



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ Arocs 1840

Typengenehmigungs-Nr.: 3MR895

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	3MR895
Typengenehmigung erteilt	20220209
gültig für Importdatum bis	0
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	Arocs 1840
05 Typ; Variante/Version	963-4-A; 964.40? 4x2+HAD 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	OM470LA.6GE-03 M2Q+M4X
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10677
28 Leistung kW	290
28 Leistung n	1600



29 Md. max Nm	1900
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. SC2101, SC2142, SC2148
34 Motorkennzeichen	OM470
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten oben an Kupplungsglocke
35 Geräuschdämpfung Z1	Kabinenunterboden mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschdämpfung Z2	belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blatt- oder Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	A; A1 ausschaltbar
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	pneumat., Kreise-A1/A2, A1+A2 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EPB und ESP; Druck p2= 10,7 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2 oder A1+A2
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	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	3250
--------------------------	------

44 Abstand Achse 1-2 bis	4000
--------------------------	------

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	1980
---------------------	------

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

48 Spur Achse 2 von	1800
---------------------	------

48 Spur Achse 2 bis	2040
---------------------	------

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 0

53 Garantiegewicht von 17800

53 Garantiegewicht bis 20500

54 Achsgarantie v von 7100

54 Achsgarantie v bis 9000

54 Achsgarantie h von 11500

54 Achsgarantie h bis 13000

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	305/70R22.5, 315/70R22.5, 385/55R22.5, 495/45R22.5; weitere, im Abrollradiusbereich 413 - 546 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25x22.5, 9.00x22.5, 11.75x22.5, 17.00x22.5; weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	08/75) a)= kein Geländefahrzeug b)= Geländefahrzeug (VTS Art. 77 12/2); Bei der Einzelabnahme festlegen
Bemerkungen Z3	08/20) bei Geländefahrzeug (VTS Art. 12/2) ww. ESP
Bemerkungen Z5	09/11) Basis = ww. e1*2018/858*00040
Bemerkungen Z7	17) A1 mit hydraulischem Zusatzantrieb bis 30km/h
Bemerkungen Z9	18) m?a= ww. m12a, m16a
Bemerkungen Z11	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z13	23) Staudruck mit Konstantdrossel oder Konstantdrossel mit Turbobrake; a.W. Retarder
Bemerkungen Z15	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z17	68) elektronische Reifendrucküberwachung bei Superbreitreifen 495/45R22.5 erforderlich
Bemerkungen Z20	08/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	3MR895
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Arocs 1840
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	17800
Garantiegewicht_bis	20500
Gesamtzuggewicht_von	44000



Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m16
iAchse	'2.28-6.82
Vmax_von	90
Vmax_bis	0
Motormarke	DAIMLER TRUCK
Motortyp	OM470LA.6GE-03 M2Q+M4X
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	10677
Leistung	290
Leistung_bei_n_min	1600
Drehmoment	1900
Drehmoment_bei_n_min	1100
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A; A1 ausschaltbar
AbgasCode	AKAE
Emissionscode	E06
ET-CO	12.1
ET-THC	5.1
ET-NMHC	0
ET-NOx	21.7
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1.3
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	20220209
GeräuschCode	GJBW
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	101
Standgeräusch_bei_n/min	1200
Bemerkung	y