</b>	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z16</b>	66) >44000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers
<b>Bemerkungen Z18</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren