



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA237
Typengenehmigung erteilt	19990706
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	32.314 VFNL
05 Typ; Variante/Version	E65 Motor: D2866LF34 F 2000
06 Vorziffer	WMAE65.....
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	'4/8
15 Federung	v=Blatt-/ h=Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe auf Achse 1+2
17 Achsantrieb	H; Achse 3
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	3,08-8,88



18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	3,08-8,88
18 Zuordnung 2	a
18 Getriebe 3	a5
18 iA 3	3,08-8,88
18 Zuordnung 3	a
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	3,08-8,88
18 Zuordnung 4	a
19 Fahrzeug Vmax mech von	47
19 Fahrzeug Vmax mech bis	90
19 Fahrzeug Vmax autom von	47
19 Fahrzeug Vmax autom bis	90
20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A3+A4/A1+A2, A1+A2 Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	oder Trommeln, A3+A4 Trommeln, ALB auf A1-
20 Betriebsbremse Z3	A4, a.W. ABS: Druck p2= 9,80-10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A3+A4 oder A2+A3
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. zusätzl. EVB / Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2866LF34
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11967
28 Leistung kW	228.0



28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	1400.0
29 Md. max n	1400
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2866LF34
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
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	1500



44 Abstand Achse 1-2 bis	1800
45 Abstand Achse 2-3 von	2600
45 Abstand Achse 2-3 bis	4600
46 Abstand Achse 3-4 von	1350
46 Abstand Achse 3-4 bis	1400
47 Spur Achse 1 von	1908
47 Spur Achse 1 bis	2153
48 Spur Achse 2 von	1908
48 Spur Achse 2 bis	2153
49 Spur Achse 3 von	1720
49 Spur Achse 3 bis	2180
50 Spur Achse 4 von	1720
50 Spur Achse 4 bis	2180
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	28000
53 Garantiegewicht bis	35000
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	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	295/80R22.5, 315/80R22.5, 12R22.5; weitere Varianten im Abrollradiusbereich von 440-608 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen: 8.25x22.5, 9.00x22.5 sowie weitere den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO
Bemerkungen Z1	16) wahlw. zusätzlich hydraulisch auf Achse 4
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung



Bemerkungen Z5	31) ww. 1/81.15101.0279 / -0285 / -0316 / -0318 Austritt ab / 81.15101.0288 Austritt ac/aa oder	
Bemerkungen Z6	81.15101.0280 / -0320 ac/amu	ar / 81.15101.0286
Bemerkungen Z7	81.15101.0283 Kat. ac/amu	ac / 81.15101.0299 mit integr.
Bemerkungen Z9	35) Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt, Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an	
Bemerkungen Z10	Kabine sowie unter und über Rahmen, Absorptionsblende an Kabinenstützbügel mit mech. Getr. sowie	
Bemerkungen Z11	Reflektionsblende mit autom. Getr.	
Bemerkungen Z13	54) A1= 7100-8000kg; A2= 7100-8000kg; A3= 11500-12000kg; A4= 7500-7900kg	
Bemerkungen Z15	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren	
Bemerkungen Z23	Eintrag Fz-Ausweis: bei Vmax <60km/h	
Bemerkungen Z24	118 - Höchstgeschwindigkeit max. .. km/h; Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich	