

TROŠKOVNIK

KOMPRESORI I DIJELOVI ZRAČNE INSTALACIJE NA AUTOBUSIMA

Red.br.	Šifra stavke naručitelja	Opis stavke	Kataloški broj	Jed. mj.	Količina	Jedinična cijena	Ukupna cijena
1	2991/03	Brisač vode - rep. set zavojnica 24V M27 (469, A21, A76, A78)	81.51260-6074, 78165	kom	1		
2	2991/01	Brisač vode - rep.set separatora (469, A21, A76, A78)	81.51260-6067	kom	1		
3	2991/02	Brisač vode - rep.set separatora (469, A21, A76, A78)	81.51260-6052, 71327	kom	1		
4	2991/07	Brisač vode separator ulja (469, A21, A76, A78)	81.51260-6071, 92693S	kom	1		
5	2541/09	Cilindar kočioni podizač 15 mm typ 20" prednji desni (A21)	81.51101-6514, BS2406	kom	8		
6	2541/10	Cilindar kočioni podizač 15 mm typ 20" prednji lijevi (A21)	81.51101-6515, BS2407	kom	8		
7	2541/14	Cilindar kočioni s opr.aku. 30/30 zadnji desni (A74)	81.50410-6536, BZ29630	kom	1		
8	2541/07	Cilindar kočioni s opr.aku. 30/30 zadnji lijevi (A74)	81.50410-6537, BZ9631	kom	1		
9	2865/12	Cilindar kočioni s opr.aku. podizač 15 mm typ 20/24 " zadnji - rep. set (A74, A78)	81.50410-6955, 81.50410-6956	gar	1		
10	2541/04	Cilindar kočioni s opr.aku. podizač 15 mm typ 20/24 " zadnji lijevi (A74, A78)	81.50410-6921, BS9435	kom	1		
11	2541/08	Cilindar kočioni s opr.aku. podizač 15 mm typ 20/24" zadnji (A21)	81.50410-6895, BS9429	kom	8		
12	2541/05	Cilindar kočioni s opr.aku. podizač 15 mm typ 20/24" zadnji desni (A74, A78)	81.50410-6920, BS8434	kom	1		
13	2541/06	Cilindar kočioni typ 24 (A74)	81.51101-6516, 423 106 005 0	kom	1		
14	2354/04	Cilindar vrata - rep. set (A21, A74)	422 812 000 2	kom	1		
15	2748/11	Cilindar vrata - rep.set (A78)	81.96502-6087, 422 810 000 2	kom	1		
16	2354/03	Cilindar vrata (A21)	81.74910-6056, 422 812 000 0	kom	1		
17	2354/01	Cilindar vrata (A74-2007)	83.74910-6501	kom	1		
18	2354/05	Cilindar vrata (A78)	81.74910-6048	kom	1		
19	2605/05	Davač tlaka kočenja (A74-07, A76, A21, A78)	81.27421-0151	kom	2		
20	2605/02	Davač tlaka ulja motora 16 bara D08	81.27421-0109	kom	6		
21	2740/01	Filter patrona isušivača zraka (469, A74, A76, A21, A78)	82.52102-0013, 432 410 222 7, II40100F	kom	40		
22	2657/04	Glava cilindra komplet	51.54114-6082, 412 352 924 2	kom	5		
23	2657/02	Glava kompresora	81.54114-6022, 911 514 800 2	kom	1		
24	2396/01	Ispitni priključak M12X1,5	81.98125-6123	kom	1		
25	2749/07	Isušivač zraka 10 bara grijani (469, A74)	81.52102-6341, 432 410 250 7, LA 8256	kom	1		
26	2749/08	Isušivač zraka Knorr 10 bara grijani	81.52102-6401, 432 410 112 0, LA 8212	kom	1		

27	2749/09	Isušivač zraka Wabco 10 bara grijani	81.52102-6397, 432 410 116 0	kom	5		
28	2765/08	Kabel ventila regulatora tlaka ABS 472 195 000 0	36.25402-0189	kom	1		
29	2556/08	Kompresor zraka - rep.set brtvi (A21)	81.54101-6055	kom	4		
30	2556/07	Kompresor zraka - rep.set brtvi (A74)	81.54101-6054, 911 514 000 2	kom	1		
31	2657/03	Kompresor zraka - rep.set glave (A74-07, A78)	51.54100-6042, 412 352 001 2	kom	1		
32	2605/09	Prekidač svjetla kočnica 0,3-0,9 bar (469, A21, A74, A76, A78)	81.25520-0217	kom	1		
33	2605/10	Prekidač tlačni 0,7+0,3 (469, A21, A74, A76, A78)	81.25520-0055	kom	1		
34	2605/11	Prekidač tlačni 5,2 /-0,4 bar (A74-03, A74-07)	81.25520-0190	kom	1		
35	2605/12	Prekidač tlačni 5,2-0,4 bar (A74-03)	81.25520-0117	kom	1		
36	2605/13	Prekidač ručne kočnice 5,8 bar (469, A21, A74, A76, A78)	81.25514-0045	kom	1		
37	2605/14	Prekidač tlačni 5,8-0,4 bar (469, A21, A74, A76, A78)	81.25520-0184	kom	1		
38	2605/04	Prekidač tlačni 5,8-0,4 bar ručna kočnica (469, A74-03)	81.25520-0076	kom	1		
39	2758/02	Prsten brtveni 12X2N-NBR3-60	06.56939-0054	kom	1		
40	2758/04	Prsten brtveni rele ventila	81.96502-0031	kom	1		
41	2758/03	Prsten brtveni rele ventila 12,1x1,6-NBR-70-KAELTE	06.56939-0073	kom	1		
42	2396/05	Razdjelnik zraka (A78)	81.98181-6421	kom	1		
43	2396/07	Razdjelnik zraka AL/203 (A78)	81.98181-6074	kom	1		
44	2396/08	Razdjelnik zraka AL/230	81.98181-0211	kom	1		
45	2396/06	Razdjelnik zraka prednji sporedni potrošači 203/230	81.98181-6328	kom	1		
46	2396/09	Razdjelnik zraka utična spojnica VOSS	81.98183-6080, 5232810300	kom	1		
47	2396/04	Redukcija za zrak VOSS	81.98183-6115, 5232000100	kom	20		
48	2396/03	Spojnica W VOSS	81.98183-6091, 5232231849	kom	1		
49	2766/01	Ventil - rep.set rele ventila (A74)	81.52150-6007, 473 017 000 2	gar	1		
50	2870/10	Ventil četverokružni zaštitni G4.201	81.52151-6095, 81.52151-6098, 81.52151-6105, 934 714 400 0, AE4609	gar	6		
51	2519/14	Ventil EBS modulator stražnje osovine - rep.set (A21, A78)	480 104 921 2	kom	1		
52	2519/10	Ventil EBS modulator stražnje osovine (A21, A78)	81.52106-6066, 480 104 107 0	kom	1		
53	2765/03	Ventil ECAS prednji (A21, A74, A76, A78)	81.25902-6230, 472 880 061 0	kom	1		
54	2765/04	Ventil ECAS stražnji (A21, A74, A76, A78)	81.25902-6239, 472 880 001 0	kom	4		
55	2755/01	Ventil preljevni 6,5 bar bez povratnog strujanja - rep. set	81.52110-6052	gar	1		
56	2755/02	Ventil ograničavač tlaka kočnica 8,5-0,4BAR - rep.set	81.52101-6279, 475 010 001 2	gar	2		
57	2755/03	Ventil kočnica 2 smjerni	81.52130-6043, 434 208 029 0	kom	2		

58	2755/04	Ventil kočnica 2 smjerni	81.52131-6009, 434 208 054 0	kom	2		
59	2755/05	Ventil kočnica 2 smjerni - rep. set brtvi 18x1,5-FKM-80 (A74-07, A76)	81.96503-0217, 2 410 210 073	kom	1		
60	2755/07	Ventil kočnica 2 smjerni (A74-07, A76)	81.52130-6090, 434 208 050 0	kom	2		
61	2755/08	Ventil kočnica 2 smjerni (A74-07, A76)	81.52131-6013	kom	2		
62	2755/09	Ventil kočnica 3/2 smjerni	84.52160-6032, 472 170 604 0	kom	1		
63	2755/10	Ventil kočnica nepovratni	81.52120-6004, 434 014 000 0	kom	2		
64	2738/13	Ventil kočnica relejni	81.52150-6012, 473 017 000 0, RE 2224	kom	1		
65	2738/14	Ventil kočnica relejni (A74)	81.52150-6011, 973 001 221 0	kom	1		
66	2755/12	Ventil kočnice elektro magnetni bajonetni priključak	81.52160-6133, 472 172 604 0	kom	1		
67	2755/13	Ventil kočnice elektro magnetni odzračivanje	81.52160-6125, 472 173 428 0	kom	1		
68	2755/14	Ventil kočnice elektromagnetni	81.52180-6020, 472 176 316 0	kom	1		
69	2755/15	Ventil kočnice elektromagnetni prozračivanje (A21, A78)	81.52160-6115, 472 072 628 0	kom	2		
70	2755/16	Ventil kočnice prilagodni	88.52180-6211, 975 001 002 0	kom	1		
71	2561/04	Ventil kompresora zraka	81.54122-6004, 411 151 500 2	kom	1		
72	2738/06	Ventil modulator osovina EBS (A78)	81.52452-6040, 472 195 016 0, K038438N50	kom	1		
73	2756/01	Ventil nožne kočnice	81.52130-6128, 461 316 002 0	kom	1		
74	2756/02	Ventil nožne kočnice EBS	81.52130-6311, 480 020 028 0	kom	1		
75	2519/11	Ventil ogibljenja prednji ECAS - rep. set gumice (A78)	81.25902-6275	gar	1		
76	2519/12	Ventil ogibljenja prednji ECAS - rep. set mag. Ventil	81.25902-6273, 472 880 921 2	gar	1		
77	2519/13	Ventil ogibljenja zadnji ECAS - rep. set mag. Ventil (A21, A78)	81.25902-6271, 472 880 920 2	gar	1		
78	2869/13	Ventil ograničavač tlaka kočnica 10/7,0+0,3BAR	81.52101-6283, 475 010 314 0	kom	1		
79	2869/14	Ventil ograničavač tlaka kočnica 12/6,5+0,3BAR	81.52101-6284, 475 010 317 0	kom	1		
80	2869/15	Ventil ograničavač tlaka kočnica 12/8,0-0,2BAR	81.52101-6287, 475 010 318 0	kom	1		
81	2869/16	Ventil ograničavač tlaka kočnica 20/3,5+0,2BAR	81.52101-6153, 475 015 004 0	kom	1		
82	2869/17	Ventil ograničavač tlaka kočnica 4,5 bar	81.52101-6286, 475 015 049 0	kom	1		
83	2869/18	Ventil ograničavač tlaka kočnica 4,5 bar - rep.set	81.52161-6269, 475 015 001 2	gar	1		
84	2739/02	Ventil preljevni bez povratnog strujanja 6,5 BAR	81.52110-6040, 434 100 126 0	kom	2		
85	2739/01	Ventil preljevni s povratnim strujanjem 8,0 + 0,3 BAR	81.52110-6086, 81.52110-6056, 434 100 234 0	kom	1		
86	2738/09	Ventil relejni - garn.za popravak koèion.ventil relejni ventil	81.52116-6072, 973 011 000 2	kom	1		
87	2738/11	Ventil relejni - rep. set	81.52116-6077, 1 487 010 334	gar	1		
88	2738/10	Ventil relejni - rep.set (A74)	81.52116-6040, 973 001 002 2	gar	1		

89	2738/01	Ventil relejni (A21, A78)	81.52116-6074, 81.52116-6075, 973 006 003 0	kom	7		
90	2865/14	Ventil ručne kočnice 81.52315-6090 - rep.set (A21, A74, A78)	81.52315-6106, 961 722 004 2	gar	1		
91	2754/15	Ventil ručne kočnice Wabco	81.52315-6086, 81.52315-6090, 961 722 262 0	kom	3		
92	2865/02	Ventil ručne kočnice Wabco - rep. set (A21, A74, A78)	81.52315-6159, 193149005	gar	1		
93	3168/02	Ventil volana	81.52185-6060, 463 036 024 0	kom	1		
94	2748/07	Ventil vrata el.mag. - rep.set (A21, A78)	81.52170-6125, 372 060 000 2	kom	4		
95	2748/08	Ventil vrata el.mag. (A21, A74-07, A78)	88.25902-6020, 472 600 022 0	kom	1		
96	2748/13	Ventil vrata el.mag. (A74-03)	83.25903-6501, 83.52160-6503	kom	1		
97	2748/01	Ventil vrata el.mag. (A74) 2. i 3.	88.74920-6003, 372 060 022 0	kom	1		
98	2736/01	Ventil za brzo otpuštanje	81.52130-6050, 473 501 001 0	kom	1		
99	2736/02	Ventil za brzo otpuštanje - rep. set membrane	81.52112-0030, 897 131 741 4	gar	2		
100	2736/03	Ventil za brzo otpuštanje - rep.set brtve	81.51901-0007, 897 013 890 4	gar	1		
101	2227/02	Ventil za ispuštanje vode (469, A74, A21, A76, A78)	81.51260-6059, 934 300 003 0	kom	5		
102	2227/01	Ventil za ispuštanje vode (A21)	81.98181-6300	kom	1		
103	2765/06	Ventil za regulaciju tlaka kočnica ABS	81.52452-6038, 472 195 110 0, 472 195 116 0	kom	2		
104	2846/03	Ventil za reguliranje tlaka - rep.set brtvi	81.96601-0645	gar	8		
105	2846/04	Ventil za reguliranje tlaka - rep.set brtvi 30x3-NBR-70	81.96503-0231	gar	8		
106	2519/08	Ventil zračnog jastuka (469, A21, A74, A76, A78)	81.43610-6125, 464 002 530 0, SV 1307	kom	2		
107	2609/02	Zupčanik kompresora 29 zuba	51.54210-0108	kom	1		
108	2709/04	Kompresor zraka (A78)	51.54100-7234, K095873, LK4939	kom	1		
109	2709/07	Kompresor zraka LK4960 (A21)	51.54100-7249	kom	1		
110	2556/08	Kompresor zraka - rep. Set brtvi (A21)	81.54101-6055	gar	3		
111	2691/04	Kompresor zraka - rep. Set klip (A21)	51.54119-6009	gar	1		
112	2657/05	Kompresor zraka - rep. Set glava cilindra (A21)	81.54114-6048	gar	1		
113	2561/10	Kompresor zraka - rep. Set ventil lamelasti (A21)	51.54124-6005	gar	1		
114	2609/03	Kompresor zraka - rep. Set zupčanik pogonski (A21)	51.54210-6046	gar	1		
115	2561/09	Kompresor zraka - rep. Set ventil sigurnosni 17 bar (A21)	51.54122-0011	gar	1		
116	2748/12	REGULATOR ZRAKA BRZINE OTVARANJA VRATA	81.98001-6052	kom	1		
117	2396/12	PRIKLUČAK ZA KUTNIK	88.98181-0011	kom	1		
118	2396/13	REDUKCIJA 8/4	81.98181-0089	kom	1		

119	2396/14	PRIKLJUČAK KUTNIKA	83.98181-0505	kom	1		
120	2396/15	WE-PRIKLJUČAK 6-M12X1,5	88.98181-0001	kom	1		
121	2396/16	TE-SPOJNICA M12X1,5-6-6	36.98180-6028	kom	2		
122	2396/17	WE-PRIKLJUČAK 6-M5	81.98180-6010	kom	2		
123	2396/18	REDUKCIJA ZA ZRAK	81.98183-6201	kom	1		
124	2396/19	REDUKCIJA ZA ZRAK	81.98183-6086	kom	1		
125	0110/22	OSIGURAČ A-NG6-POM/230	81.98181-0216	kom	1		
126	0110/23	BRTVA B-NG6-NBR/230	81.98181-0217	kom	1		
127	0110/24	BRTVA B-NG8-NBR/231	81.98181-0176	kom	1		
128	0110/25	BRTVA B-NG12-NBR/232	81.98181-0177	kom	1		
129	0110/26	OSIGURAČ A-NG8-POM/230	81.98181-0178	kom	1		
130	0110/27	OSIGURAČ A-NG12-POM/230	81.98181-0179	kom	1		
131	2709/11	KOMPRESOR ZRAKA (A21-2019)	51.54100-9379	kom	1		

CIJENA BEZ PDV:

PDV:

UKUPNO S PDV:

U _____, _____ 2025.

Ponuditelj:

(odgovorna osoba ponuditelja)

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

KOMPRESORI I DIJELOVI ZRAČNE INSTALACIJE NA AUTOBUSIMA

Red. br.	Stavka troškovnika	Opis stavke troškovnika
1	1-131	Dijelovi i sklopovi navedeni u Troškovniku definirani su kataloškim brojevima proizvođača i mogu biti zamjenski dijelovi, ali moraju odgovarati tehničkim karakteristikama originala a reparatur setovi moraju sadržavati sve stavke kao i originalni reparatur setovi.
OPĆI UVJETI:		Dostava robe u roku 48 sati od trenutka zaprimanja narudžbenice Naručitelja, FCO GPP d.o.o. Osijek. U Troškovnik obavezno navesti proizvođača i kataloški broj ponuđenog artikla. Obavezno priložiti web adrese na kojima se nalaze katalozi za sve ponuđene artikle iz ponude. Jamstvo na sve artikle minimalno 1 godina.