



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# NEOPLAN N 316/3??(??)

Typengenehmigungs-Nr.: 2NA828

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2NA828
Typengenehmigung erteilt	20001113
gültig für Importdatum bis	20010930
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	N 316/3??(??)
05 Typ; Variante/Version	N 316/3ÜL-/KL-/SHDL Motor: D2876LUH01
06 Vorziffer	WAG303166.....
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	MAN
25 Motor Typ	D2876LUH01
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12816
28 Leistung kW	294
28 Leistung n	2000



29 Md. max Nm	1730
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/16.19.294.01.0.00 oder
32 Schalldämpfer 2 Bez	16.19.192.02.0.00 oder
33 Schalldämpfer 3 Bez	16.19.299.01.0.00 Austritt aau/aa
34 Motorkennzeichen	D2876LUH01
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, oben auf Motorblock, vor Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum teilweise mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt, Absorptionskapsel unter Motor (unter
35 Geräuschkämpfung Z3	Auspuff ohne Dämmmaterial)

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H / Achse 2
18 Getriebe 1	m10
18 iA 1	2,81-3,54
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	4,27+4,70

## 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, wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	Retarder

## 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 13700

40 Länge bis 0

41 Breite von 2500

41 Breite bis 2550

42 Höhe von 3370

42 Höhe bis 3690

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 3150

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 6350

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

45 Abstand Achse 2-3 von 1350

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 2082

47 Spur Achse 1 bis 2096

48 Spur Achse 2 von 1823

48 Spur Achse 2 bis 1828

49 Spur Achse 3 von 2060

49 Spur Achse 3 bis 2080



50 Spur Achse 4 von 0

50 Spur Achse 4 bis 0

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 14300

52 Leergewicht bis 18500

53 Garantiegewicht von 26000

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 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	120
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	295/80R22.5 152/148J; 22.5x8.25,-/9.00 ET140-152
70 Reifen Felgen	315/80R22.5 156/150L; 22.5x9.00,-/9.75 ET152-161

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z5	54) A1= 8000 kg; A2= 12500 kg; A3= 7000 kg
Bemerkungen Z7	57) 2800 kg, mit Kugelkopfkupplung
Bemerkungen Z8	3500 kg, mit Maulkupplung und verstärkter Hecktraverse
Bemerkungen Z10	07/36/37/38/52) bei der Einzelabnahme feststlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2NA828
Marke	NEOPLAN
Typ	N 316/3??(??)
Leergewicht_von	14300
Leergewicht_bis	18500
Garantiegewicht_von	26000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m10
iAchse	'2.81-3.54
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MAN
Motortyp	D2876LUH01



Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	12816
Leistung	294
Leistung_bei_n_min	2000
Drehmoment	1730
Drehmoment_bei_n_min	1500
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H / Achse 2
AbgasCode	ACBA
Emissionscode	E02
ET-CO	390
ET-THC	300
ET-NMHC	0
ET-NOx	6510
ET-THC+NOx	0
ET-PM	130
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	79
Standgeräusch	93
Standgeräusch_bei_n/min	1500
Bemerkung	y