



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MD402
Typengenehmigung erteilt	20180717
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TG? 18.480
05 Typ; Variante/Version	22 4x4H Motor:D2676LF07/-09 ACEG
06 Vorziffer	WMA.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4039
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts, an B-Säule
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Rahmenlängsträger vor VA
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v= Blatt-/ h= Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; A1 ausschaltbar
18 Getriebe 1	m?a
18 iA 1	2,71-6,82



18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	2,71-6,82
18 Getriebe 3	m16
18 iA 3	2,71-6,82
19 Fahrzeug Vmax mech von	30
19 Fahrzeug Vmax mech bis	45
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
19 Fahrzeug Vmax autom bis	45
20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneumatisch, Kreise A1/A2
20 Betriebsbremse Z2	A1= Scheiben / A2= Scheiben oder
20 Betriebsbremse Z3	Trommeln; ABS; Druck p2= 12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck, EVB, a.W. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2676LF07 / D2676LF09
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12419
28 Leistung kW	353.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2300.0
29 Md. max n	1050
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen



34 Motorkennzeichen	D2676LF07 / -09
34 Motorkennzeichen	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z3	Kabine, Absorptionsblenden wahlweise unter
35 Geräuschkämpfung Z4	und/oder über Rahmen
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
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	3200
44 Abstand Achse 1-2 bis	4200
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	1980
47 Spur Achse 1 bis	2160
48 Spur Achse 2 von	1790
48 Spur Achse 2 bis	1990
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	16000
53 Garantiegewicht bis	22000
54 Achsgarantie v von	7100
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	315/80R22.5, 315/70R22.5, 385/65R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 421 - 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 Z1	04) TG?= ww. TGA, TGS, TGX
Bemerkungen Z3	17) A1 mit hydraulischem Zusatzantrieb bis 30 km/h
Bemerkungen Z5	18) m?a= m12a
Bemerkungen Z7	19) Höchstgeschwindigkeit begrenzt auf 30 - 45 km/h über elektronische Geschwindigkeitsregelanlage



Bemerkungen Z8	(Steuergerät Programmierung mit MAN-cats, Zugang nur über registrierte Chipcard)
Bemerkungen Z10	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z12	31) 1/ww. 81.15103-0032, -0037, -0039, -0050, -0052, -0056, -0058
Bemerkungen Z13	-0093, -0094, -0095, -0096, -0097, -6004, -6034
Bemerkungen Z14	-6036, -6037, -6042, -6059, -6060, -6061, -6062, -6063
Bemerkungen Z15	82.45103-6002
Bemerkungen Z17	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z19	66) >44000 kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z21	36/37/51/75) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z23	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z24	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 bzw. 45 km/h erforderlich