



# Typenschein Auszug

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MM236   |
| Typengenehmigung erteilt   | 20140129   |
| gültig für Importdatum bis | 20161230   |
| Erweiterung TG vom:        | 20150129   |
| Erweiterung TG Positionen  | '05/25/31/Bem                                    |
| 01 EFKO-Code               | 38   |
| 01 Fahrzeugart             | SCHWERER SATTELSCHLEPPER                         |
| 02 Fahrzeugsbart Code      | 106  |
| 02 Fahrzeugsbart           | Fahrgestell                                      |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3   |
| 04 Marke                   | MERCEDES-BENZ                                    |
| 04 Typ                     | Antos 3345                                       |
| 05 Typ; Variante/Version   | 963-4-E; 963.?16/963.?26 6x4 AKA                 |
| 06 Vorziffer               | WDB963.....                                      |
| 07 Karosserieform Code     | 0  |
| 10 EFKO-Code               | 4043   |
| 10 Hersteller              | DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART                    |
| 11 Herstellerplakette      | rechts, im Einstieg                              |
| 12 Fahrgestellnummer       | rechts, seitlich am Längsträger über Vorderachse |
| 14 Achsen/Räder            | '3/6   |
| 15 Federung                | Blatt- od. Luftfederung                          |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                           |
| 17 Achsantrieb             | H; A2+A3   |
| 18 Getriebe 1              | m16  |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 18 iA 1                    | 2,28-6,82                                 |
| 18 Zuordnung 1             | a   |
| 18 Getriebe 2              | m?a                                       |
| 18 iA 2                    | 2,28-6,82                                 |
| 18 Zuordnung 2             | b   |
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 90  |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 0   |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0   |
| 20 Betriebsbremse Z1       | pneumat., Kreise-A2+A3/A1, A1-A3 Scheiben |
| 20 Betriebsbremse Z2       | oder Trommeln; ABS mit EPB;               |
| 20 Betriebsbremse Z3       | Druck p2=10,7 bar                         |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse                 |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, auf A2+A3 oder A1-A3       |
| 23 Dauerbremse             | siehe Bemerkungen                         |
| 25 Motor Marke             | MERCEDES-BENZ                             |
| 25 Motor Typ               | OM471LA.6-? M3B                           |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI                   |
| 26 Bauart Treibstoff       | D   |
| 27 Hubraum                 | 12809                                     |
| 28 Leistung kW             | 330                                       |
| 28 Leistung n              | 1800                                      |
| 29 Md. max Nm              | 0   |
| 29 Md. max n               | 1100                                      |
| 30 Abgasreinigung          | in HS                                     |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS  |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | 1/ww. SC2104, SC2107, SC2108              |
| 34 Motorkennzeichen        | OM471                                     |
| 34 Motorkennzeichen        | Plakette; hinten oben auf Kupplungsglocke |
| Anbringungsort             |   |
| 35 Geräuschkämpfung Z1     | Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial |
| 35 Geräuschkämpfung Z2     | belegt                                    |
| 37 Anzahl Plätze Total von | 2   |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 6   |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2   |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 3   |
| 38 Anzahl Türen            | 2   |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts                              |
| 40 Länge von               | 0   |
| 40 Länge bis               | 0   |
| 41 Breite von              | 0   |
| 41 Breite bis              | 0   |
| 42 Höhe von                | 0   |
| 42 Höhe bis                | 0   |
| 43 Überhang vorne von      | 0   |
| 43 Überhang vorne bis      | 0   |
| 43 Überhang hinten von     | 0   |
| 43 Überhang hinten bis     | 0   |
| 44 Abstand Achse 1-2 von   | 3000                                      |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 5800                                      |
| 45 Abstand Achse 2-3 von   | 1350                                      |
| 45 Abstand Achse 2-3 bis   | 1450                                      |



|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| 46 Abstand Achse 3-4 von    | 0     |
| 46 Abstand Achse 3-4 bis    | 0     |
| 47 Spur Achse 1 von         | 1980  |
| 47 Spur Achse 1 bis         | 2140  |
| 48 Spur Achse 2 von         | 1800  |
| 48 Spur Achse 2 bis         | 2040  |
| 49 Spur Achse 3 von         | 1800  |
| 49 Spur Achse 3 bis         | 2040  |
| 50 Spur Achse 4 von         | 0     |
| 50 Spur Achse 4 bis         | 0     |
| 52 Leergewicht von          | 0     |
| 52 Leergewicht bis          | 0     |
| 53 Garantiegewicht von      | 25000 |
| 53 Garantiegewicht bis      | 40000 |
| 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          | 0     |
| 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            | 44000   |
| 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   |
| 69 Reifen Felgen                    | 305/60R22.5, 315/70R22.5, 315/80R22.5, 385/55R22.5, weitere im Abrollradiusbereich 465-596mm nach ETRTO |
| 70 Reifen Felgen                    | 8.25x22.5, 9.00x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, weitere, den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO        |
| Bemerkungen Z1                      | 09/11) Basis = ww. e1*2007/46*0737  |
| Bemerkungen Z3                      | 18) m?a= ww. m12a, m16a   |
| Bemerkungen Z5                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| Bemerkungen Z7                      | 23) Staudruck mit Konstantdrossel oder Konstantdrossel mit Turbobrake; a.W. Retarder                    |
| Bemerkungen Z9                      | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/bzw. Radmutterenden über die Felge ragen |



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Bemerkungen Z11</b> | 54) A1= 6300-9000kg; A2= 9500-16000kg; A3= 9500-16000kg |
| <b>Bemerkungen Z13</b> | 66) >44000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers    |
| <b>Bemerkungen Z15</b> | 36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren |
| <b>Bemerkungen Z18</b> | Zuordnung Drehmoment                                    |
| <b>Bemerkungen Z19</b> | 29) 2400 / 2200   |
| <b>Bemerkungen Z20</b> | 34) OM471LA.6-4 / OM471LA.6-5                           |