



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ Actros 4157

Typengenehmigungs-Nr.: 3MF923

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MF923
Typengenehmigung erteilt	20030127
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	0
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 4157
05 Typ; Variante/Version	952.31? / 953.31?
06 Vorziffer	WDB95.31.....
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	OM502LA.III/5
26 Bauart	4-Takt / 8 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	15928
28 Leistung kW	420
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	2700
29 Md. max n	1080
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	OM502LA.III/5
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links, hinten am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Kabinenunterbodentunnel mit Absorptions-
35 Geräuschdämpfung Z2	material belegt. Absorptionsblenden beid-
35 Geräuschdämpfung Z3	seitig vom Motor an Rahmen und an Kabine

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3+A4
18 Getriebe 1	m16
18 iA 1	2,73-6,82

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A3+A4/A1+A2, A1+A4 Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	od. Trommeln; ABS mit EPB; Druck p2=9,8bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2+A3+A4
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	1630
44 Abstand Achse 1-2 bis	2050
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	2150
48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1860
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	48000
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	62000
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, 385/55R22.5, weitere im Abrollradiusbereich 441-608mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	Felgen: 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5 weitere, den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	31/75) ww. Schalldämpfervarianten, mit dazugehöriger Referenzmessung:
Bemerkungen Z4	1/9424902101, 9424902701, 9424903601, 9424903701 Austritt abh 91 dB/A
Bemerkungen Z5	9424901101, 9424901501, 9424901601, 9424902601 ab 88
Bemerkungen Z6	9424902801, 9424903501 ab 88
Bemerkungen Z7	9424901301, 9424901401, 9424903301, 9424903401 ac 81
Bemerkungen Z8	9484900001, 9484900101, 9484900201, 9484900301 ac* 82
Bemerkungen Z9	9484900401, 9484900501, 9484900601, 9484900701 ac* 82
Bemerkungen Z10	9484900801, 9484900901, 9484901001 ac* 82 *(Topf stehend)
Bemerkungen Z12	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z14	54) A1+A2= je 7100-9000kg; A3+A4= je 9500-16000kg
Bemerkungen Z16	66) >44000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z18	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MF923
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Actros 4157
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	32000
Garantiegewicht_bis	48000
Gesamtzuggewicht_von	62000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m16



iAchse	'2.73-6.82
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM502LA.III/5
Bauart	4-Takt / 8 / V-T
Treibstoff	D
Hubraum	15928
Leistung	420
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2700
Drehmoment_bei_n_min	1080
Anzahl_Achsen_Räder	'4/8
Antrieb	H; A3+A4
AbgasCode	ACDA
Emissionscode	E03
ET-CO	390
ET-THC	160
ET-NMHC	0
ET-NOx	4800
ET-THC+NOx	0
ET-PM	47
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	20030127
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	91
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y