



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA110
Typengenehmigung erteilt	19960611
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	20000104
Erweiterung TG Positionen	'18/19/35/37/38/44/53/54/66
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	110
02 Fahrzeugsubart	Sattelschlepper/Fahrgest.
03 Fahrzeugklasse	N2/N3
04 Marke	MAN
04 Typ	14.264 M(L)(LL)
05 Typ; Variante/Version	M31/M32/M33 Motor: D0826LF17 M2000M
06 Vorziffer	WMAM3.....
07 Karosserieform Code	0
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	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6



18 iA 1	3,08-8,88
18 Getriebe 2	m9
18 iA 2	3,08-8,88
18 Getriebe 3	m16
18 iA 3	3,08-8,88
18 Getriebe 4	a5
18 iA 4	3,08-8,88
19 Fahrzeug Vmax mech von	60
19 Fahrzeug Vmax mech bis	110
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
19 Fahrzeug Vmax autom bis	110
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2/A1, A1 Scheiben od.
20 Betriebsbremse Z2	Trommeln/A2 Trommeln, ALB auf A2+A1,
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ABS; Druck p2= 8,20-8,80 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0826LF17
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	191.0
28 Leistung n	2300
29 Md. max Nm	1000.0
29 Md. max n	1300



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/81.15101.0291 oder 81.15101.0289 oder
32 Schalldämpfer 2 Bez	81.15101.0302
33 Schalldämpfer 3 Bez	Austritt ab/ar/ac/amu/amh
34 Motorkennzeichen	D0826LF17
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; rechts vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	siehe Bemerkungen
37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	7
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
38 Anzahl Türen	'2-4
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	7000



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	2010
47 Spur Achse 1 bis	2060
48 Spur Achse 2 von	1788
48 Spur Achse 2 bis	1794
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	10000
53 Garantiegewicht bis	14500
54 Achsgarantie v von	4400
54 Achsgarantie v bis	5600
54 Achsgarantie h von	7100
54 Achsgarantie h bis	9500
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	24000
66 Gesamtzuggewicht autom	24000
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	245/70R19.5, 265/70R19.5, 285/70R19.5, 10R22.5; weitere im Abrollumfangbereich 2400-3320mm ETRTO möglich
70 Reifen Felgen	Felgen: 6.75x19.5/7.50x19.5/8.25x19.5/9.00x19.5/6.75x22.5/7.50x22.5
71 Reifen Felgen	sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	05) M31= Blattfederung; M32= Blatt-/Luffederung; M33= Luffederung
Bemerkungen Z3	19) N2= vom Hersteller elektronisch auf 110 km/h begrenzt; N3= Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung



Bemerkungen Z5	23) N2= nicht erforderlich, a.W. Staudruck, EVB / N3= Staudruck, ww. zusätzlich EVB (Exhaust Valve Brake)
Bemerkungen Z7	35) Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptionsmaterial belegt. Absorptionsblenden beidseitig vom Motor
Bemerkungen Z8	und hinter Kabine. Kurbelgehäuse teilweise und Oelwanne mit Absorptionsmaterial ummantelt
Bemerkungen Z10	66) bis 36000kg mit besondern Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z12	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme feststellen bzw. kontrollieren
Bemerkungen Z17	Eintrag Fz-Ausweis: bei Fz mit Vmax < 60 km/h
Bemerkungen Z18	118 - Höchstgeschwindigkeit max. ?? km/h; Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich