



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2NA830
Typengenehmigung erteilt	20001113
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	20001120
Erweiterung TG Positionen	'06
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GELENKBUS
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	NEOPLAN
04 Typ	N6121
05 Typ; Variante/Version	N 6121 Motor: OM442LA.XI/1
06 Vorziffer	WAG36121X.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	4161
10 Hersteller	NEOPLAN BUS GmbH, D-70567 STUTTGART
11 Herstellerplakette	rechts vorn, im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	am Fahrgestell rechts vor A1 an einer Längs- oder Querstrebe des Gitterrohrrahmens
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H / A2+A3



18 Getriebe 1	s
18 iA 1	11,40
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	80
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2/A1+A3; A1-A3= Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS oder ABS/ASR; Druck p2= 8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, auf A2+A3
22 Feststellbremse	Federspeicher
23 Dauerbremse	siehe Bemerkungen
25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM442LA.XI/1
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	14618
28 Leistung kW	385.0
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2100.0
29 Md. max n	1100
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/16.10.994.01.1.00 Austritt ac
34 Motorkennzeichen	OM442LA.XI/1
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten, am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorraum teilweise mit Anbsorptionsmaterial



35 Geräuschkämpfung Z2	belegt , Absorptionskapsel unter Motor (unter
35 Geräuschkämpfung Z3	Schalldämpfer ohne Dämpfung)
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	'4
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	17982
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3148
42 Höhe bis	3400
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1045
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6170
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	8067
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	2204
47 Spur Achse 1 bis	0



48 Spur Achse 2 von	2037
48 Spur Achse 2 bis	0
49 Spur Achse 3 von	1798
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	20000
52 Leergewicht bis	22500
53 Garantiegewicht von	30000
53 Garantiegewicht bis	0
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	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	A1= 315/80R22.5; 22.5x 9.00 ET120
70 Reifen Felgen	A2= 385/65R22.5; 22.5x11.75 ET105 oder 455/45R22.5; 22.5x15.00 ET 50-105
71 Reifen Felgen	A3= 315/80R22.5; 22.5x 9.00 ET105
Bemerkungen Z1	18) Hybrid; Elektro-Thermischer Antrieb
Bemerkungen Z2	Kraftübertragung = elektrisch über Generator und Leistungselektronik,
Bemerkungen Z3	stufenlose elektrische Radnabenmotoren auf A2+A3
Bemerkungen Z5	23) durch Umschalten der Radnabenmotoren auf Generatorbetrieb
Bemerkungen Z7	24) E-Radnabenmotor, ww. Typ: M 50-4 Hersteller EW Hof oder Typ: DTBBZ Hersteller VEM
Bemerkungen Z8	750 V / 80 kW / 730 Nm / 4350 rpm
Bemerkungen Z10	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z12	54) A1= 9300kg; A2= 12000kg; A3= 9300kg



Bemerkungen Z14

75) Referenzdrehzahl weicht von der gesetzlichen Drehzahl ab

Bemerkungen Z16

07/36/37/38/52) bei der Einzelabnahme feststlegen/kontrollieren
