



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

NEOPLAN N 316

Typengenehmigungs-Nr.: 2NA804

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2NA804
Typengenehmigung erteilt	19961218
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4161

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	NEOPLAN
04 Typ	N 316
05 Typ; Variante/Version	N316
06 Vorziffer	WAG203162.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	NEOPLAN BUS GmbH, D-70567 STUTTGART
11 Herstellerplakette	vorn rechts im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, vor 1. Achse auf Längsstrebe sowie im Motorraum, rechts auf Rahmen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES
25 Motor Typ	OM441LA
26 Bauart	4-Takt / 6 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10964
28 Leistung kW	250
28 Leistung n	2100



29 Md. max Nm	1600
29 Md. max n	1100
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/161929401
34 Motorkennzeichen	OM441LA.I/11
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten auf Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	siehe Bemerkungen

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mechanisch, hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a5
18 iA 1	3,82-5,25
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	3,82-4,27
18 Zuordnung 2	a
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	5,25-5,87
18 Zuordnung 3	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreis-A2/A1, A1+A2 Scheiben,
20 Betriebsbremse Z2	a.W. ABS,
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 6,9 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher auf A2
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
---------------------------	---



19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
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	'1, 2 oder 3
39 Rückspiegel	links + rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	0
40 Länge bis	12000
41 Breite von	2500
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2980
42 Höhe bis	3640
43 Überhang vorne von	2630
43 Überhang vorne bis	2870
43 Überhang hinten von	3180
43 Überhang hinten bis	3330
44 Abstand Achse 1-2 von	5800
44 Abstand Achse 1-2 bis	6050
45 Abstand Achse 2-3 von	0
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	2064
47 Spur Achse 1 bis	2084
48 Spur Achse 2 von	1823
48 Spur Achse 2 bis	1828



49 Spur Achse 3 von 0

49 Spur Achse 3 bis 0

50 Spur Achse 4 von 0

50 Spur Achse 4 bis 0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 8800

52 Leergewicht bis 13500

53 Garantiegewicht von 19000

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 7200

54 Achsgarantie v bis 0

54 Achsgarantie h von 12000

54 Achsgarantie h bis 0

55 Dachlast 0

57 gebremst mech 3500

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

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	295/80R22,5(152/148), 22,5x8,25(9,00; 275/70R22,5 (148/145) 22,5x7,50/8,25
70 Reifen Felgen	11R22,5(148/145), 22,5x7,50/8,25; 12R22,5(152/148), 22,5x8,25/9,00
71 Reifen Felgen	Varianten im Abrollumfangbereich 2922-3306mm (ETRTO) möglich

Bemerkungen

Bemerkungen Z2	07/36/37/38/52) bei der Einzelabnahme feststellen bzw. kontrollieren
Bemerkungen Z3	35) Motordeckel sowie Motorraum mit Absorptionsmaterial belegt;
Bemerkungen Z4	Seitendeckel links teilweise mit Absorptionsmaterial belegt,
Bemerkungen Z5	Luftansaugkasten links 3-seitig mit Absorptionsmaterial belegt;
Bemerkungen Z6	Auspufftopf in 3-seitigem Reflektionskasten;
Bemerkungen Z7	Reflektionswanne unter Motor und Getriebe;

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2NA804
Marke	NEOPLAN
Typ	N 316
Leergewicht_von	8800
Leergewicht_bis	13500
Garantiegewicht_von	19000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6
iAchse	'5.25-5.87
Vmax_von	100



Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES
Motortyp	OM441LA
Bauart	4-Takt / 6 / V-T
Treibstoff	D
Hubraum	10964
Leistung	250
Leistung_bei_n_min	2100
Drehmoment	1600
Drehmoment_bei_n_min	1100
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACBA
Emissionscode	E02
ET-CO	470
ET-THC	180
ET-NMHC	0
ET-NOx	6610
ET-THC+NOx	0
ET-PM	96
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	19961218
GeräuschCode	GAAN
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	92
Standgeräusch_bei_n/min	1575
Bemerkung	y