



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2HB213
Typengenehmigung erteilt	20260427
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GELENKBUS
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	HESS
04 Typ	lighTram
05 Typ; Variante/Version	BGX-NXD; BG?-N2D
06 Vorziffer	TH9.....4512...
07 Karosserieform Code	0
10 EFKO-Code	2828
10 Hersteller	CARROSSERIE HESS AG, 4512 Bellach
11 Herstellerplakette	rechts, vorne im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Fahrzeugrahmen bei Vorderrad
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., elektr.-hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	Hinten
18 Getriebe 1	m1a
18 iA 1	5.00-10.00



18 Zuordnung 1	a
18 Zuordnung 2	b
18 Zuordnung 3	c
18 Zuordnung 4	d
19 Fahrzeug Vmax mech von	90
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2+A3,
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben; ABS mit EBS;
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 9.0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2+A3
23 Dauerbremse	Rekuperation durch Elektromotor
25 Motor Marke	ABB
25 Motor Typ	AMXM250
26 Bauart	Elektromotor
26 Bauart Treibstoff	E
27 Hubraum	0
28 Leistung kW	380.0
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	5000.0
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	AMXM250*
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorgehäuse



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	'2-4
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	17500
40 Länge bis	18750
41 Breite von	2300
41 Breite bis	2550
42 Höhe von	2500
42 Höhe bis	3600
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1800
43 Überhang hinten bis	3600
44 Abstand Achse 1-2 von	4100
44 Abstand Achse 1-2 bis	7100
45 Abstand Achse 2-3 von	5000
45 Abstand Achse 2-3 bis	7500
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	2050
47 Spur Achse 1 bis	2200
48 Spur Achse 2 von	1830
48 Spur Achse 2 bis	1920



49 Spur Achse 3 von	1830
49 Spur Achse 3 bis	1920
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	14500
52 Leergewicht bis	25000
53 Garantiegewicht von	26000
53 Garantiegewicht bis	34200
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	A1= 305/70R22.5; 22.5x8.25 / 315/70R22.5; 22.5x9.00
70 Reifen Felgen	A1-A3= 275/70R22.5; 22.5x7.50, 22.5x8.25
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	25) 2x Motor ABB AMXM250 à 190 kW
Bemerkungen Z5	28) Dreissig-Minuten Leistung: 352 kW (2x176 kW)
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z9	54) A1= 4500-8200 kg; A2= 8000-13000 kg; A3= 8000-13000 kg
Bemerkungen Z12	07/36/37/51) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren