



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2NA893
Typengenehmigung erteilt	20071130
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	NEOPLAN
04 Typ	N521? SHD
05 Typ; Variante/Version	P11, P12 Motor: D2676LOH04 ACEC
06 Vorziffer	WAGP1.....
07 Karosserieform Code	115
07 Karosserieform	Car
10 EFKO-Code	4161
10 Hersteller	NEOPLAN BUS GmbH, D-70567 STUTTGART
11 Herstellerplakette	vorn, links oder rechts im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorn, rechts an Fronttraverse
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m10



18 iA 1	2,93-4,70
18 Getriebe 2	m12
18 iA 2	2,93-4,70
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	elektropneum., Kreise-A1+A2/A3,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3= Scheiben; ABS; Druck p2=
20 Betriebsbremse Z3	12,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2+A3
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Retarder, ww. Staudruck, Intarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2676LOH04
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12419
28 Leistung kW	353.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2300.0
29 Md. max n	1050
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101-0410, -0432
32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt aa/aau/aal/abu



34 Motorkennzeichen	D2676LOH04
34 Motorkennzeichen	rechts seitlich am Motorblock, vor Kompressor
Anbringungsort	
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	12990
40 Länge bis	13990
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3970
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2400
43 Überhang hinten bis	3050
44 Abstand Achse 1-2 von	6200
44 Abstand Achse 1-2 bis	6550
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	2060
47 Spur Achse 1 bis	2100
48 Spur Achse 2 von	1790
48 Spur Achse 2 bis	1810
49 Spur Achse 3 von	1995
49 Spur Achse 3 bis	2155
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	24900
53 Garantiegewicht bis	26000
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	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	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	295/80R22.5, 315/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 466 - 531 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25 x 22.5, 9.00 x 22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	Zuordnung
Bemerkungen Z2	04) N5217 SHD / N5218 SHD
Bemerkungen Z3	05) P11 / P12
Bemerkungen Z4	40) 12990mm / 13990mm
Bemerkungen Z5	43) 2400mm / 3050mm



Bemerkungen Z6	44) 6200mm / 6550mm
Bemerkungen Z7	53) 25800kg-26000kg / 24900kg-26000kg
Bemerkungen Z8	54) A1 = 8000kg / 7100kg- 8000kg
Bemerkungen Z11	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z13	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z15	54) A1= 7100kg-8000kg; A2= 11500kg-12000kg; A3= 6300kg-6660kg
Bemerkungen Z17	59) Kugelkopfkupplung: 2800kg / Maulkupplung: 3500kg
Bemerkungen Z18	67) Kugelkopfkupplung: 120kg / Maulkupplung: 250kg
Bemerkungen Z20	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren