



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ Actros 1840

Typengenehmigungs-Nr.: 3MF717

## Typengenehmigung & Klassierung

|                            |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Typengenehmigungsnummer    | 3MF717                    |
| Typengenehmigung erteilt   | 20000817                  |
| gültig für Importdatum bis | 20060930                  |
| Erweiterung TG vom:        | 20020311                  |
| Erweiterung TG Positionen  | '73                       |
| 01 EFKO-Code               | 0                         |
| 01 Fahrzeugart             | LASTWAGEN                 |
| 02 Fahrzeugsbart Code      | 110                       |
| 02 Fahrzeugsbart           | Sattelschlepper/Fahrgest. |
| 03 Fahrzeugklasse          | N3                        |
| 10 EFKO-Code               | 4043                      |

## Fahrzeug & Aufbau

|                          |   |
|--------------------------|---|
| 04 Marke                 | MERCEDES-BENZ                                     |
| 04 Typ                   | Actros 1840                                       |
| 05 Typ; Variante/Version | 954.0??   |
| 06 Vorziffer             | WDB9540.....                                      |
| 07 Karosserieform Code   | 0   |
| 10 Hersteller            | DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART                     |
| 11 Herstellerplakette    | rechts, im Einstieg                               |
| 12 Fahrgestellnummer     | rechts, seitlich am Längsträger, über Vorderachse |

## Motor, Abgas & Geräusch

|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| 25 Motor Marke       | MERCEDES-BENZ    |
| 25 Motor Typ         | OM501LA.III/5    |
| 26 Bauart            | 4-Takt / 6 / V-T |
| 26 Bauart Treibstoff | D                |
| 27 Hubraum           | 11946            |
| 28 Leistung kW       | 290              |



|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 28 Leistung n                      | 1800  |
| 29 Md. max Nm                      | 1850  |
| 29 Md. max n                       | 1080  |
| 31 Schalldämpfer 1 Art             | HS  |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez             | 1/siehe Bemerkungen                         |
| 34 Motorkennzeichen                | OM501LA.III/5                               |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | Plakette; links, hinten oben am Motorblock  |
| 35 Geräuschkämpfung Z1             | Kabinenunterboden (Tunnel) mit Absorptions- |
| 35 Geräuschkämpfung Z2             | material belegt; Absorptionsblenden beid-   |
| 35 Geräuschkämpfung Z3             | seitig vom Motor an Rahmen und an Kabine    |

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

|                 |                          |
|-----------------|--------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4                     |
| 15 Federung     | Blatt- oder Luftfederung |
| 16 Lenkung      | mech., hydr. Lenkhilfe   |
| 17 Achsantrieb  | H                        |
| 18 Getriebe 1   | m16                      |
| 18 iA 1         | 2,73-6,82                |

## Bremsen

|                      |   |
|----------------------|---|
| 20 Betriebsbremse Z1 | pneum., Kreise-A2/A1, A1+A2 Scheiben;       |
| 20 Betriebsbremse Z2 | ABS mit ALB auf A2 oder ABS mit EPB;        |
| 20 Betriebsbremse Z3 | (siehe Bemerkungen); Druck p2= 9,8 bar      |
| 21 Hilfsbremse Z1    | Kreise der Betriebsbremse                   |
| 22 Feststellbremse   | Federspeicher auf A2 oder A1+A2             |
| 23 Dauerbremse       | Staudruck + Konstantdr., a.W. zus. Retarder |

## Geschwindigkeit

|                            |    |
|----------------------------|----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von  | 90 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis  | 0  |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 0  |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0  |



## Plätze, Türen & Ausstattung

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| 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 |

## Masse & Dimensionen

|                          |      |
|--------------------------|------|
| 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 | 3500 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 3900 |
| 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      | 1945 |
| 47 Spur Achse 1 bis      | 2110 |
| 48 Spur Achse 2 von      | 1780 |
| 48 Spur Achse 2 bis      | 1820 |
| 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 | 0 |
|--------------------|---|

|                    |   |
|--------------------|---|
| 52 Leergewicht bis | 0 |
|--------------------|---|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 53 Garantiegewicht von | 14000 |
|------------------------|-------|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 53 Garantiegewicht bis | 20500 |
|------------------------|-------|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie v von | 6300 |
|-----------------------|------|

|                       |      |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie v bis | 9000 |
|-----------------------|------|

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| 54 Achsgarantie h von | 11500 |
|-----------------------|-------|

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| 54 Achsgarantie h bis | 13000 |
|-----------------------|-------|

|             |   |
|-------------|---|
| 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

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 305/60R22.5, 315/70R22.5, 315/80R22.5; weitere Varianten im Abrollradiusbereich 441 - 608 mm nach ETRTO

70 Reifen Felgen Felgen: 8.25x22.5, 9.00x22.5; sowie weitere, den entspr. Reifen zugeordneten Felgen nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z3 20) EPB = elektronische-pneumatische Uebertragungseinrichtung

Bemerkungen Z5 31/75) ww. Schalldämpfervarianten, mit dazugehöriger Referenzmessung:

Bemerkungen Z6 1/942 490 1101, -1601, -2101, -2601 Austritt abh 90 dB/A

Bemerkungen Z7 942 490 2701, -2801, -3601, -3701 abh 90 dB/A

Bemerkungen Z8 942 490 1501, -3501 ab 87 dB/A

Bemerkungen Z9 942 490 1301, -1401, -3301, -3401 ac 82 dB/A

Bemerkungen Z10 948 490 0001, -0101, -0201, -0301, -0401, -0501 ac 81 dB/A

Bemerkungen Z11 948 490 0601, -0701, -0801, -0901, -1001 ac 81 dB/A

Bemerkungen Z13 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen

Bemerkungen Z15 66) >44000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers

Bemerkungen Z17 07/36/37/51+EFKO-Code Fz-Art) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3MF717

Marke MERCEDES-BENZ

Typ Actros 1840

Leergewicht\_von 0

Leergewicht\_bis 0

Garantiegewicht\_von 14000

Garantiegewicht\_bis 20500

Gesamtzuggewicht\_von 44000



|                      |                  |
|----------------------|------------------|
| Gesamtzuggewicht_bis | 0                |
| Getriebe             | m16              |
| iAchse               | '2.73-6.82       |
| Vmax_von             | 90               |
| Vmax_bis             | 0                |
| Motormarke           | MERCEDES-BENZ    |
| Motortyp             | OM501LA.III/5    |
| Bauart               | 4-Takt / 6 / V-T |
| Treibstoff           | D                |
| Hubraum              | 11946            |
| Leistung             | 290              |
| Leistung_bei_n_min   | 1800             |
| Drehmoment           | 1850             |
| Drehmoment_bei_n_min | 1080             |
| Anzahl_Achsen_Räder  | '2/4             |
| Antrieb              | H                |
| AbgasCode            | ACDA             |
| Emissionscode        | E03              |
| ET-CO                | 540              |
| ET-THC               | 220              |
| ET-NMHC              | 0                |
| ET-NOx               | 4780             |
| ET-THC+NOx           | 0                |
| ET-PM                | 64               |
| ET-PA                | 0                |
| ET-PA-Exp            | 0                |
| ET-T_IV-THC          | 0                |
| ET-T_VI-CO           | 0                |
| ET-T_VI-THC          | 0                |
| 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      | 20000817 |
| GeräuschCode            | GABU     |
| Fahrgeräusch            | 80       |
| Standgeräusch           | 90       |
| Standgeräusch_bei_n/min | 1350     |
| Bemerkung               | y        |