



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2SC173
Typengenehmigung erteilt	20231220
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	SOLARIS
04 Typ	Urbino12 hydrogen
05 Typ; Variante/Version	Urbino 12; ?CDECE/?0e450h CeTrax 220kW
06 Vorziffer	SUU24116E.....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
09 EU-Gesamtgenehmigung	e8*2007/46-2019/543*0008
10 EFKO-Code	4467
10 Hersteller	SOLARIS Bus & Coach S.A., PL-62-005 Owinska
11 Herstellerplakette	rechts, vorne im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Rahmen im Motorraum
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H



18 Getriebe 1	s
18 iA 1	1,00
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
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+A2 Scheiben,
20 Betriebsbremse Z2	ABS; Druck p2 = 8,1 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2
23 Dauerbremse	elektr. Retarder
25 Motor Marke	ZF
25 Motor Typ	CX 220 110 B
26 Bauart	/ Elektromotor
26 Bauart Treibstoff	X
27 Hubraum	0
28 Leistung kW	220.0
28 Leistung n	0
29 Md. max Nm	0.0
29 Md. max n	0
34 Motorkennzeichen	CeTrax CX 220 110
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	B
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 oder 3
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	12000
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2950
42 Höhe bis	3550
43 Überhang vorne von	2700
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3400
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	5900
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
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	2085
47 Spur Achse 1 bis	2228
48 Spur Achse 2 von	1888
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	19845
53 Garantiegewicht bis	20000
54 Achsgarantie v von	7245
54 Achsgarantie v bis	7700
54 Achsgarantie h von	12600
54 Achsgarantie h bis	0
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	v+h= 275/70R22.5 148/145J; 7.50x22.5, 8.25x22.5
70 Reifen Felgen	v= 315/60R22.5 152/148K; 9.00x22.5
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	28) Dreissig-Minuten-Leistung 148 kW
Bemerkungen Z5	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmutter über die Felgen ragen
Bemerkungen Z7	39) a.W. Kamera-/Monitorsystem
Bemerkungen Z10	36/37/51) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis
Bemerkungen Z20	328 - Sicherheits- und Warnhinweise der Wasserstoffanlage müssen im Fahrzeug mitgeführt werden