



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ Arocs 3248

Typengenehmigungs-Nr.: 3MS456

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MS456
Typengenehmigung erteilt	20221111
gültig für Importdatum bis	0
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	Arocs 3248
05 Typ; Variante/Version	963-8-H; 964.?4 8x2/4 ENA AKAE
06 Vorziffer	W1T964.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	DAIMLER TRUCK AG, 70546 Stuttgart
11 Herstellerplakette	rechts, im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger über Achse 1

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	DAIMLER TRUCK
25 Motor Typ	OM471LA.6GE-?? M3C+M4X+M5D
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12809
28 Leistung kW	350
28 Leistung n	1600



29 Md. max Nm	0
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	SC2154
34 Motorkennzeichen	OM471
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; hinten oben auf Kupplungsglocke
35 Geräuschdämpfung Z1	Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschdämpfung Z2	belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'4/8
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3
18 Getriebe 1	m16
18 iA 1	2,28-6,82
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m?a
18 iA 2	2,28-6,82
18 Zuordnung 2	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A3+A4/A1+A2, Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EPB, Druck p2= 10,7 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2-A4
23 Dauerbremse	siehe Bemerkungen

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	1
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze Total bis	6
----------------------------	---

37 Anzahl Plätze vorne von	1
----------------------------	---

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	1750
--------------------------	------

44 Abstand Achse 1-2 bis	0
--------------------------	---

45 Abstand Achse 2-3 von	2500
--------------------------	------

45 Abstand Achse 2-3 bis	4300
--------------------------	------

46 Abstand Achse 3-4 von	1350
--------------------------	------

46 Abstand Achse 3-4 bis	0
--------------------------	---

47 Spur Achse 1 von	1980
---------------------	------

47 Spur Achse 1 bis	2140
---------------------	------

48 Spur Achse 2 von	1980
---------------------	------

48 Spur Achse 2 bis	2140
---------------------	------

49 Spur Achse 3 von	1800
---------------------	------

49 Spur Achse 3 bis	2040
---------------------	------



50 Spur Achse 4 von 1980

50 Spur Achse 4 bis 2140

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von 0

52 Leergewicht bis 0

53 Garantiegewicht von 32000

53 Garantiegewicht bis 37000

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	295/80R22.5, 315/70R22.5, 315/80R22.5, 385/55R22.5, weitere im Abrollradiusbereich 465-546mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, weitere, den entspr. Reifen zugeordneten nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	09/11) Basis = ww. e1*2018/858*00056
Bemerkungen Z3	18) m?a= ww. m12a, m16a
Bemerkungen Z5	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z7	23) Staudruck mit Konstantdrossel oder Konstantdrossel mit Turbobrake; a.W. Retarder
Bemerkungen Z9	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z11	54) A1= 7500-9000 kg; A2= 7500-9000 kg; A3= 9500-11500 kg; A4= 7500-9000 kg
Bemerkungen Z13	66) >44000 kg mit besonderer Auflagen des Herstellers
Bemerkungen Z16	Zuordnung Drehmoment
Bemerkungen Z17	25) OM471LA.6GE-11 / OM471LA.6GE-12 / OM471LA.6GE-25 / OM471LA.6GE-26
Bemerkungen Z18	29) 2500 / 2300 / 2500 / 2300
Bemerkungen Z21	07/36/51/56) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MS456
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Arocs 3248
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	32000
Garantiegewicht_bis	37000
Gesamtzuggewicht_von	44000



Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m16
iAchse	'2.28-6.82
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	DAIMLER TRUCK
Motortyp	OM471LA.6GE-?? M3C+M4X+M5D
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	12809
Leistung	350
Leistung_bei_n_min	1600
Drehmoment	0
Drehmoment_bei_n_min	1100
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'4/8
Antrieb	H; A3
AbgasCode	AKAE
Emissionscode	E06
ET-CO	2.4
ET-THC	6.2
ET-NMHC	0
ET-NOx	63.2
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2.3
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	20221111
GeräuschCode	GJBW
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	104
Standgeräusch_bei_n/min	1200
Bemerkung	y