



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2MA105
Typengenehmigung erteilt	19961217
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	MAN
04 Typ	11.220 HOCL
05 Typ; Variante/Version	469
06 Vorziffer	WMA469.....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
10 EFKO-Code	4039
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	rechts vorn im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich auf Längsträger vor VA oder an vorderer Quertraverse
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a5



18 iA 1	3,70-5,83
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,36-5,28
18 Zuordnung 2	a
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	66
19 Fahrzeug Vmax autom bis	105
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2/A1, A1+A2 Trommeln,
20 Betriebsbremse Z2	a.W. ABS
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 7,40-7,60 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0826LOH15
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	162.0
28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	820.0
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/81.15101.0251 (Austritt aa, aau)



34 Motorkennzeichen	D 0826 LOH 15
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, links seitlich hinten auf Motorblock, hinter Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	siehe Bemerkungen
37 Anzahl Plätze Total von	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2 oder 3
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	0
40 Länge bis	0
41 Breite von	2300
41 Breite bis	2500
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	4200
44 Abstand Achse 1-2 bis	4900
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	1929
47 Spur Achse 1 bis	1937
48 Spur Achse 2 von	1703
48 Spur Achse 2 bis	1788
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	11700
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	4200
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	750
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	2500
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	0
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	245/70R19,5; 265/70R19,5; 10R22,5
70 Reifen Felgen	6,75-7,50x19,5; 7,50x22,5 Stahl od. ALU
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung 100 km/h
Bemerkungen Z2	35) Heckklappe, Motorraum oben sowie Luftfilterkasten unten mit Absorptionsmaterial belegt
Bemerkungen Z3	Kofferraumkasten rechts mit Reflektionsmaterial belegt
Bemerkungen Z4	Absorptionswanne 2-teilig unter Motor und Getriebe
Bemerkungen Z5	36/37/38/52) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren