



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MAN 26.533 FNL(???)

Typengenehmigungs-Nr.: 3MA454

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MA454
Typengenehmigung erteilt	20030528
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20040906
Erweiterung TG Positionen	'35/44/49/69
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	4039

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MAN
04 Typ	26.533 FNL(???)
05 Typ; Variante/Version	H17/H20 Motor: D2876LF13 TGA26.530
06 Vorziffer	WMAH.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Rahmenlängsträger vor VA

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2876LF13
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12816
28 Leistung kW	390



28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2400
29 Md. max n	1000
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2876LF13
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links vorn seitlich am Motorblock, vor Kompressor
35 Geräuschdämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	v= Blatt- oder Luftfederung / h= Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,71-8,88
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,71-8,88

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise A1/A2+A3; A1-A3 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS; Druck p2= 12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2+A3
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. EVB, Retarder

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	7
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	3
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	2900
44 Abstand Achse 1-2 bis	3100
45 Abstand Achse 2-3 von	1350
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	2039
47 Spur Achse 1 bis	2157
48 Spur Achse 2 von	1800
48 Spur Achse 2 bis	1824
49 Spur Achse 3 von	1994
49 Spur Achse 3 bis	2157
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	19000
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	28000
------------------------	-------

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	44000
--------------------------	-------

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 315/80R 22.5, 315/70R 22.5, 385/65R 22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 440 - 603 mm nach ETRTO

70 Reifen Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 05) H17= Teilluftfederung; H20= Vollluftfederung

Bemerkungen Z3 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z5 20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt

Bemerkungen Z7 31) 1/ww. 81.15101.0332, 81.15101.0335,

Bemerkungen Z8 81.15101.0345, 81.15101.0346, 81.15101.0358, 81.15101.0359 Austritt ab/amu

Bemerkungen Z9 81.15101.0333, 81.15101.0360,

Bemerkungen Z10 82.15101.0020, 82.15101.0022, 82.15101.0024 Austritt ac

Bemerkungen Z11 81.15101.0331, 81.15101.0344 mit integr. Oxidationskatalysator Austritt ab/amu

Bemerkungen Z12 81.15101.0363, 81.15101.0364 mit integr. Oxidationskatalysator Austritt ac

Bemerkungen Z14 36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen

Bemerkungen Z16 54) A1= 7100-9000kg; A2= 10900-13000kg; A3= 7100-8000kg

Bemerkungen Z18 66) >44000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers

Bemerkungen Z20 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3MA454

Marke MAN

Typ 26.533 FNL(???)

Leergewicht\_von 0

Leergewicht\_bis 0

Garantiegewicht\_von 19000

Garantiegewicht\_bis 28000



Gesamtzuggewicht_von	44000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m12
iAchse	'2.71-8.88
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D2876LF13
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	12816
Leistung	390
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	2400
Drehmoment_bei_n_min	1000
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2
AbgasCode	ACDA
Emissionscode	E03
ET-CO	590
ET-THC	80
ET-NMHC	0
ET-NOx	3910
ET-THC+NOx	0
ET-PM	79
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	20030528
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	89
Standgeräusch_bei_n/min	1425
Bemerkung	y