



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

SETRA S 517 HDH

Typengenehmigungs-Nr.: 2SB349

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2SB349
Typengenehmigung erteilt	20190904
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	4334

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	SETRA
04 Typ	S 517 HDH
05 Typ; Variante/Version	410 03; YH??JBD?, Motor: OM471LA.6-11
06 Vorziffer	WKK410.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2017/2400*1160
10 Hersteller	EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen
11 Herstellerplakette	rechts, im vorderen Einstieg; ww. hinter dem Fahrersitz an gut sichtbarer Stelle
12 Fahrgestellnummer	vorn rechts, im Fahrzeugrahmen, Frontklappe öffnen; ww. im vorderen re Einstieg, hinter Klappe

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM471LA.6-11
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	2300
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SC2110
34 Motorkennzeichen	OM471LA.6-11
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Kurbelgehäuse Stirnseitig eingenadelt; ww. geprägtes Schild
35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionsblenden seitlich und über Motor,
35 Geräuschkämpfung Z2	Reflexionswanne unter Motor

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m8a
18 iA 1	2,85-5,88
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumatisch, Kreise-A1/A2+A3,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben; ABS mit EPB; p2= 12.5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	Motorbremse; ww. mit Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	100
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	'2-3
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	14165
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3880
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	2890
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2785
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	7140
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	1350
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	2120
47 Spur Achse 1 bis	2146
48 Spur Achse 2 von	1800
48 Spur Achse 2 bis	1825
49 Spur Achse 3 von	2120
49 Spur Achse 3 bis	2146
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	24750
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

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	3500
------------------	------

57 gebremst autom	0
-------------------	---

58 ungebremst mech	750
--------------------	-----

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 250

67 Stützlast autom 0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 295/80R22.5; 8.25x22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 507 - 522 mm nach ETRTO

70 Reifen Felgen Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung

Bemerkungen Z3 36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felgen ragen

Bemerkungen Z5 54) A1= 7500; A2= 11500; A3= 5750

Bemerkungen Z8 07/36/37/51/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 2SB349

Marke SETRA

Typ S 517 HDH

Leergewicht_von 0

Leergewicht_bis 0

Garantiegewicht_von 24750

Garantiegewicht_bis 0

Gesamtzuggewicht_von 0

Gesamtzuggewicht_bis 0

Getriebe m8a

iAchse '2.85-5.88

Vmax_von 100

Vmax_bis 0

Motormarke MERCEDES-BENZ

Motortyp OM471LA.6-11

Bauart 4-Takt / 6 / Reihe-T-DI



Treibstoff	D
Hubraum	12809
Leistung	350
Leistung_bei_n_min	1600
Drehmoment	2300
Drehmoment_bei_n_min	1100
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A2
AbgasCode	AKAD
Emissionscode	E06
ET-CO	5.1
ET-THC	7
ET-NMHC	0
ET-NOx	135.4
ET-THC+NOx	0
ET-PM	2.2
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	20190904
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1200
Bemerkung	y