



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MD345
Typengenehmigung erteilt	20171018
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	20180918
Erweiterung TG Positionen	'18/31/Bem
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2/N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TGM 15.320
05 Typ; Variante/Version	N16 4x2 Motor D0836LFL81/-85 AKAC
06 Vorziffer	WMAN.....
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, an Rahmenlängsträger vor VA
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v = Blatt-/ h = Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m9



18 iA 1	3,08-6,48
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	3,08-6,48
18 Zuordnung 2	a
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	3,08-6,48
18 Zuordnung 3	b
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	elektropneum., Kreise-A2/A1
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben, ABS; Druck
20 Betriebsbremse Z3	p2= 12,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck / EVB; optional Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LFL81/-85
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	235
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	1250



29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15103-6147/ -6157/ -6163/ -6174
34 Motorkennzeichen	D0836LFL81/-85
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräushdämpfung Z1	Motortunnelauskleidung, Absorptionsblenden
35 Geräushdämpfung Z2	beidseitig vom Motor über Rahmen
37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	8
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	4
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	2975



44 Abstand Achse 1-2 bis	3525
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	2000
47 Spur Achse 1 bis	2080
48 Spur Achse 2 von	1790
48 Spur Achse 2 bis	1825
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	11150
53 Garantiegewicht bis	16000
54 Achsgarantie v von	4480
54 Achsgarantie v bis	6300
54 Achsgarantie h von	6700
54 Achsgarantie h bis	11000
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	0
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
69 Reifen Felgen	265/70R19.5, 285/70R19.5, 305/70R19.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 413 - 496 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x19.5, 8.25x19.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	09/11) Basis = ww. e4*2007/46*0418*28 (N2) oder e4*2007/46*0237*31 (N3)
Bemerkungen Z3	15) N16= Teilluftfederung; N26= Vollluftfederung



Bemerkungen Z5	18) m?a = m12a
Bemerkungen Z7	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z9	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z11	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z13	66) max. 36000/36000 kg; Angaben gemäss Herstellerschild
Bemerkungen Z16	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren