



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MAN 10.185 LA(E)

Typengenehmigungs-Nr.: 3MA478

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MA478
Typengenehmigung erteilt	20031216
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	4039

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MAN
04 Typ	10.185 LA(E)
05 Typ; Variante/Version	L26 Motor: D0834LFL03 LE180C
06 Vorziffer	WMAL26.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn an Rahmenlängsträger

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0834LFL03
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4580
28 Leistung kW	132



28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	650
29 Md. max n	1300
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/81.15101.0271 Austritt ab/ar/ac/amu
34 Motorkennzeichen	D0834LFL03
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, rechts vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z2	Oelwanne mit Absorptionsmaterial ummantelt
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionskapsel hinter Kabine über Rahmen
35 Geräuschkämpfung Z4	Absorptionsblenden beids.vom Motor an Kabine

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; a.W. vorn ausschaltbar
18 Getriebe 1	m?
18 iA 1	1,33-7,17
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	1,33-7,17

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2/A1, A1/A2 Trommeln, ww.
20 Betriebsbremse Z2	ALB auf A1+A2, ABS, Druck p2= 8,1-8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	110
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	110



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 2

37 Anzahl Plätze vorne bis 3

38 Anzahl Türen '2-4

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 2910

44 Abstand Achse 1-2 bis 5000

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 1850

47 Spur Achse 1 bis 2000

48 Spur Achse 2 von 1750

48 Spur Achse 2 bis 2000

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 7490

53 Garantiegewicht bis 10800

54 Achsgarantie v von 3800

54 Achsgarantie v bis 5200

54 Achsgarantie h von 6300

54 Achsgarantie h bis 6500

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 17990

66 Gesamtzuggewicht autom 17990



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	335/80R 20, 365/80R 20, 11R 20, 11R 22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 353 - 503 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x20, 7.50x22.5, 11x20 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) m?= ww. m5, m6, m9, m16
Bemerkungen Z3	19) vom Hersteller elektronisch auf 110km/h begrenzt
Bemerkungen Z5	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z7	54) A1= bis 5600kg für Winterdienst bei Vmax 62km/h
Bemerkungen Z9	66) bis 24000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z11	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z15	Eintrag Fz-Ausweis: (sofern zutreffend)
Bemerkungen Z16	400 - für Winterdienst: A1 bis 5600kg; Vmax 62km/h

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MA478
Marke	MAN
Typ	10.185 LA(E)
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	7490
Garantiegewicht_bis	10800
Gesamtzuggewicht_von	17990
Gesamtzuggewicht_bis	17990
Getriebe	a4
iAchse	'1.33-7.17



Vmax_von	110
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D0834LFL03
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	4580
Leistung	132
Leistung_bei_n_min	2400
Drehmoment	650
Drehmoment_bei_n_min	1300
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; a.W. vorn ausschaltbar
AbgasCode	ACDA
Emissionscode	E03
ET-CO	680
ET-THC	30
ET-NMHC	0
ET-NOx	4860
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	20031216
GeräuschCode	GABT
Fahrgeräusch	79
Standgeräusch	87
Standgeräusch_bei_n/min	1800
Bemerkung	y