



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

SETRA S 412 UL

Typengenehmigungs-Nr.: 2SB332

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2SB332
Typengenehmigung erteilt	20190820
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 412 UL
05 Typ; Variante/Version	633 04; WP??KID? Motor: OM470LA.6-11
06 Vorziffer	WKK633.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2017/2400*0014
10 Hersteller	EVOBUS GMBH, D-70771 Leinfelden-Echterdingen
11 Herstellerplakette	rechts, im vorderen Einstieg, ww. hinter dem Fahrersitz an gut sichtbarer Stelle
12 Fahrgestellnummer	vorne rechts am Fahrzeugrahmen, Frontklappe öffnen, ww. im vorderen rechten Einstieg ...

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MERCEDES-BENZ
25 Motor Typ	OM470LA.6-11
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10677



28 Leistung kW	265
28 Leistung n	1600
29 Md. max Nm	1700
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SC2140
34 Motorkennzeichen	OM470LA.6-11
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Kurbelgehäuse stirnseitig eingenadelt; ww. geprägtes Schild
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum seitlich und oben mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z2	material belegt, Absorptionskapsel unter
35 Geräuschkämpfung Z3	Motor

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	2,85-5,88
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	2,85-5,88
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	m8a
18 iA 3	2,85-5,88
18 Zuordnung 3	b
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	2,85-5,88
18 Zuordnung 4	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A2/A1;
----------------------	-------------------------



20 Betriebsbremse Z2	A1+A2 Scheiben; ABS mit EPB;
20 Betriebsbremse Z3	p2= 10,2 Bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	siehe Bemerkungen

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	100
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 od. 3
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	10805
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3355
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3300
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	5290
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	2120
47 Spur Achse 1 bis	2146
48 Spur Achse 2 von	1800
48 Spur Achse 2 bis	1825
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	19500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	7500
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	12600
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	3500
57 gebremst autom	3500
58 ungebremst mech	750
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	250
67 Stützlast autom	250

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	275/70R22.5, 295/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 479 - 522 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	8.25 x 22.5, 8.25 x 22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	12) ... hinter einer Klappe eingeprägt
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	23) Dauerbremse; a4 + a6 mit Retarder / m6 + m8a mit Motorbremse;
Bemerkungen Z6	ww. zusätzlich Retarder
Bemerkungen Z8	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felgen ragen
Bemerkungen Z11	36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2SB332
Marke	SETRA
Typ	S 412 UL



Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	19500
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	OM470LA.6-11
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	10677
Leistung	265
Leistung_bei_n_min	1600
Drehmoment	1700
Drehmoment_bei_n_min	1100
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	AKAD
Emissionscode	E06
ET-CO	9.6
ET-THC	4.3
ET-NMHC	0
ET-NOx	18.9
ET-THC+NOx	0
ET-PM	4.7
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	20190820
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	89
Standgeräusch_bei_n/min	1200