



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# IRIZAR ieBus

Typengenehmigungs-Nr.: 2IA311

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2IA311
Typengenehmigung erteilt	20210706
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20211102
Erweiterung TG Positionen	'01
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GELENKBUS
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	6957

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	IRIZAR
04 Typ	ieBus
05 Typ; Variante/Version	ieBUSAA3; EC1ALN2350?2P?E/*
06 Vorziffer	UA412.E.Z.1.....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
09 EU-Gesamtgenehmigung	e9*2007/46-2019/543*8040
10 Hersteller	IRIZAR E-MOBILITY S.L., 20150 E-Aduna
11 Herstellerplakette	rechts, im vorderen Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Längsträger, bei Vorderachse

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	ALCONZA
25 Motor Typ	NIPM 2838A-12WJ PMSM
26 Bauart	/ Elektromotor
26 Bauart Treibstoff	E



27 Hubraum	0
28 Leistung kW	235
28 Leistung n	0
29 Md. max Nm	2393
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	NIPM2838A-12WJ
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	auf Elektromotor

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	m1a
18 iA 1	1,00

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2/A3, A1-A3 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS mit EPB; p2= 10,0 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2 und A3
23 Dauerbremse	Elektrischer Retarder mit Rekuperation

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	85
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	'3-5
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	18730
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3300
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3405
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	5980
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	6540
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	2150
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1825
48 Spur Achse 2 bis	0
49 Spur Achse 3 von	1825
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	29000
53 Garantiegewicht bis	31165
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
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
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0



## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen	275/70R22.5; 7.5x22.5, 8.25x22.5 Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 464mm (ETRTO)
70 Reifen Felgen	Felgen: weitere, den entsprech. Reifen zugeordnet (ETRTO)

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	05) *= D1873????????0????P3D?S????R?
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	28) 30-Minutenleistung: 215kW
Bemerkungen Z7	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z9	54) A1= 7500-8165 kg; A2= 10000 kg; A3= 13000 kg
Bemerkungen Z12	37/51/52) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	2IA311
Marke	IRIZAR
Typ	ieBus
Leergewicht_von	0
Leergewicht_bis	0
Garantiegewicht_von	29000
Garantiegewicht_bis	31165
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	m1a
iAchse	'1.00
Vmax_von	85
Vmax_bis	0
Motormarke	ALCONZA
Motortyp	NIPM 2838A-12WJ PMSM
Bauart	/ Elektromotor
Treibstoff	E



Hubraum	0
Leistung	235
Leistung_bei_n_min	0
Drehmoment	2393
Drehmoment_bei_n_min	0
Anzahl_Achsen_Räder	'3/6
Antrieb	H
Emissionscode	A24
ET-CO	0
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	0
ET-PM	0
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	20210706
GeräuschCode	GJAJ
Fahrgeräusch	69
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0