



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2SC119
Typengenehmigung erteilt	20080916
gültig für Importdatum bis	20090930
Erweiterung TG vom:	20081215
Erweiterung TG Positionen	'06
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	SOLARIS
04 Typ	Urbino 10
05 Typ; Variante/Version	Urbino 10 Motor: CUMMINS 178kW ACEE
06 Vorziffer	SUU2....3.BPN.... / SUU2....3.B00....
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	100
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
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 oder
21 Hilfsbremse Z2	Federspeicher abstufbar, auf A2
22 Feststellbremse	Federspeicher auf A2
23 Dauerbremse	hydr. Retarder
25 Motor Marke	CUMMINS
25 Motor Typ	ISBe5-250B
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6692
28 Leistung kW	178.1
28 Leistung n	1800
29 Md. max Nm	1005.7
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	in HS



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/300654-A (4969788) Austritt ach
34 Motorkennzeichen	ISBe5-250B
34 Motorkennzeichen	hinten, rechts am Motorblock
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	9940
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2800
42 Höhe bis	3300
43 Überhang vorne von	2210
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2930
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	4800
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	16000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	6300
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	10500
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	120
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	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich, wenn Radbolzen bzw. Radmuttern über die Felgen ragen
Bemerkungen Z5	36/37/52) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren