



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ 319 CDI 4x4

Typengenehmigungs-Nr.: 2MB176

Typengenehmigung & Klassierung

| | |
|----------------------------|---------------|
| Typengenehmigungsnummer | 2MB176 |
| Typengenehmigung erteilt | 20100331 |
| gültig für Importdatum bis | 20131230 |
| Erweiterung TG vom: | 20100927 |
| Erweiterung TG Positionen | '31 |
| 01 EFKO-Code | 21 |
| 01 Fahrzeugart | KLEINBUS |
| 02 Fahrzeugsbart Code | 107 |
| 02 Fahrzeugsbart | Basisfahrzeug |
| 03 Fahrzeugklasse | M2 |
| 10 EFKO-Code | 4043 |

Fahrzeug & Aufbau

| | |
|--------------------------|-----------------------------------------|
| 04 Marke | MERCEDES-BENZ |
| 04 Typ | 319 CDI 4x4 |
| 05 Typ; Variante/Version | 906.63, 906.73 Sprinter ACEK |
| 06 Vorziffer | WDB906.3..... |
| 07 Karosserieform Code | 0 |
| 08 Geländefahrzeug | Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2) |
| 10 Hersteller | DAIMLER AG, D-70546 STUTTGART |
| 11 Herstellerplakette | an Fahrer/in-Sitzkasten |
| 12 Fahrgestellnummer | im Motorraum, Mitte Fahrerhausstirnwand |

Motor, Abgas & Geräusch

| | |
|----------------------|---------------------|
| 25 Motor Marke | MERCEDES-BENZ |
| 25 Motor Typ | 642.896 (MG5+MZ5) |
| 26 Bauart | 4-Takt / 6 / V-T-DI |
| 26 Bauart Treibstoff | D |
| 27 Hubraum | 2987 |



| | |
|------------------------------------|----------------------|
| 28 Leistung kW | 140 |
| 28 Leistung n | 3800 |
| 29 Md. max Nm | 440 |
| 29 Md. max n | 1200 |
| 30 Abgasreinigung | 1/KT6044 |
| 31 Schalldämpfer 1 Art | HS |
| 31 Schalldämpfer 1 Bez | 1/ww. SH6008, SH6013 |
| 34 Motorkennzeichen | 642.896 |
| 34 Motorkennzeichen Anbringungsort | vorn am Motorblock |

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

| | |
|-----------------|----------------------------------------------|
| 14 Achsen/Räder | '2/4 |
| 15 Federung | v=Blatt- h=Blatt-/Luftfederung; Stossdämpfer |
| 16 Lenkung | mech., hydr. Lenkhilfe |
| 17 Achsantrieb | A; a.W. vorne ausschaltbar |
| 18 Getriebe 1 | m6 |
| 18 iA 1 | 3,92+4,18 |
| 18 Zuordnung 1 | a |
| 18 Getriebe 2 | a5 |
| 18 iA 2 | 3,69+3,92 |
| 18 Zuordnung 2 | b |

Bremsen

| | |
|----------------------|-------------------------------------|
| 20 Betriebsbremse Z1 | Unterdruckhilfe, hydr., Kreise-X, |
| 20 Betriebsbremse Z2 | Scheiben/Scheiben; ABS a.W. mit EBV |
| 21 Hilfsbremse Z1 | Kreise der Betriebsbremse |
| 22 Feststellbremse | mech., Trommeln, auf HR |

Geschwindigkeit

| | |
|----------------------------|-----|
| 19 Fahrzeug Vmax mech von | 100 |
| 19 Fahrzeug Vmax mech bis | 0 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom von | 100 |
| 19 Fahrzeug Vmax autom bis | 0 |



Plätze, Türen & Ausstattung

| | |
|----------------------------|--------------|
| 37 Anzahl Plätze Total von | 0 |
| 37 Anzahl Plätze Total bis | 0 |
| 37 Anzahl Plätze vorne von | 2 |
| 37 Anzahl Plätze vorne bis | 3 |
| 38 Anzahl Türen | '2-4+2 |
| 39 Rückspiegel | links+rechts |

Masse & Dimensionen

| | |
|--------------------------|------|
| 40 Länge von | 5245 |
| 40 Länge bis | 7345 |
| 41 Breite von | 1993 |
| 41 Breite bis | 0 |
| 42 Höhe von | 2435 |
| 42 Höhe bis | 3265 |
| 43 Überhang vorne von | 0 |
| 43 Überhang vorne bis | 0 |
| 43 Überhang hinten von | 990 |
| 43 Überhang hinten bis | 2015 |
| 44 Abstand Achse 1-2 von | 3250 |
| 44 Abstand Achse 1-2 bis | 4325 |
| 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 | 1694 |
| 47 Spur Achse 1 bis | 1734 |
| 48 Spur Achse 2 von | 1714 |
| 48 Spur Achse 2 bis | 1740 |
| 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 | 3200 |
|------------------------|------|

| | |
|------------------------|------|
| 53 Garantiegewicht bis | 3500 |
|------------------------|------|

| | |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie v von | 1650 |
|-----------------------|------|

| | |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie v bis | 1800 |
|-----------------------|------|

| | |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie h von | 2000 |
|-----------------------|------|

| | |
|-----------------------|------|
| 54 Achsgarantie h bis | 2430 |
|-----------------------|------|

| | |
|-------------|---|
| 55 Dachlast | 0 |
|-------------|---|

| | |
|------------------|---|
| 57 gebremst mech | 0 |
|------------------|---|

| | |
|-------------------|---|
| 57 gebremst autom | 0 |
|-------------------|---|

| | |
|--------------------|-----|
| 58 ungebremst mech | 750 |
|--------------------|-----|

| | |
|---------------------|-----|
| 58 ungebremst autom | 750 |
|---------------------|-----|

| | |
|---------------------------|---|
| 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 | 140 |
| 67 Stützlast autom | 140 |

Reifen und Felgen

| | |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 69 Reifen Felgen | 225/75R16C 116/114R; 6.5x16 ET62 |
| 70 Reifen Felgen | 235/65R16C 115/113R; 6.5x16 ET62 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 343 - 359 mm nach ETRTO |
| 71 Reifen Felgen | 235/60R17C 116/115R; 6.5x17 ET62 LM Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO |

Bemerkungen

| | |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bemerkungen Z1 | 07) ww. Bus (263), Limousine (163) |
| Bemerkungen Z3 | 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung |
| Bemerkungen Z5 | 37) Sitzverankerungen Werkausführung und der EVOBUS GMBH STUTTGART geprüft nach EG 74/408-96/37 bzw ECE-R17 |
| Bemerkungen Z6 | Verankerungen Sicherheitsgurte von div. Herstellern in Sitze integriert n. EG 76/115-96/38 bzw ECE-R14 |
| Bemerkungen Z7 | Fahrzeuge im Linienverkehr ausgenommen |
| Bemerkungen Z9 | 40) Fahrzeuglänge ohne ww. vorhandenes Trittbrett hinten |
| Bemerkungen Z11 | 44) Achsabstände orig. 3250/3665/4325mm |
| Bemerkungen Z13 | 55) Normaldach, Fz-Höhe 2435mm= 300kg; mit 6-facher Abstützung |
| Bemerkungen Z14 | Hochdach, Fz-Höhe 2700mm= 150kg; mit 3-facher Abstützung |
| Bemerkungen Z15 | Superhochdach, Fz-Höhe 2935mm= keine |
| Bemerkungen Z17 | Zuordnung |
| Bemerkungen Z18 | 57) 2000 / 2800-3000 |
| Bemerkungen Z19 | 66) 5200-5500 / 6000-6300 auf Herstellerschild ersichtlich |
| Bemerkungen Z21 | 36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren |

Abgas, Emissionen & Geräusch

| | |
|-----------------|---------------|
| TG-Code | 2MB176 |
| Marke | MERCEDES-BENZ |
| Typ | 319 CDI 4x4 |
| Leergewicht_von | 0 |
| Leergewicht_bis | 0 |



| | |
|----------------------|----------------------------|
| Garantiegewicht_von | 3200 |
| Garantiegewicht_bis | 3500 |
| Gesamtzuggewicht_von | 0 |
| Gesamtzuggewicht_bis | 0 |
| Getriebe | m6 |
| iAchse | '3.92+4.18 |
| Vmax_von | 100 |
| Vmax_bis | 0 |
| Motormarke | MERCEDES-BENZ |
| Motortyp | 642.896 (MG5+MZ5) |
| Bauart | 4-Takt / 6 / V-T-DI |
| Treibstoff | D |
| Hubraum | 2987 |
| Leistung | 140 |
| Leistung_bei_n_min | 3800 |
| Drehmoment | 440 |
| Drehmoment_bei_n_min | 1200 |
| Abgasreinigung | KP |
| Anzahl_Achsen_Räder | '2/4 |
| Antrieb | A; a.W. vorne ausschaltbar |
| AbgasCode | ACEK |
| Emissionscode | A05 |
| ET-CO | 20 |
| ET-THC | 0 |
| ET-NMHC | 0 |
| ET-NOx | 1790 |
| ET-THC+NOx | 0 |
| ET-PM | 1 |
| 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 | 20100331 |
| GeräuschCode | GABH |
| Fahrgeräusch | 75 |
| Standgeräusch | 85 |
| Standgeräusch_bei_n/min | 2850 |
| Bemerkung | y |