



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MAN 26.414 FNL

Typengenehmigungs-Nr.: 3MA243

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer 3MA243

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

10 EFKO-Code 4039

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke MAN

04 Typ 26.414 FNL

05 Typ; Variante/Version E63 Motor: D2866LF31 F 2000

06 Vorziffer WMAE63.....

07 Karosserieform Code 0

10 Hersteller MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN

11 Herstellerplakette rechts, an Türinnenseite

12 Fahrgestellnummer rechts, vorn am Rahmenlängsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke MAN

25 Motor Typ D2866LF31

26 Bauart 4-Takt / 6 / Reihe-T

26 Bauart Treibstoff D

27 Hubraum 11967

28 Leistung kW 301

28 Leistung n 1900



29 Md. max Nm	1850
29 Md. max n	1300
30 Abgasreinigung	siehe Schalldämpfer
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2866LF31
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	siehe Bemerkungen

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	v= Blatt- / h= Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe; auf A1 und A3
17 Achsantrieb	H; Achse 2, ww. A2+A3
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

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2+A3/A1; A1 Scheiben oder
20 Betriebsbremse Z2	Trommeln, A2+A3 Trommeln; ALB a.alle Räder
20 Betriebsbremse Z3	a.W. ABS; Druck p2= 9,80-10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2, A2+A3 oder A1+A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse



23 Dauerbremse	Staudruck; a.W. EVB, Retarder
----------------	-------------------------------

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	47
---------------------------	----

19 Fahrzeug Vmax mech bis	90
---------------------------	----

19 Fahrzeug Vmax autom von	47
----------------------------	----

19 Fahrzeug Vmax autom bis	90
----------------------------	----

Plätze, Türen & Ausstattung

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
----------------	--------------

Masse & Dimensionen

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	3500
--------------------------	------

44 Abstand Achse 1-2 bis	5700
--------------------------	------

45 Abstand Achse 2-3 von	1350
--------------------------	------

45 Abstand Achse 2-3 bis	1400
--------------------------	------

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	1946
49 Spur Achse 3 bis	2059
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	22000
53 Garantiegewicht bis	30000
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
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	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	295/80R22.5, 315/80R22.5, 385/65R22.5; weitere Varianten im Abrollradiusbereich 440-608mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen: 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x25.5; sowie weitere den entspr. Reifen zugeordnete Varianten nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	31) ww. HS: 1/81.15101.0316 Austritt ab / 81.15101.0286 Austritt amu/ac
Bemerkungen Z4	81.15101.0318 ab / 81.15101.0283 ac
Bemerkungen Z5	81.15101.0320 ar / 81.15101.0299 mit integr. Kat. amu/ac
Bemerkungen Z6	81.15101.0288 ac /
Bemerkungen Z8	35) Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptionsmaterial belegt, Absorptionsblenden beidsei-
Bemerkungen Z9	tig in Radkasten an Kabine sowie an Rahmen Absorptionsblenden vor Kabinenstützbügel mit mech. Getr.
Bemerkungen Z10	sowie Reflektionsblenden mit autom. Getriebe, Kurbelgehäuse teilweise sowie Oelwanne mit Absorptions-
Bemerkungen Z11	material belegt.
Bemerkungen Z13	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z15	54) A1= 7100-9000 kg; A2= 11500-13000 kg; A3= 7500-9000 kg
Bemerkungen Z17	66) Achsantrieb A2= 44000kg (6x2-4)
Bemerkungen Z18	Achsantrieb A2+A3= 30000kg (6x4-4)



Bemerkungen Z20	07/36/37/51 und EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren
Bemerkungen Z23	Eintrag Fz-Ausweis: bei Vmax <60km/h
Bemerkungen Z24	118 - Höchstgeschwindigkeit max. ?? km/h; Höchstgeschwindigkeitszeichen erforderlich

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MA243
Marke	MAN
Typ	26.414 FNL
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	22000
Garantiegewicht_bis	30000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m12
iAchse	'3.08-8.88
Vmax_von	47
Vmax_bis	90
Motormarke	MAN
Motortyp	D2866LF31
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	11967
Leistung	301
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	1850
Drehmoment_bei_n_min	1300
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; Achse 2, ww. A2+A3
AbgasCode	ACBA
Emissionscode	E02



ET-CO	840
ET-THC	220
ET-NMHC	0
ET-NOx	5680
ET-THC+NOx	0
ET-PM	104
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	19990706
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	88



Standgeräusch_bei_n/min 1425

Bemerkung y