



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

NEOPLAN N6121

Typengenehmigungs-Nr.: 2NA830

Typengenehmigung & Klassierung

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 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4161

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	NEOPLAN
04 Typ	N6121
05 Typ; Variante/Version	N 6121 Motor: OM442LA.XI/1
06 Vorziffer	WAG36121X.....
07 Karosserieform Code	0
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

Motor, Abgas & Geräusch

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



28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2100
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 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum teilweise mit Anbsorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt , Absorptionskapsel unter Motor (unter
35 Geräuschkämpfung Z3	Schalldämpfer ohne Dämpfung)

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

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

Bremsen

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

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	80
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



Plätze, Türen & Ausstattung

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

Masse & Dimensionen

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
---------------------	---

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

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
-------------------------------	---

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 0

67 Stützlast autom 0

Reifen und Felgen

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

Bemerkungen Z1 18) Hybrid; Elektro-Thermischer Antrieb

Bemerkungen Z2 Kraftübetragung = 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

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 2NA830

Marke NEOPLAN

Typ N6121

Leergewicht_von 20000

Leergewicht_bis 22500

Garantiegewicht_von 30000

Garantiegewicht_bis 0

Gesamtzuggewicht_von 0

Gesamtzuggewicht_bis 0

Getriebe s



iAchse	'11.40
Vmax_von	80
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM442LA.XI/1
Bauart	4-Takt / 8 / V-T
Treibstoff	D
Hubraum	14618
Leistung	385
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2100
Drehmoment_bei_n_min	1100
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H / A2+A3
AbgasCode	ACBA
Emissionscode	E02
ET-CO	820
ET-THC	170
ET-NMHC	0
ET-NOx	6580
ET-THC+NOx	0
ET-PM	125
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0



ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20001113
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	90
Standgeräusch_bei_n/min	1200
Bemerkung	y