



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# NEOPLAN N3516 ÜL

Typengenehmigungs-Nr.: 2NA872

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2NA872
Typengenehmigung erteilt	20061124
gültig für Importdatum bis	20070930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4161

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	NEOPLAN
04 Typ	N3516 ÜL
05 Typ; Variante/Version	P24 Motor:D2066LUH1?/257kW ACEB
06 Vorziffer	WAGP2.....
07 Karosserieform Code	115
07 Karosserieform	Car
10 Hersteller	NEOPLAN BUS GmbH, D-70567 STUTTGART
11 Herstellerplakette	vorn, links oder rechts im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorn, rechts an Frontraverse

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D2066LUH13/D2066LUH18
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10518
28 Leistung kW	257



28 Leistung n	1700
29 Md. max Nm	1750
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
32 Schalldämpfer 2 Bez	Austritt ab/abu/abh
34 Motorkennzeichen	D2066LUH1?
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	oben auf Motorblock, hinter Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum oben, seitlich links/rechts und
35 Geräuschkämpfung Z2	Heckklappe mit Absorptionsmaterial belegt
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionskapsel unter Motor u. Getriebe

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,36-6,73
18 Getriebe 2	a3
18 iA 2	2,81-6,20
18 Getriebe 3	m12
18 iA 3	3,36-6,73
18 Getriebe 4	a4
18 iA 4	2,81-6,20

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	100
---------------------------	-----

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	'2-3
-----------------	------

39 Rückspiegel	links+rechts
----------------	--------------

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	13900
--------------	-------

40 Länge bis	0
--------------	---

41 Breite von	2550
---------------	------

41 Breite bis	0
---------------	---

42 Höhe von	3400
-------------	------

42 Höhe bis	0
-------------	---

43 Überhang vorne von	0
-----------------------	---

43 Überhang vorne bis	0
-----------------------	---

43 Überhang hinten von	3050
------------------------	------

43 Überhang hinten bis	0
------------------------	---

44 Abstand Achse 1-2 von	6600
--------------------------	------

44 Abstand Achse 1-2 bis	0
--------------------------	---

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	2040
47 Spur Achse 1 bis	2120
48 Spur Achse 2 von	1760
48 Spur Achse 2 bis	1850
49 Spur Achse 3 von	2040
49 Spur Achse 3 bis	2120
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	25175
53 Garantiegewicht bis	25675
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	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
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	275/70R22.5, 295/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 460 - 540 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	7.50x22.5, 8.25x22.5, 9.00x22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	18) weitere m8, m10 mit iA 3,36-6,73
Bemerkungen Z3	25) Motor D2066LUH13 (Zuordnung 1) / Motor D2066LUH18 (Zuordnung 2)
Bemerkungen Z4	31) 1/ww. 81.15101-0381, 81.15101-0382, 81.15101-0383, / 1/ww. 81.15103.6003, 81.15103.6017
Bemerkungen Z5	74) K-Wert 0,80; obere Leerlauf-n 2150 / K-Wert 0,60; obere Leerlauf-n 2150
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z9	54) A1= 7100kg; A2= 11500kg-12000kg; A3= 6575kg
Bemerkungen Z11	59) mit Kugelkopfkupplung: 2800kg / mit Maulkupplung: 3000kg
Bemerkungen Z13	67) mit Kugelkopfkupplung: 120kg / mit Maulkupplung: 250kg
Bemerkungen Z15	36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen bzw kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2NA872
Marke	NEOPLAN
Typ	N3516 ÜL
Leergewicht_von	0



Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	25175
Garantiegewicht_bis	25675
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m6
iAchse	'3.36-6.73
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D2066LUH13/D2066LUH18
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	10518
Leistung	257
Leistung_bei_n_min	1700
Drehmoment	1750
Drehmoment_bei_n_min	1000
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2
AbgasCode	ACEB
Emissionscode	E04
ET-CO	80
ET-THC	10
ET-NMHC	0
ET-NOx	3460
ET-THC+NOx	0
ET-PM	20
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	20061124
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	94
Standgeräusch_bei_n/min	1275
Bemerkung	y