



# Typenschein Auszug

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MN909                                       |
| Typengenehmigung erteilt   | 20170109                                     |
| gültig für Importdatum bis | 20190831                                     |
| Erweiterung TG vom:        | 0  |
| 01 EFKO-Code               | 38   |
| 01 Fahrzeugart             | SCHWERER SATTELSCHLEPPER                     |
| 02 Fahrzeugsuart Code      | 106  |
| 02 Fahrzeugsuart           | Fahrgestell                                  |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3   |
| 04 Marke                   | MERCEDES-BENZ                                |
| 04 Typ                     | Arocs 2653                                   |
| 05 Typ; Variante/Version   | 963-4-E; 964.414, 964.424 6x4 AKAC           |
| 06 Vorziffer               | WDB964.....                                  |
| 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 Achse 1 |
| 14 Achsen/Räder            | '3/6   |
| 15 Federung                | Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer       |
| 16 Lenkung                 | mech., hydr. Lenkhilfe                       |
| 17 Achsantrieb             | H; A2+A3                                     |
| 18 Getriebe 1              | m12  |
| 18 iA 1                    | 2,28-6,82                                    |



|                            |  |
|----------------------------|--|
| 18 Zuordnung 1             | a  |
| 18 Getriebe 2              | m16  |
| 18 iA 2                    | 2,28-6,82                                  |
| 18 Zuordnung 2             | b  |
| 18 Getriebe 3              | m?a  |
| 18 iA 3                    | 2,28-6,82                                  |
| 18 Zuordnung 3             | c  |
| 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       | ABS mit EPB und ESP;                       |
| 20 Betriebsbremse Z3       | Druck p2=10,7bar                           |
| 21 Hilfsbremse Z1          | Kreise der Betriebsbremse                  |
| 22 Feststellbremse         | Federspeicher, auf A2+A3; a.W. A1-A3       |
| 23 Dauerbremse             | Staudruck + Konstantdrossel, ww. Retarder  |
| 25 Motor Marke             | MERCEDES-BENZ                              |
| 25 Motor Typ               | OM471LA.6-8 M3E+M5M                        |
| 26 Bauart                  | 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI                    |
| 26 Bauart Treibstoff       | D  |
| 27 Hubraum                 | 12809                                      |
| 28 Leistung kW             | 390.0                                      |
| 28 Leistung n              | 1600                                       |
| 29 Md. max Nm              | 2600.0                                     |
| 29 Md. max n               | 1100                                       |



|                            |   |
|----------------------------|---|
| 30 Abgasreinigung          | in HS                                     |
| 31 Schalldämpfer 1 Art     | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez     | 1/ww. SC2104, SC2107, SC2108, SC2102      |
| 34 Motorkennzeichen        | OM471                                     |
| 34 Motorkennzeichen        | 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       | 2055  |
| 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       | 0.0  |
| 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  | 0.0  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0.0  |
| 67 Stützlast mech                   | 0  |
| 67 Stützlast autom                  | 0  |
| 69 Reifen Felgen                    | 305/60R22.5, 315/70R22.5, 385/55R22.5, 495/45R22.5; weitere im Abrollradiusbereich 465-596 mm nach ETRTO |
| 70 Reifen Felgen                    | 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17.00x22.5; weitere, den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO        |
| Bemerkungen Z1                      | 09/11) Basis = ww. e1*2007/46*0737   |
| Bemerkungen Z3                      | 08/72) a)= kein Geländefahrzeug; b)= Geländefahrzeug   |
| Bemerkungen Z4                      | 08/20) bei Geländefahrzeug; ww. ESP  |



|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>Bemerkungen Z6</b>  | 18) m?a= ww. m12a, m16a   |
| <b>Bemerkungen Z8</b>  | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung  |
| <b>Bemerkungen Z10</b> | 23) Staudruck mit Konstantdrossel oder Konstantdrossel mit Turbobrake; a.W.<br>Retarder                 |
| <b>Bemerkungen Z12</b> | 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw.<br>Radmuttern über die Felgen ragen |
| <b>Bemerkungen Z14</b> | 54) A1= 6300-9000kg; A2= 9500-16000kg; A3= 9500-16000kg   |
| <b>Bemerkungen Z16</b> | 66) >44000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers  |
| <b>Bemerkungen Z18</b> | 08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren  |