



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MD490
Typengenehmigung erteilt	20190521
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	TGM 13.290
05 Typ; Variante/Version	N37; 4x4 Mot. D0836LFLAO/AR AKAD
06 Vorziffer	WMAN.....
07 Karosserieform Code	0
08 Geländefahrzeug	Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2)
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	Blattfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; permanent oder A1 ausschaltbar
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	a
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	elektro-pneumat., Kreise-A2/A1;
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Trommeln, ABS; Druck p2= 12,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck / EVB; a.W. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LFLAO/AR
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. 81.15103-6178/ -6190
34 Motorkennzeichen	D0836LFLAO/AR
34 Motorkennzeichen	Plakette; links, vorn seitlich am Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschdämpfung Z1	Motortunnelauskleidung, Absorptionsblenden
35 Geräuschdämpfung Z2	beidseitig vom Motor an 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	'2-4
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	3600
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	1990
47 Spur Achse 1 bis	2090
48 Spur Achse 2 von	2070
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	12010
53 Garantiegewicht bis	14100
54 Achsgarantie v von	6300
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	7800
54 Achsgarantie h bis	0
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	36000
66 Gesamtzuggewicht autom	36000
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	275/70R22.5, 305/70R22.5, 385/55R22.5, 365/85R20; Reifen: Varianten im Abrollradiusber. 443-610 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x22.5, 8.25x22.5, 11.75x22.5, 10.00x20; Felgen: weitere den entsprech. Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) m?a = m12a
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt



Bemerkungen Z7

36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen

Bemerkungen Z10

07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
