



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MD148
Typengenehmigung erteilt	20160921
gültig für Importdatum bis	20190831
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	TGM 18.290
05 Typ; Variante/Version	N18 4x2 Motor:D0836LFLAB/-E 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	3,08-6,82



18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	3,08-6,82
18 Zuordnung 2	a
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	3,08-6,82
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, A1 Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	A2 Scheiben oder Trommeln; ABS; Druck p2=
20 Betriebsbremse Z3	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	D0836LFLAB/-E
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	213
28 Leistung n	2200
29 Md. max Nm	1150
29 Md. max n	1200



30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101.0484, /-0485/-0490/-0491
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	ww. ohne/mit 1/81.15101-2270
34 Motorkennzeichen	D0836LFLAB/-E
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnelauskleidung, Absorptionsblenden
35 Geräuschkämpfung 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	3575
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
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	1990
47 Spur Achse 1 bis	2100
48 Spur Achse 2 von	1800
48 Spur Achse 2 bis	2090
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	14990
53 Garantiegewicht bis	19000
54 Achsgarantie v von	5600
54 Achsgarantie v bis	7500
54 Achsgarantie h von	9390
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	28000
66 Gesamtzuggewicht autom	28000
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	275/80R22.5, 295/80R22.5, 315/80R22.5, Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 346 - 581 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x22.5, 8.25x22.5, 9.00x22.5, Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	09/11) Basis = ww. e4*2007/46*0238*24



Bemerkungen Z3	15) N08= Blattfederung; N18= Teilluftfederung; N28= 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) >28000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z15	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren