



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA189
Typengenehmigung erteilt	19970804
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	19991209
Erweiterung TG Positionen	'19/31/37/53
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	32.463 VFNL
05 Typ; Variante/Version	E65 Motor: D2876LF02 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= 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
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	pneum., Kreise-A3+A4/A1+A2, A1+A2 Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	od. Trommeln/A3+A4 Trommeln, ALB auf A1-A4
20 Betriebsbremse Z3	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	D2876LF02
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12816
28 Leistung kW	338.0
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	2000.0
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen



34 Motorkennzeichen	D2876LF02
34 Motorkennzeichen	Plakette; links, vorn seitlich 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	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	1800



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	26000
53 Garantiegewicht bis	34000
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	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, 12R22.5; weitere im Abrollumfangbereich von 2770-3820mm ETRTO möglich
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) 1/ww. 81.15101.0???= 0279/0285/0316/0318 Austritt ab
Bemerkungen Z6	0280/0320 ar
Bemerkungen Z7	0283 ac
Bemerkungen Z8	0288 ac/aa
Bemerkungen Z9	0286 ac/amu



Bemerkungen Z10	0299 mit integr. Katalysator ac/amu
Bemerkungen Z12	35) Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptionsmaterial belegt. Absorptionsblenden
Bemerkungen Z13	beidseitig in Radkasten an Kabine. Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
Bemerkungen Z14	Rahmen sowie im Motor und Getriebebereich unter Rahmen und hinter Kabine.
Bemerkungen Z15	Kurbelgehäuse teilweise und Oelwanne mit Absorptionsmaterial ummantelt
Bemerkungen Z17	54) A1= 7100-7500kg; A2= 7100-7500kg; A3= 11500kg; A4= 7500kg
Bemerkungen Z19	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