



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ 316 LGT

Typengenehmigungs-Nr.: 3MH943

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MH943
Typengenehmigung erteilt	20110413
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	30
01 Fahrzeugart	LIEFERWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	0
03 Fahrzeugklasse	N1
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	316 LGT
05 Typ; Variante/Version	906.13, 906.23 Sprinter ACEJ
06 Vorziffer	WDB90613.....
07 Karosserieform Code	108
07 Karosserieform	Brücke
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	271.951 (MC6+MY9)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-K
26 Bauart Treibstoff	Z
27 Hubraum	1796
28 Leistung kW	115
28 Leistung n	5000



29 Md. max Nm	240
29 Md. max n	3000
30 Abgasreinigung	1/KT6041 und 1/KT6042
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SH6012
34 Motorkennzeichen	271.951
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	vor Motornummer, rechts hinten am Motorblock
35 Geräuschdämpfung Z1	Absorptionswanne unter Motor und Getriebe

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	v=Blatt- h=Blatt-/Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	4,73
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	4,73
18 Zuordnung 2	b

## Bremsen

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

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	161
19 Fahrzeug Vmax autom von	90
19 Fahrzeug Vmax autom bis	161



## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	2
37 Anzahl Plätze Total bis	3
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	6030
40 Länge bis	6930
41 Breite von	2090
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2335
42 Höhe bis	2610
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1361
43 Überhang hinten bis	1601
44 Abstand Achse 1-2 von	3665
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	1710
47 Spur Achse 1 bis	1732
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	2585
--------------------	------

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	100
-------------	-----

57 gebremst mech	2000
------------------	------

57 gebremst autom	2000
-------------------	------

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	0.51
------------------------------------	------



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	100
67 Stützlast autom	100

## 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	26) Z = bivalenter Antrieb: Benzin / LPG-Flüssiggas
Bemerkungen Z3	44) Achsabstände orig. 3665/4325 mm
Bemerkungen Z5	52) minimales Leergewicht 2585kg gmäss Richtlinie 2005/55 i.d.F. 2008/74
Bemerkungen Z8	Zuordnung
Bemerkungen Z9	26) Benzinbetrieb / Gasbetrieb
Bemerkungen Z10	28) 115 / 5000 / 115 / 5000
Bemerkungen Z11	29) 240 / 3000 / 240 / 3000
Bemerkungen Z15	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z16	Ziffer 329, 330, 331 oder 332 der asa-Richtlinie Nr. 6 betreffend
Bemerkungen Z17	Gasbehälter erforderlich

## Verbrauch & Energieeffizienz

TG-Code	3MH943
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	316 LGT
Länge_von	6030
Länge_bis	6930
Breite_von	2090
Breite_bis	0
Höhe_von	2335
Höhe_bis	2610
Treibstoff	Z



Getriebe	m6
iAchse	'4.73
ET_Verbrauch	13.8
ET_CO2	329
ZT_Verbrauch	17.7
ZT_CO2	288
EL_Verbrauch	0
EL_Reichweite_von	0
EL_Reichweite_bis	0
ET_Verbrauch_WLTP	0
ET_CO2_WLTP	0
ZT_Verbrauch_WLTP	0
ZT_CO2_WLTP	0
EL_Verbrauch_WLTP	0
EL_Reichweite_von_WLTP	0
EL_Reichweite_bis_WLTP	0

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MH943
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	316 LGT
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	2585
Garantiegewicht_von	3200
Garantiegewicht_bis	3500
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a5
iAchse	'4.73
Vmax_von	90
Vmax_bis	161
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	271.951 (MC6+MY9)



Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-K
Treibstoff	Z
Hubraum	1796
Leistung	115
Leistung_bei_n_min	5000
Drehmoment	240
Drehmoment_bei_n_min	3000
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACEJ
Emissionscode	A05
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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	20110413
GeräuschCode	GABF
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	84
Standgeräusch_bei_n/min	3750