



## TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MAN 8.185 L(??)

Typengenehmigungs-Nr.: 3MA396

### Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MA396
Typengenehmigung erteilt	20010319
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20020328
Erweiterung TG Positionen	'05/73
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	110
02 Fahrzeugsbart	Sattelschlepper/Fahrgest.
03 Fahrzeugklasse	N2
10 EFKO-Code	4039

### Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MAN
04 Typ	8.185 L(??)
05 Typ; Variante/Version	L20/L33 Motor: D0834LFL03 LE180C
06 Vorziffer	WMAL20..... / WMAL33.....
07 Karosserieform Code	0
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	v= Blatt- / h= Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m5
18 iA 1	1,33-7,17
18 Getriebe 2	m6
18 iA 2	1,33-7,17
18 Getriebe 3	m9
18 iA 3	1,33-7,17
18 Getriebe 4	a4
18 iA 4	1,33-7,17

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2/A1, A1/A2 Scheiben, ALB
20 Betriebsbremse Z2	auf A2+A1, ABS, Druck p2= 7,90-10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, zus. EVB, Retarder



## 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	2
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	3000
44 Abstand Achse 1-2 bis	6600
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	1920



47 Spur Achse 1 bis	1960
48 Spur Achse 2 von	1680
48 Spur Achse 2 bis	1720
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	5990
53 Garantiegewicht bis	8600
54 Achsgarantie v von	2500
54 Achsgarantie v bis	3800
54 Achsgarantie h von	3900
54 Achsgarantie h bis	5600
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	10400
66 Gesamtzuggewicht autom	10400
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	215/75R 17.5, 225/75R 17.5, 9.5R 17.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 353 - 503 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	6.00x17.5, 6.75x17.5 Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	15) L20= Blattfederung L33= Blatt-/Luftfederung
Bemerkungen Z3	18) ww. m16 mit iA 1,33-7,17
Bemerkungen Z5	19) vom Hersteller elektronisch auf 110km/h begrenzt
Bemerkungen Z7	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z9	66) >10400kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z11	07/36/37/51/EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MA396
Marke	MAN
Typ	8.185 L(??)
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	5990
Garantiegewicht_bis	8600
Gesamtzuggewicht_von	10400



Gesamtzuggewicht_bis	10400
Getriebe	m5
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	H
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	20010319
GeräuschCode	GABS
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	87
Standgeräusch_bei_n/min	1800
Bemerkung	y