



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# MERCEDES-BENZ Citaro Hyb

Typengenehmigungs-Nr.: 2MB460

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2MB460
Typengenehmigung erteilt	20231019
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
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; HR??LJEB
06 Vorziffer	WEB6280..... / WEB280.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	DAIMLER BUSES 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	DAIMLER TRUCK
25 Motor Typ	OM936LA.6GE-03 / IMG
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	F
27 Hubraum	7698
28 Leistung kW	220
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	1200
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SC2160
34 Motorkennzeichen	OM936LA.6GE-03
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Kurbelgehäuse stirnseitig eingenadelt; ww. geprägtes Schild
35 Geräuschdämpfung Z1	Absorptionskapsel 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	4,70-7,36
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	4,70-7,36
18 Getriebe 3	a7
18 iA 3	4,70-7,36

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	elektro-pneumat., Kreise-A2/A1,
20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben; ABS mit EPB; p2= 10,5 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	3300
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	2119
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	15500
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	19000
------------------------	-------

54 Achsgarantie v von	5000
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	7500
-----------------------	------

54 Achsgarantie h von	10000
-----------------------	-------

54 Achsgarantie h bis	13000
-----------------------	-------

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	140

## 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
Bemerkungen Z9	28) Höchstleistung: 16kW bei 900/min
Bemerkungen Z10	30-Minutenleistung: 10,4kW bei 1100/min (Systemleistung)
Bemerkungen Z12	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z14	39) ww. Kamera-/ Monitorsystem
Bemerkungen Z17	07/36/37/52/53/54) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2MB460
Marke	MERCEDES-BENZ
Typ	Citaro Hyb
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	15500
Garantiegewicht_bis	19000
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6
iAchse	'4.70-7.36



Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	DAIMLER TRUCK
Motortyp	OM936LA.6GE-03 / IMG
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	F
Hubraum	7698
Leistung	220
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	1200
Drehmoment_bei_n_min	1200
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AKAE
Emissionscode	E06
ET-CO	13.9
ET-THC	1.1
ET-NMHC	0
ET-NOx	0.8
ET-THC+NOx	0
ET-PM	1.4
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	20231019
GeräuschCode	GJBJ
Fahrgeräusch	77
Standgeräusch	90
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y