



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ ML500 Guard

Typengenehmigungs-Nr.: 1MF768

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|--------------------|
| Typengenehmigungsnummer | 1MF768 |
| Typengenehmigung erteilt | 20140228 |
| gültig für Importdatum bis | 20180831 |
| Erweiterung TG vom: | 20140923 |
| Erweiterung TG Positionen | '05/09/72 |
| 01 EFKO-Code | 1 |
| 01 Fahrzeugart | PERSONENWAGEN (EB) |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 0 |
| 03 Fahrzeugklasse | M1 |
| 10 EFKO-Code | 4043 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|--------------------------|--------------------------------------|
| 04 Marke | MERCEDES-BENZ |
| 04 Typ | ML500 Guard |
| 05 Typ; Variante/Version | 166; A27VP1/NZSS?57? |
| 06 Vorziffer | WDC166073..... |
| 07 Karosserieform Code | 339 |
| 07 Karosserieform | Limousine gepanzert |
| 08 Geländefahrzeug | Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2) |
| 09 EU-Gesamtgenehmigung | e1*2007/46-136/2014*0598 |
| 10 Hersteller | DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART |
| 11 Herstellerplakette | rechts, an B-Säule |
| 12 Fahrgestellnummer | im Fussraum, vorne rechts an A-Säule |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|---------------------|
| 25 Motor Marke | MERCEDES-BENZ |
| 25 Motor Typ | 278928 |
| 26 Bauart | 4-Takt / 8 / V-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | B |



| | |
|---------------------------------------|---|
| 27 Hubraum | 4663 |
| 28 Leistung kW | 300 |
| 28 Leistung n | 5750 |
| 29 Md. max Nm | 600 |
| 29 Md. max n | 1600 |
| 30 Abgasreinigung | 2/ww. KT0314, KT0366 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | VS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/ww. SMA045, SM0264 |
| 32 Schalldämpfer 2 Art | NS |
| 32 Schalldämpfer 2 Bez | 1/SN0676 |
| 34 Motorkennzeichen | 278928 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | vor Motornummer, links hinten am Motorblock |
| 35 Geräuschdämpfung Z1 | Motorhaube mit Absorptionsmaterial belegt |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|---|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | Schrauben- / ww. Luftfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., elektr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | A |
| 18 Getriebe 1 | a7 |
| 18 iA 1 | 3,46 |
| 18 Zuordnung 1 | a |

Bremsen

| | |
|----------------------|------------------------------------|
| 20 Betriebsbremse Z1 | Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-V/H |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben/Scheiben; ABS mit ESP |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | elektr.-mech., Scheiben, auf HR |

Geschwindigkeit

| | |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 200 |



| | |
|----------------------------|---|
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |
|----------------------------|---|

Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 5 |
|----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 0 |
|----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2 |
|----------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---|
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 0 |
|----------------------------|---|

| | |
|-----------------|------|
| 38 Anzahl Türen | '4+1 |
|-----------------|------|

| | |
|----------------|--------------|
| 39 Rückspiegel | links+rechts |
|----------------|--------------|

Masse & Dimensionen

| | |
|--------------|------|
| 40 Länge von | 4804 |
|--------------|------|

| | |
|--------------|------|
| 40 Länge bis | 4845 |
|--------------|------|

| | |
|---------------|------|
| 41 Breite von | 1926 |
|---------------|------|

| | |
|---------------|------|
| 41 Breite bis | 1951 |
|---------------|------|

| | |
|-------------|------|
| 42 Höhe von | 1743 |
|-------------|------|

| | |
|-------------|------|
| 42 Höhe bis | 1858 |
|-------------|------|

| | |
|-----------------------|---|
| 43 Überhang vorne von | 0 |
|-----------------------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
|-----------------------|---|

| | |
|------------------------|------|
| 43 Überhang hinten von | 1009 |
|------------------------|------|

| | |
|------------------------|------|
| 43 Überhang hinten bis | 1178 |
|------------------------|------|

| | |
|--------------------------|------|
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 2915 |
|--------------------------|------|

| | |
|--------------------------|---|
| 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 | 1640 |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------|------|
| 47 Spur Achse 1 bis | 1656 |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------|------|
| 48 Spur Achse 2 von | 1655 |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------|------|
| 48 Spur Achse 2 bis | 1675 |
|---------------------|------|

| | |
|---------------------|---|
| 49 Spur Achse 3 von | 0 |
|---------------------|---|

| | |
|---------------------|---|
| 49 Spur Achse 3 bis | 0 |
|---------------------|---|



50 Spur Achse 4 von 0

50 Spur Achse 4 bis 0

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 2995

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 3450

53 Garantiegewicht bis 0

54 Achsgarantie v von 1650

54 Achsgarantie v bis 1700

54 Achsgarantie h von 1750

54 Achsgarantie h bis 1800

55 keine Dachlast keine

55 Dachlast 0

56 keine Anhängelast keine

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 | 0 |
| 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 |

Reifen und Felgen

| | |
|------------------|------------------------------------|
| 69 Reifen Felgen | 265/45R20 104Y; 9x20 ET57 |
| 70 Reifen Felgen | 255/50R19 XL 107H M+S; 8.5x19 ET56 |

Bemerkungen

| | |
|----------------|---|
| Bemerkungen Z1 | 09) TG gültig ab e1*2007/46*0598*11 |
| Bemerkungen Z3 | 36) ww. mit Optikpaket bestehend aus geändertem Frontspoiler, Seitenschweller und Heckschürze |
| Bemerkungen Z5 | 42) ww. Niveauregulierung |

Verbrauch & Energieeffizienz

| | |
|--------------|---------------|
| TG-Code | 1MF768 |
| Marke | MERCEDES-BENZ |
| Typ | ML500 Guard |
| Länge_von | 4804 |
| Länge_bis | 4845 |
| Breite_von | 1926 |
| Breite_bis | 1951 |
| Höhe_von | 1743 |
| Höhe_bis | 1858 |
| Treibstoff | B |
| Getriebe | a7 |
| iAchse | '3.46 |
| ET_Verbrauch | 12.6 |
| ET_CO2 | 295 |
| ZT_Verbrauch | 0 |
| ZT_CO2 | 0 |



| | |
|------------------------|---|
| EL_Verbrauch | 0 |
| EL_Reichweite_von | 0 |
| EL_Reichweite_bis | 0 |
| ET_Verbrauch_WLTP | 0 |
| ET_CO2_WLTP | 0 |
| ZT_Verbrauch_WLTP | 0 |
| ZT_CO2_WLTP | 0 |
| EL_Verbrauch_WLTP | 0 |
| EL_Reichweite_von_WLTP | 0 |
| EL_Reichweite_bis_WLTP | 0 |

Abgas, Emissionen & Geräusch

| | |
|----------------------|---------------------|
| TG-Code | 1MF768 |
| Marke | MERCEDES-BENZ |
| Typ | ML500 Guard |
| Leergewicht_von | 2995 |
| Leergewicht_bis | 0 |
| Garantiegewicht_von | 3450 |
| Garantiegewicht_bis | 0 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | a7 |
| iAchse | '3.46 |
| Vmax_von | 200 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | MERCEDES-BENZ |
| Motortyp | 278928 |
| Bauart | 4-Takt / 8 / V-T-DI |
| Treibstoff | B |
| Hubraum | 4663 |
| Leistung | 300 |
| Leistung_bei_n_min | 5750 |
| Drehmoment | 600 |



| | |
|----------------------|------|
| Drehmoment_bei_n_min | 1600 |
| Abgasreinigung | K |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | A |
| AbgasCode | AJBW |
| Emissionscode | B6b |
| ET-CO | 366 |
| ET-THC | 46.7 |
| ET-NMHC | 31.6 |
| ET-NOx | 35.2 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 0.75 |
| ET-PA | 1.48 |
| ET-PA-Exp | 12 |
| ET-T_IV-THC | 0.6 |
| ET-T_VI-CO | 3.35 |
| ET-T_VI-THC | 1.02 |
| ScNo2 | 0 |
| ScNh3 | 0 |
| ScCo2 | 0 |
| ScConsumption | 0 |
| ZT-CO | 0 |
| ZT-THC | 0 |
| ZT-NMHC | 0 |
| ZT-NOx | 0 |
| ZT-THC+NOx | 0 |
| ZT-PM | 0 |
| ZT-PA | 0 |
| ZT-PA-Exp | 0 |
| ZT-T_VI-CO | 0 |
| ZT-T_VI-THC | 0 |
| TC_NO2 | 0 |
| TC_NH3 | 0 |



| | |
|-------------------------|----------|
| TC_CO2 | 0 |
| TC_Consumption | 0 |
| Homologationsdatum | 20140228 |
| GeräuschCode | GABC |
| Fahrgeräusch | 74 |
| Standgeräusch | 84 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 3750 |