



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ Actros 4143

Typengenehmigungs-Nr.: 3MF447

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MF447
Typengenehmigung erteilt	19990415
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	19991005
Erweiterung TG Positionen	'31/75
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	106
02 Fahrzeugsbart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Actros 4143
05 Typ; Variante/Version	95231
06 Vorziffer	WDB95231.....
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
26 Bauart	4-Takt / 6 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11946
28 Leistung kW	315



28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	2000
29 Md. max n	1080
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	OM501LA.II/4
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, hinten am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motortunnel mit Absorptionsmaterial belegt;
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an
35 Geräuschkämpfung Z3	Rahmen; Absorptionskapsel unter Motor oder
35 Geräuschkämpfung Z4	Kunststoff-Oelwanne

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	Blattfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achse 3+4
18 Getriebe 1	m16
18 iA 1	2,93-6,82

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A3+A4/A1+A2, A1-A4 Trommeln,
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit ALB auf A1-A4 oder EPB
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 9,80 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2+A3+A4
23 Dauerbremse	Staudruck+Konstantdrossel, aW. 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	2500
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	0
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	1440
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	0
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	1630
44 Abstand Achse 1-2 bis	1700
45 Abstand Achse 2-3 von	2450
45 Abstand Achse 2-3 bis	4750
46 Abstand Achse 3-4 von	1350
46 Abstand Achse 3-4 bis	1450
47 Spur Achse 1 von	1945
47 Spur Achse 1 bis	2110
48 Spur Achse 2 von	1945
48 Spur Achse 2 bis	2110
49 Spur Achse 3 von	1780
49 Spur Achse 3 bis	1820
50 Spur Achse 4 von	1780



50 Spur Achse 4 bis	1820
---------------------	------

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	0
--------------------	---

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

53 Garantiegewicht von	32000
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	41000
------------------------	-------

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
-------------------------------	---

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	120000
--------------------------	--------

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 315/70R22.5, 315/80R22.5, 385/65R22.5; weitere im Abrollradiusbereich 491-601mm nach ETRTO

70 Reifen Felgen Felgen: 9.00x22.5 bis 11.75x22.5; sowie weitere den entsprechenden Reifen zugeordneten Varianten nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z2 20) EPB= elektronisch-pneumatische Uebertragungseinrichtung

Bemerkungen Z4 31/75) ww. Schalldämpfervarianten; Austritt/Referenzmessung

Bemerkungen Z5 1/9424901101; abu/89 dB/A; 1/9424903501; abh/91 dB/A; 1/9484900401; ac/86 dB/A

Bemerkungen Z6 9424901601 abu/89 9424901301 ac /85 9484900501; ac/86

Bemerkungen Z7 9424902101 abu/89 9424901401 ac /85 9484900601; ac/86

Bemerkungen Z8 9424902601 abu/89 9424903301 ac /85 9484900701; ac/86

Bemerkungen Z9 9424902701 abu/89 9424903401 ac /85 9484900801; ac/86

Bemerkungen Z10 9424902801 abu/89 9484900001 ac /86 9484900901; ac/86

Bemerkungen Z11 9424903601 abu/89 9484900101 ac /86 9484901001; ac/86

Bemerkungen Z12 9424903701 abu/89 9484900201 ac /86

Bemerkungen Z13 9424901501 abh/91 9484900301 ac /86

Bemerkungen Z15 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw. Radmutternenden über die Felge ragen

Bemerkungen Z16 54) A1+A2= 7500-9000kg, A3+A4= 9500-13000kg,

Bemerkungen Z17 66) >44000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers. Kann im Ausnahmeverkehr auch als Sattelschlepper

Bemerkungen Z18 eingesetzt werden. EU-Richtlinie 92/27 Anhang 1, 2.1.1.3

Bemerkungen Z20 73) Zuordnung 1) Steuergerät OM501LA.II/4-00 und II/4-02; Zuordnung 2) Steuergerät OM501LA.II/4-01 und II/4-03

Bemerkungen Z21 74) korr. Absorptionswert 1,70; 2100/min, mit Steuergerät OM501LA.II/4-00 und II/4-01

Bemerkungen Z22 1,30; 2100/min, mit Steuergerät OM501LA.II/4-02 und II/4-03

Bemerkungen Z24 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren



Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MF447
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Actros 4143
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	32000
Garantiegewicht_bis	41000
Gesamtzuggewicht_von	120000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m16
iAchse	'2.93-6.82
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM501LA
Bauart	4-Takt / 6 / V-T
Treibstoff	D
Hubraum	11946
Leistung	315
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2000
Drehmoment_bei_n_min	1080
Anzahl_Achsen_Räder	'4/8
Antrieb	H; Achse 3+4
AbgasCode	ACBA
Emissionscode	E02
ET-CO	360
ET-THC	170
ET-NMHC	0
ET-NOx	6540
ET-THC+NOx	0



ET-PM	68
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	19990415
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	91
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y