



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ Actros 2541

Typengenehmigungs-Nr.: 3MH627

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MH627
Typengenehmigung erteilt	20100318
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	38
01 Fahrzeugart	SCHWERER SATTELSCHLEPPER
02 Fahrzeugsubart Code	106
02 Fahrzeugsubart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N3
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Actros 2541
05 Typ; Variante/Version	930.1??, 930.2?? 6x2 EEV ACEK
06 Vorziffer	WDB930.....
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.EEV/3
26 Bauart	4-Takt / 6 / V-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11946
28 Leistung kW	300
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	2000
29 Md. max n	1080
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2007, SC2028, SC2031
34 Motorkennzeichen	OM501LA.EEV/3
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; links hinten oben am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	siehe Bemerkungen

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m12
18 iA 1	2,53-6,82
18 Getriebe 2	m16
18 iA 2	2,53-6,82
18 Getriebe 3	m?a
18 iA 3	2,53-6,82

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2+A3/A1, A1-A3 Scheiben,
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EPB; Druck p2= 9,8 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2+A3
23 Dauerbremse	Staudruck + Konstantdrossel, ww. 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	3300
44 Abstand Achse 1-2 bis	4800
45 Abstand Achse 2-3 von	1350
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	2150
48 Spur Achse 2 von	1780
48 Spur Achse 2 bis	1860
49 Spur Achse 3 von	1780
49 Spur Achse 3 bis	2150
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	22000
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	28000
------------------------	-------

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	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, 385/55R22.5, 495/45R22.5, weitere im Abrollradiusbereich 441-608mm nach ETRTO

70 Reifen Felgen 8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17.00x22.5, weitere, den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 18) m?a= ww. m12a, m16a

Bemerkungen Z3 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z5 35) Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial belegt, Absorptionsblenden beidseitig

Bemerkungen Z6 vom Motor am Rahmen und an Kabine, Reflektionskapsel unter Riemenantrieb; ohne

Bemerkungen Z7 Rahmenblende bei niedrigem Dach und abgesenkter Kabine

Bemerkungen Z9 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen

Bemerkungen Z11 54) A1= 6300-9000kg, A2= 10000-12000kg, A3= 6300-8800kg

Bemerkungen Z13 66) >44000kg bis 65000kg mit besonderen Auflagen des Herstellers

Bemerkungen Z15 68) elektronische Reifendrucküberwachung bei Superbreitreifen 495/45R22.5 erforderlich

Bemerkungen Z17 36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 3MH627

Marke MERCEDES-BENZ

Typ Actros 2541

Leergewicht\_von 0

Leergewicht\_bis 0

Garantiegewicht\_von 22000

Garantiegewicht\_bis 28000

Gesamtzuggewicht\_von 44000

Gesamtzuggewicht\_bis 0

Getriebe m12



iAchse	'2.53-6.82
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM501LA.EEV/3
Bauart	4-Takt / 6 / V-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	11946
Leistung	300
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	2000
Drehmoment_bei_n_min	1080
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2
AbgasCode	ACEK
Emissionscode	E05
ET-CO	250
ET-THC	10
ET-NMHC	0
ET-NOx	1550
ET-THC+NOx	0
ET-PM	10
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	20100318
GeräuschCode	GABU
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y