



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA481
Typengenehmigung erteilt	20040305
gültig für Importdatum bis	20060930
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	TGA18.430
05 Typ; Variante/Version	H-03/06/10/15      Motor: D2066LF01
06 Vorziffer	WMAH.....
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	Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,71-8,80



18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,71-8,80
18 Getriebe 3	a6
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	pneum., Kreise A1/A2, A1+A2
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben oder Trommeln, ABS
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck, EVB, a.W. zus. Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2066LF01
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	316
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2100
29 Md. max n	1000
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2066LF01



34 Motorkennzeichen Plakette links, vorn seitlich am Motorblock

Anbringungsort

35 Geräuschkämpfung Z1 Motortunnel mit Absorptionsmaterial

35 Geräuschkämpfung Z2 belegt. Absorptionsblenden beidsei-

35 Geräuschkämpfung Z3 tig vom Motor an Kabine und 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 6700

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	1989
47 Spur Achse 1 bis	2157
48 Spur Achse 2 von	1800
48 Spur Achse 2 bis	1824
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	15000
53 Garantiegewicht bis	23000
54 Achsgarantie v von	6300
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
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
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	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 421 - 602 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	05) H03= Blattfederung, H06= Teilluftfederung, H10= Vollluftfederung, H15= do. niedere Ausführung
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	20) die Bremsen beider Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z7	31) 1/ww. 81.15101.0332, -.0335, -.0345, -.0346 Austritt ab/abh
Bemerkungen Z8	81.15101.0333, -.0360 ac



Bemerkungen Z9	82.15101.0020, -.0022, -.0024	ac
Bemerkungen Z10	81.15101.0358, -.0359	amu
Bemerkungen Z11	81.15101.0331, -.0344 Oxidationskatalysator	amu mit integr.
Bemerkungen Z12	81.15101.0363, -.0364 Oxidationskatalysator	ab/abh mit integr.
Bemerkungen Z14	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen	
Bemerkungen Z16	66) >44000kg, mit entsprechenden Auflagen des Herstellers	
Bemerkungen Z18	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren	