



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2BA101
Typengenehmigung erteilt	19980429
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	20020228
Erweiterung TG Positionen	'43/44
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	BOVA
04 Typ	Futura
05 Typ; Variante/Version	F?D 1?-370
06 Vorziffer	XL9AA1.CG.....
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	6502
10 Hersteller	VDL BOVA B.V, NL-5555 XL VALKENSWAARD
11 Herstellerplakette	vorne rechts, im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	an Fronttraverse, im Reserveradkasten; Blickrichtung nach oben
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m6



18 iA 1	2,81-3,23
18 Zuordnung 1	a
18 Getriebe 2	m8
18 iA 2	2,81-3,23
18 Zuordnung 2	a
18 Getriebe 3	a5
18 iA 3	3,54
18 Zuordnung 3	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	pneum., Kreise-A1/A2; A1=Scheiben/
20 Betriebsbremse Z2	A2=Trommeln; ABS; Druck p2=7,50bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf HR
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. Retarder
25 Motor Marke	DAF
25 Motor Typ	WS268M
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	11627
28 Leistung kW	268.0
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	1500.0
29 Md. max n	1500



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/1301422 Austritt aau
34 Motorkennzeichen	WS268M
34 Motorkennzeichen	hinten, links auf Motorblock, unterhalb Wasserpumpe
Anbringungsort	
35 Geräuschdämpfung Z1	Reflektionskapsel unter Motor und Getriebe
35 Geräuschdämpfung Z2	Heckklappe u. Stosstange sowie Seitenteile
35 Geräuschdämpfung Z3	teilweise mit Absorptionsmaterial belegt
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	10000
40 Länge bis	11990
41 Breite von	2490
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3289
42 Höhe bis	3551
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3060
43 Überhang hinten bis	3200
44 Abstand Achse 1-2 von	4885
44 Abstand Achse 1-2 bis	6090



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	2047
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1824
48 Spur Achse 2 bis	0
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	17900
53 Garantiegewicht bis	18100
54 Achsgarantie v von	6300
54 Achsgarantie v bis	6500
54 Achsgarantie h von	11600
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	0.0
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	21500
66 Gesamtzuggewicht autom	21500
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	275/70R22.5 7.50x22.5, 8.25x22.5
70 Reifen Felgen	295/80R22.5 8.25x22.5
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutternenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z5	07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren