



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3MA423
Typengenehmigung erteilt	20020718
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	32.413 FFD(???)
05 Typ; Variante/Version	H36/H40 Motor: D2866LF28 TGA32.410
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, 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	2,71-8,88



18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,71-8,88
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
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	Federspeicher, abstufbar, auf A3+A4
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Staudruck mit EVB, ww.zus.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	Siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D2866LF28
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Schild an Motorblock links vorn, seitlich vor Kompressor



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	3
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	0
45 Abstand Achse 2-3 von	2505
45 Abstand Achse 2-3 bis	4105
46 Abstand Achse 3-4 von	1350
46 Abstand Achse 3-4 bis	1400



47 Spur Achse 1 von	2039
47 Spur Achse 1 bis	2142
48 Spur Achse 2 von	2039
48 Spur Achse 2 bis	2142
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	28000
53 Garantiegewicht bis	37000
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	50000
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 443 - 545 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) H36= Blattfederung
Bemerkungen Z2	H40= Teilluftfederung
Bemerkungen Z4	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z6	20) die Bremsen aller Achsen werden elektronisch lastabhängig automatisch geregelt
Bemerkungen Z8	31) 1/ww. 81.15101.0319, 81.15101.0332, 81.15101.0334, 81.15101.0335
Bemerkungen Z9	81.15101.0345, 81.15101.0346 Austritt aau/ab
Bemerkungen Z10	81.15101.0342, 81.15101.0351, 81.15101.0358, 81.15101.0359 Austritt aau



Bemerkungen Z11	81.15101.0333, 81.15101.0353, 81.15101.0360	Austritt ac
Bemerkungen Z12	81.15101.0331, 81.15101.0344 mit integriertem Oxi-Kat aau/ab	Austritt
Bemerkungen Z14	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen	
Bemerkungen Z16	54) A1+A2= 7100-9000kg A3+A4= 9500-13000kg	
Bemerkungen Z18	66) >50000kg mit entsprechenden Auflagen des Herstellers	
Bemerkungen Z20	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren	