



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA208
Typengenehmigung erteilt	19990217
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	19991209
Erweiterung TG Positionen	'31/53/54
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	110
02 Fahrzeugsbart	Sattelschlepper/Fahrgest.
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	33.603 DFA
05 Typ; Variante/Version	T72 F 2000
06 Vorziffer	WMAT72.....
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 Türinnenseite
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn am Rahmenlängsträger
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Blattfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; a.W. A1 ausschaltbar



18 Getriebe 1	m16
18 iA 1	3,08-8,88
19 Fahrzeug Vmax mech von	47
19 Fahrzeug Vmax mech bis	90
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2+A3/A1, A1=Scheiben oder
20 Betriebsbremse Z2	Trommeln, A2+A3=Trommeln; ALB auf A2+A3+A1;
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ABS; Druck p2= 9,80-10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse oder
21 Hilfsbremse Z2	Federspeicher auf A2+A3 oder A1+A3
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2+A3 oder A1+A3
23 Dauerbremse	Staudruck; a.W. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2840LF21
26 Bauart	4-Takt / 10 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	18272
28 Leistung kW	441.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2700.0
29 Md. max n	1425
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	2/ 81.15101.0286+81.15101.0293 amu oder
32 Schalldämpfer 2 Bez	2/ 81.15101.0288 ac
34 Motorkennzeichen	D2840LF21



34 Motorkennzeichen

Plakette; links hinten am Motorblock

Anbringungsort

35 Geräuschkämpfung Z1	siehe Bemerkungen
37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	4
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	4
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	2875
44 Abstand Achse 1-2 bis	5000
45 Abstand Achse 2-3 von	1400
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	1908



47 Spur Achse 1 bis	2153
48 Spur Achse 2 von	1720
48 Spur Achse 2 bis	2180
49 Spur Achse 3 von	1720
49 Spur Achse 3 bis	2180
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	20000
53 Garantiegewicht bis	33000
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	90000
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	295/80R22.5, 315/80R22.5, 385/65R22.5; weitere im Abrollradiusrollradiusbereich 440 - 608 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen: 8.25x22.5, 9.00x22.5; sowie weitere, den entspr. Reifen zugeordneten Felgen nach ETRTO
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	35) Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptionsmaterial belegt. Absorptionsblenden beidseitig in den Radkasten
Bemerkungen Z4	an Kabine. Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an Rahmen sowie im Motor und Getriebebereich unter
Bemerkungen Z5	Rahmen und hinter Kabine an Rahmen. Kurbelgehäuse teilweise und Oelwanne mit Absorptionsmaterial ummantelt
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutternenden über die Felge ragen



Bemerkungen Z9	54) A1= 7100-9000 kg; A2= 10000-13000 kg; A3= 10000-13000 kg
Bemerkungen Z11	07/36/37/51 und EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis: bei Vmax <60km/h
Bemerkungen Z23	118 - Höchstgeschwindigkeit max. ?? km/h; Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich