



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2NA949
Typengenehmigung erteilt	20230526
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20250808
Erweiterung TG Positionen	'31/72
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	NEOPLAN
04 Typ	Tourliner ?
05 Typ; Variante/Version	P20, P22; N2216/3SHDC/-SHDL AKAE
06 Vorziffer	WAGP2.....
07 Karosserieform Code	115
07 Karosserieform	Car
10 EFKO-Code	4161
10 Hersteller	MAN TRUCK & BUS AG, D-80995 MUENCHEN
11 Herstellerplakette	vorn, links oder rechts im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorn, rechts an Frontraverse
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Hinten



18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	2.73-4.56
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	2.73-4.56
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	2.73-4.56
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	elektropneum., Kreise-A1+A2/A3,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3= Scheiben; ABS;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 12.3 - 12.7 bar
21 Hilfsbremse Z1	ww. Federspeicher, abstufbar, auf A2+A3
21 Hilfsbremse Z2	oder Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, ww. auf A2+A3 oder auf A2
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, EVB, Retarder, Intarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2676LOH54/-57
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12419



28 Leistung kW	353
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2450
29 Md. max n	930
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 36.15103-6092, -6094
34 Motorkennzeichen	D2676LOH54/-57
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, auf Motorblock hinter Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum unten und hinten teilweise mit
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt, Absorptionskapsel
35 Geräuschkämpfung Z3	unter Motor und Getriebe
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	'2-3
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	13373
40 Länge bis	13913
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3800
42 Höhe bis	3910
43 Überhang vorne von	0



43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3088
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6060
44 Abstand Achse 1-2 bis	6600
45 Abstand Achse 2-3 von	1470
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	2040
47 Spur Achse 1 bis	2080
48 Spur Achse 2 von	1800
48 Spur Achse 2 bis	1900
49 Spur Achse 3 von	2040
49 Spur Achse 3 bis	2120
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	23920
53 Garantiegewicht bis	25530
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	750
58 ungebremst autom	750
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	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	250
67 Stützlast autom	250
69 Reifen Felgen	295/80R22.5, 315/70R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 488 - 557 mm nach ETRTO



<b>70 Reifen Felgen</b>	8.25 x 22.5, 9.00 x 22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
<b>Bemerkungen Z1</b>	18) m?a= m12a
<b>Bemerkungen Z3</b>	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
<b>Bemerkungen Z5</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z7</b>	54) A1= 7100-7500 kg; A2= 11500-12600 kg; A3= 5320-5830 kg
<b>Bemerkungen Z9</b>	59) 2600-3500 kg
<b>Bemerkungen Z12</b>	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
<b>Bemerkungen Z14</b>	Zuordnung
<b>Bemerkungen Z15</b>	05) P20; N 2216/3SHDC / P22; N 2216/3SHDL
<b>Bemerkungen Z16</b>	04) ?= C / ?= L
<b>Bemerkungen Z17</b>	37) bis zu 11 Rollstuhlplätze ab Werk / bis zu 14 Rollstuhlplätze ab Werk
<b>Bemerkungen Z18</b>	40) 13373 / 13913
<b>Bemerkungen Z19</b>	44) 6060 / 6600