



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MAN 26.413 FNL(???)

Typengenehmigungs-Nr.: 3MA284

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MA284
Typengenehmigung erteilt	20001214
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20040130
Erweiterung TG Positionen	'18/19/23/31/35/37/47/66
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	110
02 Fahrzeugsbart	Sattelschlepper/Fahrgest.
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	4039

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MAN
04 Typ	26.413 FNL(???)
05 Typ; Variante/Version	H17/H20 Motor: D2866LF28 TG410A
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	D2866LF28
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	900
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2866LF28
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links vorn seitlich am Motorblock, vor Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z3	Kabine und Rahmen. Kurbelgehäuse teilweise
35 Geräuschkämpfung Z4	mit Absorptionsmaterial ummantelt

## 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	2,71-8,80
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,71-8,80
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	2,71-8,80

## 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, zus. Retarder/Intarder

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
---------------------------	----



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
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	5900
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 2076

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	44000
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 426 - 566 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. 81.15101.0333, -.0360 Austritt ac
Bemerkungen Z8	82.15101.0020, -.0022, -.0024 ac
Bemerkungen Z9	81.15101.0319, -.0332, -.0345, -.0359 ab/amu
Bemerkungen Z10	81.15101.0334, -.0335, -.0346, -.0358 ab/amu
Bemerkungen Z11	81.15101.0363, -.0364 ac mit intergr. Oxidationskatalysator
Bemerkungen Z12	81.15101.0331, -.0344 ab/amu mit intergr. Oxidationskatalysator
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/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MA284
Marke	MAN
Typ	26.413 FNL(???)
Leergewicht_von	0



Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	19000
Garantiegewicht_bis	28000
Gesamtzuggewicht_von	44000
Gesamtzuggewicht_bis	44000
Getriebe	m12
iAchse	'2.71-8.80
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D2866LF28
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	11967
Leistung	301
Leistung_bei_n_min	1900
Drehmoment	1850
Drehmoment_bei_n_min	900
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2
AbgasCode	ACDA
Emissionscode	E03
ET-CO	630
ET-THC	120
ET-NMHC	0
ET-NOx	4020
ET-THC+NOx	0
ET-PM	80
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	20001214
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	89
Standgeräusch_bei_n/min	1425
Bemerkung	y