



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2VD554
Typengenehmigung erteilt	20200114
gültig für Importdatum bis	20211231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	VDL
04 Typ	Futura FHD2
05 Typ; Variante/Version	501R1; W7??, X7?? / DG??, DI??
06 Vorziffer	XNL501R1.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*2007/46-2017/2400*1241
10 EFKO-Code	6543
10 Hersteller	VDL BUS & COACH B.V., NL-5555 XL Valkenswaard
11 Herstellerplakette	rechts, vorne im Einstieg oder hinter Fahrersitz
12 Fahrgestellnummer	vorne, rechts an Traverse unter Frontabdeckung
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; A2
18 Getriebe 1	m?a



18 iA 1	2,71
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	a6
18 iA 2	4,27
18 Zuordnung 2	b
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2+A3,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben; ABS mit ESP, EBS;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 10,0bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. Intarder
25 Motor Marke	PACCAR
25 Motor Typ	MX11-300 H3
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	10837
28 Leistung kW	300.0
28 Leistung n	1600
29 Md. max Nm	2100.0
29 Md. max n	900
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS



31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 2142078, 2142274, 2188251
34 Motorkennzeichen	MX11-300 H3
34 Motorkennzeichen	links, am Motorblock bei Wasserpumpe
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum hinten und seitlich teilweise mit
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt. ww. Reflektions-
35 Geräuschkämpfung Z3	kapsel unter Motor und Getriebe
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
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	13945
40 Länge bis	14845
41 Breite von	2547
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3635
42 Höhe bis	3665
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3210
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6530
44 Abstand Achse 1-2 bis	7430
45 Abstand Achse 2-3 von	1500



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	2074
47 Spur Achse 1 bis	2098
48 Spur Achse 2 von	1825
48 Spur Achse 2 bis	1844
49 Spur Achse 3 von	2108
49 Spur Achse 3 bis	2132
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	25100
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
57 gebremst mech	3500
57 gebremst autom	3500
58 ungebremst mech	750
58 ungebremst autom	750
59 mit Auflaufbremse mech	3500
59 mit Auflaufbremse autom	3500





<b>Bemerkungen Z9</b>	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw Radmuttern über die Felgen ragen
<b>Bemerkungen Z11</b>	54) A1= 7100 kg / A2= 12000 kg / A3= 6000 kg
<b>Bemerkungen Z14</b>	Zuordnung
<b>Bemerkungen Z15</b>	04) Futura FHD2-139/300 / Futura FHD2-148/300
<b>Bemerkungen Z16</b>	05) 501R1; W7??, X7??/DG??? / 501R1; W7??, X7??/DI??
<b>Bemerkungen Z17</b>	40) 13945 / 14845
<b>Bemerkungen Z18</b>	44) 6530 / 7430
<b>Bemerkungen Z20</b>	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren