



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MAN 18.410 F(???)

Typengenehmigungs-Nr.: 3MA278

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MA278
Typengenehmigung erteilt	20000613
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
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	18.410 F(???)
05 Typ; Variante/Version	H02/H05/H09/H12; Mot: D2866LF32 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	D2866LF32
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	1/ww. 81.15101.0319; 81.15101.0332;
32 Schalldämpfer 2 Bez	81.15101.0334 bzw. 81.15101.0331 mit
33 Schalldämpfer 3 Bez	integr. Oxidationskat.; Austritt alle aau
34 Motorkennzeichen	D2866LF32
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links vorn seitlich am Motorblock, vor Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnelauskleidung. Absorptionsblenden
35 Geräuschkämpfung Z2	beidseitig vom Motor. Kurbelgehäuse teil-
35 Geräuschkämpfung Z3	weise und Oelwanne mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z4	ummantelt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,71-5,29
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,71-5,29

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise A1/A2; A1 Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	A2 Scheiben oder Trommeln; ABS;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
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	2
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
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	3600
44 Abstand Achse 1-2 bis	6700
45 Abstand Achse 2-3 von	0
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	2122
48 Spur Achse 2 von	1800
48 Spur Achse 2 bis	1824



49 Spur Achse 3 von 0

49 Spur Achse 3 bis 0

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 12001

53 Garantiegewicht bis 19000

54 Achsgarantie v von 6300

54 Achsgarantie v bis 9000

54 Achsgarantie h von 10000

54 Achsgarantie h bis 13000

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	295/80R22.5, 315/80R22.5, 315/70R22.5; weitere Varianten im Abrollradiusbereich 440 - 608 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5 sowie weitere, den entspr. Reifen zugeordneten Felgen nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05) H02= Blattfederung; H05= Teilluftfederung; H09= Vollluftfederung; H12= Vollluftfederung, niedere Ausführung
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z9	66) bis 50000kg mit besonderem Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z11	07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MA278
Marke	MAN
Typ	18.410 F(???)
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	12001
Garantiegewicht_bis	19000
Gesamtzuggewicht_von	44000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m12
iAchse	'2.71-5.29



Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D2866LF32
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	'2/4
Antrieb	H
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	20000613
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	89
Standgeräusch_bei_n/min	1425
Bemerkung	y