



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA601
Typengenehmigung erteilt	20050203
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20050629
Erweiterung TG Positionen	'20/45
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TGA 28.480
05 Typ; Variante/Version	H81; 6x4-4      Motor: D2876LF12
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-/ 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
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	elektropneumatisch, Kreise A1/A2+A3
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Trommeln oder A1+A2 Trommeln/
20 Betriebsbremse Z3	A3 Scheiben; ABS; Druck p2=12,5 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	D2876LF12
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12816
28 Leistung kW	353
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2300
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2876LF12



34 Motorkennzeichen Plakette, links vorn seitlich am Motorblock, vor Kompressor

Anbringungsort

35 Geräuschkämpfung Z1 Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt

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 1400

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



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
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	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, -.0376 Austritt ac/ar
Bemerkungen Z10	82.15101.0020, -.0022, -.0024 Austritt ac/ar



<b>Bemerkungen Z12</b>	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
<b>Bemerkungen Z14</b>	54) A1= 7100-10000kg, A2= 11500-13000kg, A3= 7800-9000kg
<b>Bemerkungen Z16</b>	66) >50000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers
<b>Bemerkungen Z18</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren