



# Typenschein Auszug

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 2NA898                              |
| Typengenehmigung erteilt   | 20090428                            |
| gültig für Importdatum bis | 20131230                            |
| Erweiterung TG vom:        | 20130409                            |
| Erweiterung TG Positionen  | '28/29/31/72                        |
| 01 EFKO-Code               | 20                                  |
| 01 Fahrzeugart             | GESELLSCHAFTSWAGEN                  |
| 02 Fahrzeugsубart Code     | 107                                 |
| 02 Fahrzeugsубart          | Basisfahrzeug                       |
| 03 Fahrzeugklasse          | M3                                  |
| 04 Marke                   | NEOPLAN                             |
| 04 Typ                     | N1216 HD                            |
| 05 Typ; Variante/Version   | P14      Motor: D2066LOH28 ACEK     |
| 06 Vorziffer               | WAGP1.....                          |
| 07 Karosserieform Code     | 0                                   |
| 10 EFKO-Code               | 4161                                |
| 10 Hersteller              | NEOPLAN BUS GmbH, D-94431 Pilsting  |
| 11 Herstellerplakette      | vorn, links oder rechts im Einstieg |
| 12 Fahrgestellnummer       | vorn, rechts an Fronttraverse       |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4                                |
| 15 Federung                | Luftfederung, Stossdämpfer          |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe              |
| 17 Achsantrieb             | H                                   |
| 18 Getriebe 1              | m6                                  |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 18 iA 1                    | 3,08-5,57                                 |
| 18 Getriebe 2              | m8  |
| 18 iA 2                    | 3,08-5,57                                 |
| 18 Getriebe 3              | m12                                       |
| 18 iA 3                    | 3,08-5,57                                 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 100                                       |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0   |
| 20 Betriebsbremse Z1       | elektropneum., Kreise A1/A2,              |
| 20 Betriebsbremse Z2       | A1+A2 Scheiben; ABS; Druck p2= 12,5 bar   |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Federspeicher, auf A2                     |
| 22 Feststellbremse         | wie Hilfsbremse                           |
| 23 Dauerbremse             | ww. Staudruck, Retarder, Intarder         |
| 25 Motor Marke             | MAN                                       |
| 25 Motor Typ               | D2066LOH28                                |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI                   |
| 26 Bauart Treibstoff       | D   |
| 27 Hubraum                 | 10518                                     |
| 28 Leistung kW             | 294.0                                     |
| 28 Leistung n              | 1900                                      |
| 29 Md. max Nm              | 1900.0                                    |
| 29 Md. max n               | 1000                                      |
| 30 Abgasreinigung          | in HS                                     |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | 1/ww. 81.15101-0410, -0417, -0440, -0473, |



|                            |  |
|----------------------------|--|
| 32 Schalldämpfer 2 Bez     | -0479                                    |
| 34 Motorkennzeichen        | D2066LOH28                               |
| 34 Motorkennzeichen        | rechts, auf Motorblock hinter Kompressor |
| Anbringungsort             |  |
| 35 Geräuschkämpfung Z1     | Motorraum teilweise sowie Heckklappe mit |
| 35 Geräuschkämpfung Z2     | Absorptionsmaterial belegt, Absorptions- |
| 35 Geräuschkämpfung Z3     | kapsel unter Motor und Getriebe          |
| 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                                       |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts                             |
| 40 Länge von               | 12240                                    |
| 40 Länge bis               | 0  |
| 41 Breite von              | 2550                                     |
| 41 Breite bis              | 0  |
| 42 Höhe von                | 3680                                     |
| 42 Höhe bis                | 0  |
| 43 Überhang vorne von      | 0  |
| 43 Überhang vorne bis      | 0  |
| 43 Überhang hinten von     | 3260                                     |
| 43 Überhang hinten bis     | 0  |
| 44 Abstand Achse 1-2 von   | 6060                                     |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 0  |
| 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        | 2020  |
| 47 Spur Achse 1 bis        | 2100  |
| 48 Spur Achse 2 von        | 1760  |
| 48 Spur Achse 2 bis        | 1840  |
| 49 Spur Achse 3 von        | 0     |
| 49 Spur Achse 3 bis        | 0     |
| 50 Spur Achse 4 von        | 0     |
| 50 Spur Achse 4 bis        | 0     |
| 52 Leergewicht von         | 0     |
| 52 Leergewicht bis         | 0     |
| 53 Garantiegewicht von     | 18000 |
| 53 Garantiegewicht bis     | 19700 |
| 54 Achsgarantie v von      | 6300  |
| 54 Achsgarantie v bis      | 7100  |
| 54 Achsgarantie h von      | 11500 |
| 54 Achsgarantie h bis      | 12600 |
| 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       | 0.0   |
| 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                    | 295/80R22.5;           Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 466 - 531 mm nach ETRTO             |
| 70 Reifen Felgen                    | 8.25x22.5, 9.00x22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO              |
| Bemerkungen Z1                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| Bemerkungen Z3                      | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen |
| Bemerkungen Z5                      | 59) Kugelkopfkupplung: 2800 kg / Maulkupplung: 3500 kg  |
| Bemerkungen Z6                      | 67) Kugelkopfkupplung: 120 kg / Maulkupplung: 250 kg  |



Bemerkungen Z8

07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

---