



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2SC105
Typengenehmigung erteilt	20030626
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20050927
Erweiterung TG Positionen	'06
01 EFKO-Code	22
01 Fahrzeugart	GELENKBUS
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	SOLARIS
04 Typ	Urbino 18
05 Typ; Variante/Version	Urbino 18 Motor: DAF 231kW
06 Vorziffer	SU934121..BPN.... / SUU34121..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	'3/6
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achse 3



18 Getriebe 1	a4
18 iA 1	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	89
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2+A3
20 Betriebsbremse Z2	A1-A3 Scheiben, ABS
20 Betriebsbremse Z3	Druck p2= 8,10 bar
21 Hilfsbremse Z1	Federspeicher, abstufbar, auf A2+A3
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse
23 Dauerbremse	hydr. Retarder
25 Motor Marke	DAF
25 Motor Typ	PE228C
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	9186
28 Leistung kW	231
28 Leistung n	2080
29 Md. max Nm	1275
29 Md. max n	1200
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/SK001808 Austritt aau
34 Motorkennzeichen	PE228C
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten, rechts am Block



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	'3 oder 4
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	18000
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2800
42 Höhe bis	3300
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3400
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	5130
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	6770
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	1888
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	27000
53 Garantiegewicht bis	28000
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
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
69 Reifen Felgen	A1-A3= 275/70R22.5 148/145J; 7.50x22.5, 8.25x22.5
70 Reifen Felgen	A2= 385/55R22.5 158J; 11.75x22.5
Bemerkungen Z1	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z3	36) Abdeckung an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z5	54) A1= 6300-7000kg A2= 9500kg A3= 11500kg
Bemerkungen Z7	36/37/51) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z21	Eintrag Fz-Ausweis: 135 - Nur für Linienverkehr zugelassen