



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2NA855
Typengenehmigung erteilt	20051121
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20051205
Erweiterung TG Positionen	'75
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GELENKBUS
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	NEOPLAN
04 Typ	N45??
05 Typ; Variante/Version	489; A1, A2 Motor: D2066LUH02
06 Vorziffer	WAG489.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4161
10 Hersteller	NEOPLAN BUS GmbH, D-70567 STUTTGART
11 Herstellerplakette	rechts vorn im Einstieg, an Frontwand
12 Fahrgestellnummer	rechts, an Traverse unter Frontklappe
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achse 3
18 Getriebe 1	a3



18 iA 1	2,81-6,73
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	2,81-6,73
18 Getriebe 3	a4
18 iA 3	2,81-6,73
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	2,81-6,73
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneum., Kreise-A1/A2/A3
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben, ABS mit EPB
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,20 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2+A3
23 Dauerbremse	a.W. Staudruck, EVB, Retarder
25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2066LUH02
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	257.0
28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	1750.0
29 Md. max n	1000



30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 81.15101.0381, 81.15101.0382,
32 Schalldämpfer 2 Bez	81.15101.0383
33 Schalldämpfer 3 Bez	Austritt aa/aau/abu
34 Motorkennzeichen	D2066LUH02
34 Motorkennzeichen	Plakette, oben auf Motorblock
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben u. seitlich teilweise sowie
35 Geräuschkämpfung Z2	Heckklappe mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionskapsel 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	'3 oder 4
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	17950
40 Länge bis	18750
41 Breite von	2500
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	2880
42 Höhe bis	2985
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2700



43 Überhang hinten bis	3375
44 Abstand Achse 1-2 von	5105
44 Abstand Achse 1-2 bis	5875
45 Abstand Achse 2-3 von	6770
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	2070
47 Spur Achse 1 bis	2120
48 Spur Achse 2 von	1820
48 Spur Achse 2 bis	1830
49 Spur Achse 3 von	1820
49 Spur Achse 3 bis	1830
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	26000
53 Garantiegewicht bis	30000
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	2000



58 ungebremst mech	0	
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	0.0	
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	275/70R22.5	Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 466 - 531 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x22.5, 8.25x22.5	Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO



Bemerkungen Z1	04) N4521= Achsabstand 5105mm; N4522= Achsabstand 5875m
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z7	54) A1= 6300-7245kg; A2= 10000-13000kg; A3= 11500-13000kg
Bemerkungen Z9	66) 28000-32000kg
Bemerkungen Z11	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren