



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ Actros 3231

Typengenehmigungs-Nr.: 3MF711

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MF711
Typengenehmigung erteilt	20000817
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20020910
Erweiterung TG Positionen	'05/06
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 3231
05 Typ; Variante/Version	950.16? / 952.??? / 953.???
06 Vorziffer	WDB95.16..... / WDB95.30.....
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/1
26 Bauart	4-Takt / 6 / V-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11946
28 Leistung kW	230



28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1530
29 Md. max n	1080
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	OM501LA.III/1
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	'4/8
15 Federung	Blattfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achse 3+4
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	oder Trommeln, Druck p2= 9,8 bar siehe
20 Betriebsbremse Z3	Bemerkungen
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	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	35000
------------------------	-------

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	82000
--------------------------	-------

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 Varianten im Abrollradiusbereich 441 - 608 mm nach ETRTO

70 Reifen Felgen Felgen: 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5; sowie weitere, den entspr. Reifen zugeordneten Felgen nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 02) kann im Ausnahmetransport auch als Sattelschlepper eingesetzt werden; EU-Richtlinie 97/27, Anhang I; 2.1.1.3

Bemerkungen Z3 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z5 20) Scheibenbremse= ABS mit ALB auf A1-A4 oder ABS mit EPB; Trommelbremse= ABS mit EPB

Bemerkungen Z6 EPB= elektronisch-pneumatische Uebertragungseinrichtung

Bemerkungen Z8 31/75) ww. Schalldämpfervarianten, mit dazugehöriger Referenzmessung:

Bemerkungen Z9 1/942 490 1101, -1601, -2101, -2601 Austritt abu 90 dB/A

Bemerkungen Z10 942 490 2701, -2801, -3601, -3701 abu 90

Bemerkungen Z11 942 490 1501, -3501 abh 87

Bemerkungen Z12 942 490 1301, -1401, -3301, -3401 acl 82

Bemerkungen Z13 948 490 0001, -0101, -0201, -0301, -0401, -0501, -0601 acl 81

Bemerkungen Z14 948 490 0601, -0701, -0801, -0901, -1001 abu 81

Bemerkungen Z16 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felge ragen

Bemerkungen Z18 54) A1+A2= je 7100-9000kg, A3+A4= je 9500-13000kg

Bemerkungen Z20 66) >44000kg mit besondern Auflagen des Herstellers

Bemerkungen Z22 07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3MF711

Marke MERCEDES-BENZ

Typ Actros 3231

Leergewicht\_von 0



Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	32000
Garantiegewicht_bis	35000
Gesamtzuggewicht_von	82000
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m16
iAchse	'2.73-6.82
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM501LA.III/1
Bauart	4-Takt / 6 / V-T
Treibstoff	D
Hubraum	11946
Leistung	230
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	1530
Drehmoment_bei_n_min	1080
Anzahl_Achsen_Räder	'4/8
Antrieb	H; Achse 3+4
AbgasCode	ACDA
Emissionscode	E03
ET-CO	500
ET-THC	270
ET-NMHC	0
ET-NOx	4790
ET-THC+NOx	0
ET-PM	62
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	91
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y