



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MB703
Typengenehmigung erteilt	20090309
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	20110824
Erweiterung TG Positionen	'18/19/23/32/66/72
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
04 Marke	MAN
04 Typ	TGM 12.290
05 Typ; Variante/Version	N16/N26 4x2 Motor:D0836LFL61 ACEK
06 Vorziffer	WMAN.....
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, an Rahmenlängsträger vor VA
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v= Blatt- oder Luftfederung / h= Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m9



18 iA 1	3,08-6,82
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	3,08-6,82
18 Zuordnung 2	a
18 Getriebe 3	a5
18 iA 3	3,08-6,82
18 Zuordnung 3	b
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	3,08-6,82
18 Zuordnung 4	b
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-A2/A1
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben, ABS; Druck p2= 12,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck / EVB; a.W. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LFL61
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	213



28 Leistung n	2300
29 Md. max Nm	1150
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101.0437, -0443
34 Motorkennzeichen	D0836LFL61
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motortunnelauskleidung, Absorptionsblenden
35 Geräuschdämpfung Z2	beidseitig vom Motor 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	3525
44 Abstand Achse 1-2 bis	5475
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	2025
47 Spur Achse 1 bis	2100
48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1820
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	11500
53 Garantiegewicht bis	12000
54 Achsgarantie v von	4480
54 Achsgarantie v bis	6300
54 Achsgarantie h von	8480
54 Achsgarantie h bis	9440
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	28000
66 Gesamtzuggewicht autom	28000
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	265/70R19.5, 285/70R19.5, 305/70R19.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 346 - 581 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x19.5, 8.25x19.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO



Bemerkungen Z1	15) N16= Teilluftfederung; N26= Vollluftfederung
Bemerkungen Z3	18) m?a = m12a
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z9	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z11	66) >28000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z13	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren