



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MERCEDES-BENZ eCitaro G

Typengenehmigungs-Nr.: 2MB427

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MB427
Typengenehmigung erteilt	20220517
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GELENKBUS
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4043

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MERCEDES-BENZ
04 Typ	eCitaro G
05 Typ; Variante/Version	628 11; H5??ZZZC AVE 126kW
06 Vorziffer	WEB6286.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2019/543*2083
10 Hersteller	EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen
11 Herstellerplakette	rechts, im vorderen Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorne, rechts am Fahrzeugrahmen; Frontklappe öffnen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	ZF
25 Motor Typ	AI300V2B1
26 Bauart	/ Elektromotor
26 Bauart Treibstoff	E
27 Hubraum	0
28 Leistung kW	252



28 Leistung n	3520
29 Md. max Nm	970
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	AI300V2B1
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	bei beiden Radnabenmotoren der Antriebsachse

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. ww. elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3
18 Getriebe 1	m1a
18 iA 1	22,66

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2+A3/A1, A1-A3 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EPB; p2= 9,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2+A3
23 Dauerbremse	Elektrischer Retarder mit Rekuperation

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	80
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	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2-4



39 Rückspiegel links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von 18125

40 Länge bis 0

41 Breite von 2550

41 Breite bis 0

42 Höhe von 3300

42 Höhe bis 3600

43 Überhang vorne von 2805

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 5990

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 2119

47 Spur Achse 1 bis 2183

48 Spur Achse 2 von 1800

48 Spur Achse 2 bis 1880

49 Spur Achse 3 von 1834

49 Spur Achse 3 bis 1880

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 25000

53 Garantiegewicht bis 30000



54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
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	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	0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen A1: 315/60R22.5; 9.00x22.5



70 Reifen Felgen

A1+A2+A3: 275/70R22.5; 7.50x22.5, 8.25x22.5

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	28) Höchstleistung: 252kW (2x 126kW) bei 3520/min
Bemerkungen Z4	30-Minutenleistung: 174kW (2x 87kW) bei 6500/min
Bemerkungen Z6	36) - Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z7	- ww. Stromabnehmer (Pantograph bzw. Ladeschiene)
Bemerkungen Z9	39) ww. Kamera-/ Monitorsystem
Bemerkungen Z11	54) A1= 6900-8000 kg; A2= 7100-11500 kg; A3= 11400-13000 kg
Bemerkungen Z14	07/36/37/52) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MB427
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	eCitaro G
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	25000
Garantiegewicht_bis	30000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m1a
iAchse	'22.66
Vmax_von	80
Vmax_bis	0
Motormarke	ZF
Motortyp	A1300V2B1
Bauart	/ Elektromotor
Treibstoff	E
Hubraum	0
Leistung	252



Leistung_bei_n_min	3520
Drehmoment	970
Drehmoment_bei_n_min	0
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A3
Emissionscode	A24
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	20220517
GeräuschCode	GJCJ
Fahrgeräusch	73
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0