



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VOLVO 8700 LEA

Typengenehmigungs-Nr.: 2VA796

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2VA796
Typengenehmigung erteilt	20070716
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	20070820
Erweiterung TG Positionen	'22
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GELENKBUS
02 Fahrzeugsubat Code	107
02 Fahrzeugsubat	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	6404

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VOLVO
04 Typ	8700 LEA
05 Typ; Variante/Version	B12BLEA; EURO5; DH12E340EC06BTR40; ACEE
06 Vorziffer	YV3R8L4.....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
10 Hersteller	VOLVO BUS CORPORATION, S-40508 GOETEBORG / SWEDEN
11 Herstellerplakette	rechts, vorn im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger, vor Vorderachse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	VOLVO
25 Motor Typ	DH12E340EC06BTR40
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12130



28 Leistung kW	250
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1700
29 Md. max n	1050
30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/20703415 Austritt aau
34 Motorkennzeichen	DH12
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, an Motorblockunterseite
35 Geräuschkämpfung Z1	Absorptionskapsel unter Motor und Getriebe
35 Geräuschkämpfung Z2	In Verbindung mit m12a (I-Shift):
35 Geräuschkämpfung Z3	Reflektionskapsel unter Motor und Getriebe

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A3
18 Getriebe 1	m6
18 iA 1	3,36-4,63
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a4
18 iA 2	4,11-6,17
18 Zuordnung 2	b
18 Getriebe 3	m12
18 iA 3	2,64-3,70
18 Zuordnung 3	a
18 Getriebe 4	a6
18 iA 4	4,63-6,17
18 Zuordnung 4	b

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A1/A2/A3, A1-A3 Scheiben
----------------------	---



20 Betriebsbremse Z2	ELB mit ABS; Druck p2= 8,50 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2+A3
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. Retarder

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	'3
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	18000
40 Länge bis	18044
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2980
42 Höhe bis	3180
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3355
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	4800
44 Abstand Achse 1-2 bis	7650
45 Abstand Achse 2-3 von	5920



45 Abstand Achse 2-3 bis	7850
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2068
47 Spur Achse 1 bis	2088
48 Spur Achse 2 von	1830
48 Spur Achse 2 bis	1855
49 Spur Achse 3 von	1830
49 Spur Achse 3 bis	1852
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	29100
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 Dachlast	0
56 keine Anhängelast	keine
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 Sattelanhängen mech 0

64 Sattelanhängen autom 0

65 Sattelanhängen/ABS mech 0

65 Sattelanhängen/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 275/70R22.5; 295/80R22.5; Reifen: Varianten im Abrollumfangbereich 3132-3282 mm nach ETRTO

70 Reifen Felgen 8.25 x 22.5; 9.00 x 22.5; Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 18) ww. Getriebe m12a (I-Shift) mit iA 2,64-3,70 / a

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

Bemerkungen Z5 54) A1= 7100kg, A2= 10000kg, A3= 12000kg

Bemerkungen Z7 36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 2VA796

Marke VOLVO

Typ 8700 LEA

Leergewicht_von 0

Leergewicht_bis 0



Garantiegewicht_von	29100
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	a6
iAchse	'4.63-6.17
Vmax_von	100
Vmax_bis	0
Motormarke	VOLVO
Motortyp	DH12E340EC06BTR40
Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	12130
Leistung	250
Leistung_bei_n_min	1800
Drehmoment	1700
Drehmoment_bei_n_min	1050
Abgasreinigung	K
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H; A3
AbgasCode	ACEE
Emissionscode	E05
ET-CO	100
ET-THC	10
ET-NMHC	0
ET-NOx	1730
ET-THC+NOx	0
ET-PM	17
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	20070716
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	78.5
Standgeräusch	91
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y