



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ Citaro Hyb

Typengenehmigungs-Nr.: 2MB334

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MB334
Typengenehmigung erteilt	20180607
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	20190510
Erweiterung TG Positionen	'72/75
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4043

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	Citaro Hyb
05 Typ; Variante/Version	628 02; Motor: OM 936 hLA.6-3
06 Vorziffer	WEB6280.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2015/166*0087
10 Hersteller	EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen
11 Herstellerplakette	rechts, im vorderen Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorn rechts am Fahrzeugrahmen; Frontklappe öffnen

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM 936 hLA.6-3 / IMG
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	F
27 Hubraum	7698



28 Leistung kW	260
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1400
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SC2133
34 Motorkennzeichen	OM 936 hLA.6-3
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, beim Alternator
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum seitlich und oben mit Ab-
35 Geräuschkämpfung Z2	sorbtionsmaterial belegt, Absorbti-
35 Geräuschkämpfung Z3	kapsel unter Motor

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. ww. elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	4,70-7,40
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	4,70-7,40

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2/A1, A1+A2 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EPB; p2= 12,50 Bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	Retarder

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von 100

19 Fahrzeug Vmax autom bis 0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von 0

37 Anzahl Plätze Total bis 0

37 Anzahl Plätze vorne von 0

37 Anzahl Plätze vorne bis 0

38 Anzahl Türen '2-3

39 Rückspiegel links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von 12135

40 Länge bis 0

41 Breite von 2550

41 Breite bis 0

42 Höhe von 3000

42 Höhe bis 3450

43 Überhang vorne von 0

43 Überhang vorne bis 0

43 Überhang hinten von 3430

43 Überhang hinten bis 0

44 Abstand Achse 1-2 von 5900

44 Abstand Achse 1-2 bis 0

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 2101

47 Spur Achse 1 bis 2183

48 Spur Achse 2 von 1834

48 Spur Achse 2 bis 1880

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	19000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	7500
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	13000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	2900
58 ungebremst mech	0
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
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	120

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	A1: 315/60R22.5; 9.00x22.5
70 Reifen Felgen	A1+A2: 275/70R22.5; 7.50x22.5, 8.25x22.5

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	04) Citaro Hybrid
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	25) Elektromotor im Getriebegehäuse verbaut: 48V / DC
Bemerkungen Z6	Marke: THIEN eDrives
Bemerkungen Z7	Typ: 147286-01
Bemerkungen Z8	28) Höchstleistung: 16kW bei 900/min
Bemerkungen Z9	30-Minutenleistung: 10,4kW bei 1100/min (Systemleistung)
Bemerkungen Z12	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z15	07/36/37/52) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MB334
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Citaro Hyb
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	19000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6



iAchse	'4.70-7.40
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	MERCEDES-BENZ
Motortyp	OM 936 hLA.6-3 / IMG
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	F
Hubraum	7698
Leistung	260
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	1400
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AKAC
Emissionscode	E06
ET-CO	17.7
ET-THC	1.6
ET-NMHC	0
ET-NOx	4.3
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1.5
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	20180607
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	90
Standgeräusch_bei_n/min	1350