



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA483
Typengenehmigung erteilt	20040416
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
04 Marke	MAN
04 Typ	41.413 FFD(???)
05 Typ; Variante/Version	H38 Motor: D2866LF28 TGA41.410
06 Vorziffer	WMAH38.....
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	'4/8
15 Federung	v= Blatt-/ h= Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H, A3 und A4
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,71-8,80



18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	2,71-8,80
18 Getriebe 3	m16
18 iA 3	2,71-8,80
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 A3+A4/A1+A2
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben/A3+A4 Scheiben od.
20 Betriebsbremse Z3	Trommeln, ABS, Druck p2= 12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2+A3 oder A3+A4
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. EVB, Intarder, Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2866LF28
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11967
28 Leistung kW	301.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	1850.0
29 Md. max n	900
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2866LF28



34 Motorkennzeichen Schild an Motorblock links vorn, seitlich vor Kompressor
Anbringungsort

35 Geräuschkämpfung Z1 Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt

35 Geräuschkämpfung Z2 Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an

35 Geräuschkämpfung Z3 Kabine und Rahmen, Kurbelgehäuse teilweise

35 Geräuschkämpfung Z4 mit Absorptionsmaterial ummantelt

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 und 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 1795

44 Abstand Achse 1-2 bis 1800

45 Abstand Achse 2-3 von 2495

45 Abstand Achse 2-3 bis 4105



46 Abstand Achse 3-4 von	1350
46 Abstand Achse 3-4 bis	1420
47 Spur Achse 1 von	1989
47 Spur Achse 1 bis	2157
48 Spur Achse 2 von	1989
48 Spur Achse 2 bis	2157
49 Spur Achse 3 von	1800
49 Spur Achse 3 bis	1824
50 Spur Achse 4 von	1800
50 Spur Achse 4 bis	1824
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	32000
53 Garantiegewicht bis	50000
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
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	0.0	
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	60000	
66 Gesamtzuggewicht autom	0	
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	315/80R 22.5, 315/70R 22.5, 385/65R 22.5	Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 426 - 596 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	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung	
Bemerkungen Z3	20) die Bremsen aller Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt	
Bemerkungen Z5	31) 1/ww. 81.15101.0333, -0360	Austritt ac
Bemerkungen Z6	82.15101.0020, -0022, -0024	ac
Bemerkungen Z7	81.15101.0332, -0335, -0345, -0346, -0358, -0359	ab/amu



Bemerkungen Z8	81.15101.0363, -0364 mit integr. Oxidationskatalysator	ac
Bemerkungen Z9	81.15101.0331, -0344 mit integr. Oxidationskatalysator	ab/amu
Bemerkungen Z11	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen	
Bemerkungen Z13	54) A1+A2= 7100-9000kg A3+A4= 10000-16000kg	
Bemerkungen Z15	66) >60000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers	
Bemerkungen Z17	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren	