



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BOVA Magiq

Typengenehmigungs-Nr.: 2BA104

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2BA104
Typengenehmigung erteilt	20001025
gültig für Importdatum bis	20010930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	6502

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BOVA
04 Typ	Magiq
05 Typ; Variante/Version	XL?1??..D380 / XH?1??..D380 / XSH?1??..D380
06 Vorziffer	XL91..AD2.....
07 Karosserieform Code	0
10 Hersteller	VDL BOVA B.V, NL-5555 XL VALKENSWAARD
11 Herstellerplakette	rechts, im vorderen Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts im Gepäckraum, hinter Vorderachse

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	DAF
25 Motor Typ	XF280M
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12580
28 Leistung kW	283
28 Leistung n	1800



29 Md. max Nm	1750
29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/1328075; Austritt aau
34 Motorkennzeichen	XF280M
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, auf Einlasskrümmer
35 Geräuschkämpfung Z1	Reflektionsblende über+unter Motor/Getriebe,
35 Geräuschkämpfung Z2	Seitenteile links u. rechts am Chassis teilw.
35 Geräuschkämpfung Z3	mit Absorptionsmat. belegt, Absorptionsblende
35 Geräuschkämpfung Z4	hinter letzter Sitzreihe und beim Wasserkühler

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	2,93-3,23
18 Getriebe 2	m8
18 iA 2	2,93-3,23

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneum., Kreise-A2/A1; A1/A2= Scheiben,
20 Betriebsbremse Z2	ABS/ASR; Druck p2= 8,5 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf HR
23 Dauerbremse	Staudruck, a.W. 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
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	11990
40 Länge bis	13399
41 Breite von	2540
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3570
42 Höhe bis	3720
43 Überhang vorne von	2540
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3070
43 Überhang hinten bis	3300
44 Abstand Achse 1-2 von	6150
44 Abstand Achse 1-2 bis	7550
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	2074
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1825
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
---------------------	---

Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	0
--------------------	---

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	18600
------------------------	-------

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

54 Achsgarantie v von	7100
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	11500
-----------------------	-------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

55 Dachlast	0
-------------	---

57 gebremst mech	0
------------------	---

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

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

58 ungebremst autom	0
---------------------	---

59 mit Auflaufbremse mech	3500
---------------------------	------

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	24600
--------------------------	-------

66 Gesamtzuggewicht autom	0
---------------------------	---

67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0.68
------------------------------------	------



67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom 0

67 Stützlast mech 350

67 Stützlast autom 0

Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen 295/80R22.5 152/145M; 22.5x8.25 ET171

Bemerkungen

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

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 2BA104

Marke BOVA

Typ Magiq

Leergewicht_von 0

Leergewicht_bis 0

Garantiegewicht_von 18600

Garantiegewicht_bis 0

Gesamtzuggewicht_von 24600

Gesamtzuggewicht_bis 0

Getriebe m6

iAchse '2.93-3.23

Vmax_von 100

Vmax_bis 0

Motormarke DAF

Motortyp XF280M

Bauart 4-Takt / 6 / Reihe-T

Treibstoff D

Hubraum 12580

Leistung 283

Leistung_bei_n_min 1800



Drehmoment	1750
Drehmoment_bei_n_min	1500
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACBA
Emissionscode	E02
ET-CO	600
ET-THC	230
ET-NMHC	0
ET-NOx	6700
ET-THC+NOx	0
ET-PM	50
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	20001025
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1350
Bemerkung	y