



# Typenschein Auszug

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MS231                                      |
| Typengenehmigung erteilt   | 20220118                                    |
| gültig für Importdatum bis | 0   |
| Erweiterung TG vom:        | 20220124                                    |
| Erweiterung TG Positionen  | '06/67/68                                   |
| 01 EFKO-Code               | 35  |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                                   |
| 02 Fahrzeugsubart Code     | 0   |
| 03 Fahrzeugklasse          | N2  |
| 04 Marke                   | MERCEDES-BENZ                               |
| 04 Typ                     | 415 CDI                                     |
| 05 Typ; Variante/Version   | KL3A5; ??U31????XX/?A7CB3??XX?X             |
| 06 Vorziffer               | W1V910.4..... / W1VHH.....                  |
| 07 Karosserieform Code     | 147   |
| 07 Karosserieform          | Kasten                                      |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung    | e1*2007/46-2019/543*1762                    |
| 10 EFKO-Code               | 4043  |
| 10 Hersteller              | MERCEDES-BENZ AG, 70372 Stuttgart           |
| 11 Herstellerplakette      | an Fahrer/in-Sitzkasten                     |
| 12 Fahrgestellnummer       | im Motorraum, Mitte Fahrerhausstirnwand     |
| 14 Achsen/Räder            | '2/4  |
| 15 Federung                | v=Schrauben-, h=Blattfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung                 | mech., elektr. Lenkhilfe                    |
| 17 Achsantrieb             | V   |



|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 18 Getriebe 1                         | m6  |
| 18 iA 1                               | 5,23  |
| 18 Zuordnung 1                        | a   |
| 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                  | Unterdruckhilfe, hydr., Kreis-X,            |
| 20 Betriebsbremse Z2                  | Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP; ww. ABA     |
| 21 Hilfsbremse Z1                     | Kreise der Betriebsbremse                   |
| 22 Feststellbremse                    | ww. mech./elektr.,Trommeln/Scheiben, auf HR |
| 25 Motor Marke                        | MERCEDES-BENZ                               |
| 25 Motor Typ                          | OM654DE20LA (MU3+MP6+MR0)                   |
| 26 Bauart                             | 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI                     |
| 26 Bauart Treibstoff                  | D   |
| 27 Hubraum                            | 1950  |
| 28 Leistung kW                        | 110.0                                       |
| 28 Leistung n                         | 3800  |
| 29 Md. max Nm                         | 340.0                                       |
| 29 Md. max n                          | 1500  |
| 30 Abgasreinigung                     | 1/KT6082 + 1/SC6009 + 1/SC6014              |
| 34 Motorkennzeichen                   | 654   |
| 34 Motorkennzeichen<br>Anbringungsort | hinten links oben am Schwungradgehäuse      |
| 35 Geräuschdämpfung Z1                | Absorptionsmatte unter Motor                |
| 37 Anzahl Plätze Total von            | 2   |



|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 3            |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2            |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 3            |
| 38 Anzahl Türen            | '2-4+1-2     |
| 39 Rückspiegel             | links+rechts |
| 40 Länge von               | 5267         |
| 40 Länge bis               | 5932         |
| 41 Breite von              | 2020         |
| 41 Breite bis              | 0            |
| 42 Höhe von                | 2383         |
| 42 Höhe bis                | 2928         |
| 43 Überhang vorne von      | 0            |
| 43 Überhang vorne bis      | 0            |
| 43 Überhang hinten von     | 996          |
| 43 Überhang hinten bis     | 1185         |
| 44 Abstand Achse 1-2 von   | 3259         |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis   | 3924         |
| 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        | 1759         |
| 47 Spur Achse 1 bis        | 0            |
| 48 Spur Achse 2 von        | 1770         |
| 48 Spur Achse 2 bis        | 0            |
| 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            | 2356 |
| 52 Leergewicht bis            | 3329 |
| 53 Garantiegewicht von        | 3880 |
| 53 Garantiegewicht bis        | 4100 |
| 54 Achsgarantie v von         | 2000 |
| 54 Achsgarantie v bis         | 0    |
| 54 Achsgarantie h von         | 2430 |
| 54 Achsgarantie h bis         | 0    |
| 55 Dachlast                   | 0    |
| 57 gebremst mech              | 2000 |
| 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            | 5500   |
| 66 Gesamtzuggewicht autom           | 0  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech  | 0.3  |
| 67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom | 0.36   |
| 67 Stützlast mech                   | 100  |
| 67 Stützlast autom                  | 0  |
| 69 Reifen Felgen                    | 225/75R16C 118/116R; 6.5x16 ET62   |
| 70 Reifen Felgen                    | Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 359 mm nach ETRTO                               |
| 71 Reifen Felgen                    | Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO                         |
| Bemerkungen Z1                      | 09) TG gültig ab e1*2007/46*1762*06  |
| Bemerkungen Z3                      | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung   |
| Bemerkungen Z5                      | 40) Fahrzeuglänge ohne ww. vorhandenes Trittbrett hinten                                 |
| Bemerkungen Z7                      | 44) Achsabstände 3259/3924mm   |
| Bemerkungen Z9                      | 55) Normaldach, Fz-Höhe 2383 - 2642mm = 300kg; mit 6-facher Abstützung auf beiden Seiten |
| Bemerkungen Z10                     | Hochdach, Fz-Höhe 2671 - 2928mm = 150kg; mit 3-facher Abstützung auf beiden Seiten       |