



# Typenschein Auszug

|                            |                                                   |
|----------------------------|---------------------------------------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 2MA829                                            |
| Typengenehmigung erteilt   | 19970602                                          |
| gültig für Importdatum bis | 20010930                                          |
| Erweiterung TG vom:        | 0                                                 |
| 01 EFKO-Code               | 20                                                |
| 01 Fahrzeugart             | GESELLSCHAFTSWAGEN                                |
| 02 Fahrzeugsuart Code      | 107                                               |
| 02 Fahrzeugsuart           | Basisfahrzeug                                     |
| 03 Fahrzeugklasse          | M3                                                |
| 04 Marke                   | MERCEDES-BENZ                                     |
| 04 Typ                     | O 550                                             |
| 05 Typ; Variante/Version   | Motor: OM447hLA.I/3; 220kW                        |
| 06 Vorziffer               | WEB627...13.....                                  |
| 07 Karosserieform Code     | 0                                                 |
| 10 EFKO-Code               | 4043                                              |
| 10 Hersteller              | EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen      |
| 11 Herstellerplakette      | rechts, im vorderen Einstieg                      |
| 12 Fahrgestellnummer       | vorn rechts am Fahrzeugrahmen; Frontklappe öffnen |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4                                              |
| 15 Federung                | Luftfederung; Stossdämpfer                        |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                            |
| 17 Achsantrieb             | H                                                 |
| 18 Getriebe 1              | m6                                                |
| 18 iA 1                    | 2,93-5,87                                         |



|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| 18 Zuordnung 1             | a                              |
| 18 Getriebe 2              | a4                             |
| 18 iA 2                    | 3,07,5,87                      |
| 18 Zuordnung 2             | b                              |
| 18 Getriebe 3              | m7                             |
| 18 iA 3                    | 2,93-4,70                      |
| 18 Zuordnung 3             | a                              |
| 18 Getriebe 4              | a5                             |
| 18 iA 4                    | 3,07-5,87                      |
| 18 Zuordnung 4             | b                              |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 100                            |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0                              |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 100                            |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0                              |
| 20 Betriebsbremse Z1       | pneumat., Kreise-A1/A2,        |
| 20 Betriebsbremse Z2       | A1 Scheiben / A2 Trommeln, ABS |
| 20 Betriebsbremse Z3       | Druck p2= 8,40 bar             |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Federspeicher, auf A2          |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, auf A2          |
| 23 Dauerbremse             | siehe Bemerkungen              |
| 25 Motor Marke             | MERCEDES-BENZ                  |
| 25 Motor Typ               | OM447hLA.I/3                   |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T           |
| 26 Bauart Treibstoff       | D                              |
| 27 Hubraum                 | 11967                          |
| 28 Leistung kW             | 220.0                          |



|                                       |                                               |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 28 Leistung n                         | 2200                                          |
| 29 Md. max Nm                         | 1250.0                                        |
| 29 Md. max n                          | 1100                                          |
| 31 Schalldämpfer 1 Art                | HS                                            |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez                | 1/16.07.394.01.0.00; Austritt aa)             |
| 34 Motorkennzeichen                   | OM447hLA.I/3                                  |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | Plakette; links hinten auf Motorblock         |
| 35 Geräuschdämpfung Z1                | Reflektionskapsel unter Motor. Motorraum oben |
| 35 Geräuschdämpfung Z2                | und seitlich mit Absorptionsmaterial belegt   |
| 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 rechts                                     |
| 39 Rückspiegel                        | links + rechts                                |
| 40 Länge von                          | 12000                                         |
| 40 Länge bis                          | 0                                             |
| 41 Breite von                         | 2500                                          |
| 41 Breite bis                         | 0                                             |
| 42 Höhe von                           | 3100                                          |
| 42 Höhe bis                           | 3330                                          |
| 43 Überhang vorne von                 | 2620                                          |
| 43 Überhang vorne bis                 | 0                                             |
| 43 Überhang hinten von                | 3300                                          |
| 43 Überhang hinten bis                | 0                                             |



|                          |       |
|--------------------------|-------|
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 6080  |
| 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      | 2060  |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 2080  |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1755  |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1780  |
| 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       | 9500  |
| 52 Leergewicht bis       | 13500 |
| 53 Garantiegewicht von   | 19000 |
| 53 Garantiegewicht bis   | 0     |
| 54 Achsgarantie v von    | 7000  |
| 54 Achsgarantie v bis    | 0     |
| 54 Achsgarantie h von    | 12000 |
| 54 Achsgarantie h bis    | 0     |
| 55 Dachlast              | 0     |
| 57 gebremst mech         | 2000  |
| 57 gebremst autom        | 2000  |
| 58 ungebremst mech       | 750   |



|                                     |                                                                                                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 58 ungebremst autom                 | 750                                                                                                       |
| 59 mit Auflaufbremse mech           | 2000                                                                                                      |
| 59 mit Auflaufbremse autom          | 2000                                                                                                      |
| 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                    | Reifen: 275/70R22.5, 295/80R22.5; 11R22.5; weitere im Abrollradiusbereich 470-512 mm (nach ETRTO) möglich |
| 70 Reifen Felgen                    | Felgen: 8.25x22.5 ET150/ET152; sowie weitere, den entspr. Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO        |
| Bemerkungen Z1                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung 100 km/h                                                       |



|                       |                                                                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Bemerkungen Z3</b> | 23) bei Schaltgetriebe: Staudruck mit Konstantdrossel; a.W. Retarder                                      |
| <b>Bemerkungen Z4</b> | bei Automatikgetr.: Retarder (im Getriebeautomat integriert)                                              |
| <b>Bemerkungen Z6</b> | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutterenden über die Felgen ragen |
| <b>Bemerkungen Z8</b> | 07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen bzw. kontrollieren                                           |