



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2SC113
Typengenehmigung erteilt	20060830
gültig für Importdatum bis	20060930
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	Urbino 12
05 Typ; Variante/Version	Urbino 12 Motor: DAF 231kW
06 Vorziffer	SU924116..BPN.... / SUU24116..BPN....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
10 EFKO-Code	4467
10 Hersteller	SOLARIS Bus & Coach S.A., PL-62-005 Owinska
11 Herstellerplakette	rechts, vorne im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	vorne, Mitte am Rahmenquerträger oder im Motorraum, rechts am Rahmen
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a4



18 iA 1	4,50-6,20
18 Getriebe 2	a5
18 iA 2	4,50-6,20
18 Getriebe 3	a6
18 iA 3	4,50-6,20
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	85
19 Fahrzeug Vmax autom bis	90
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., 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	hydr. Retarder
25 Motor Marke	DAF
25 Motor Typ	PR228S1
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	9186
28 Leistung kW	231.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	1275.0
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	1/in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/1670989 Austritt aau



34 Motorkennzeichen	PR228S1
34 Motorkennzeichen	hinten, rechts am Block
Anbringungsort	
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum mit Absorptionsmaterial belegt,
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionskapsel unter Motor
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	2800
42 Höhe bis	3300
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	2086
47 Spur Achse 1 bis	2110
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	19000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	7100
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	12000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	3500
58 ungebremst mech	0
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	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 152K; 9.00x22.5
Bemerkungen Z1	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felge ragen
Bemerkungen Z3	36/37/51) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis: 135 - Nur für Linienverkehr zugelassen