

Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124

AUTOKOM
Z L Í N

VŠEOBECNÝ POPIS

Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124 splňuje funkce regulátoru, plniče pneumatik, pojistného ventilu, zpětného ventilu, odlučovače oleje a kondenzátu se samočinným vypouštěním.

POUŽITÍ

Sdružený regulátor je určen pro brzdové soustavy motorových vozidel.

TYPICKÁ APLIKACE

Tatra T815, T815-2



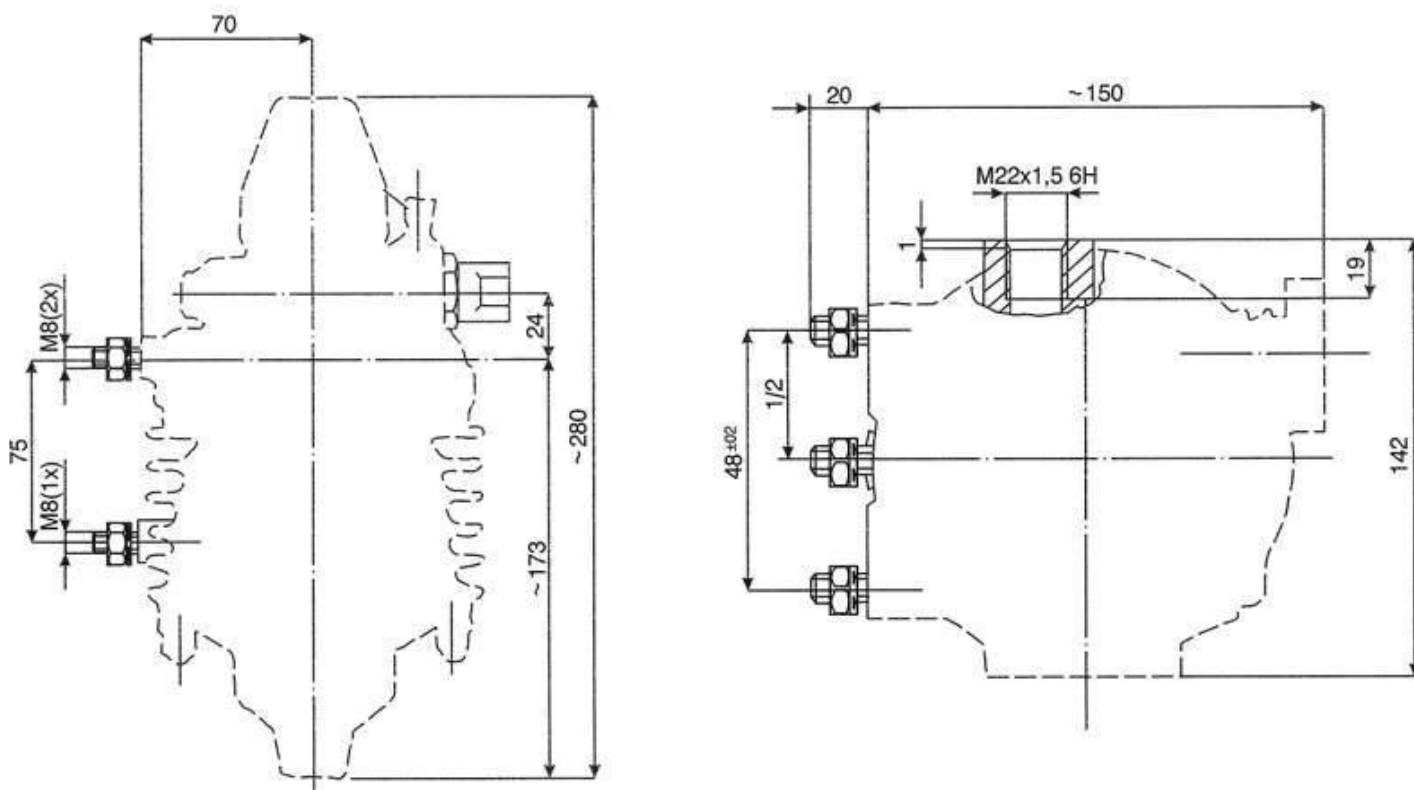
Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124

AUTOKOM
Z L Í N

TECHNICKÉ ÚDAJE

Typ	Objednací číslo	Vypínací tlak (kPa)	Zapínací tlak minimálně (kPa)	Tlak pojistného ventilu (kPa)
4430	9830612	590 ± 20	540 ± 20	980 ± 100
4465	9830619	760 ± 20	710 ± 20	980 ± 100
4480	9830634	760 ± 20	710 ± 20	980 ± 100
4494	9830622	830 +20 / -10	780 ± 30	980 ± 100
Provozní schopnost v rozmezí okolních teplot				-40 až +60 °C
Maximální výkonnost připojeného kompresoru (přepočteno na stav v sání)				32 m ³ /h
Maximální teplota vzduchu na vstupu				80 °C
Hmotnost				3,4 kg

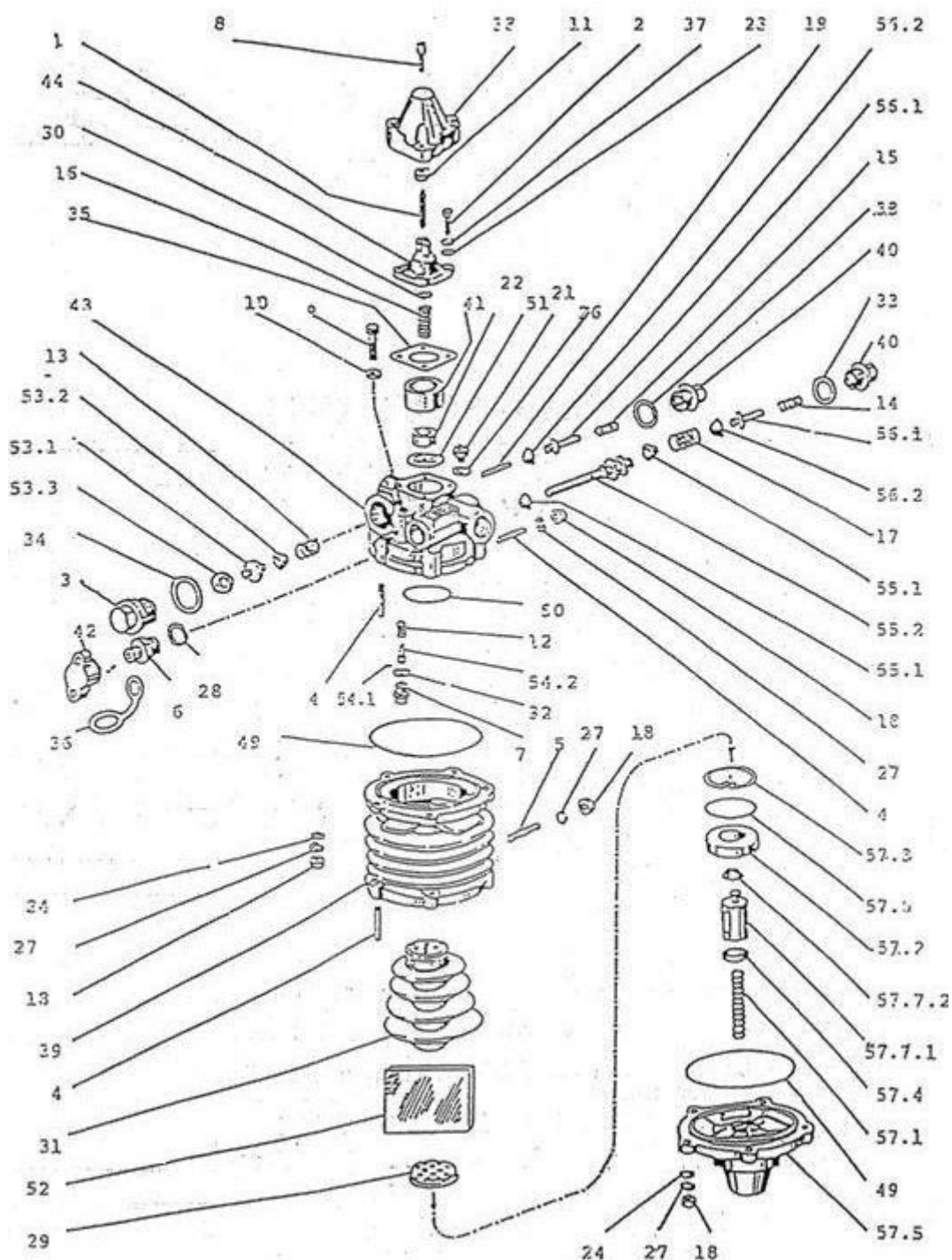
ROZMĚROVÝ VÝKRES



Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV 4465



Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV TYP 4465

Číslo položky	Objednací číslo	Název dílu	ČSN	Počet ks
1	1010109	Šroub		1
2	1011624	Šroub M6x18	ČSN 02 1131.25	3
3	1013115	Zátka		1
4	1022524	Šroub M8x20	ČSN 02 1178.25	12
5	1022617	Šroub M8x20	ČSN 02 1176.25	1
6	1034603	Šroubení		1
7	1039801	Sedlo		1
8	1056002	Šroub M6x18	ČSN 02 1128.25	1
9	1061201	Šroub		1
10	1300190	Matice		1
11	1300207	Matice M8x1	ČSN 02 1403.25	1
12	1340257JH	Pružina		1
13	1340267	Pružina		1
14	1340297	Pružina		1
15	1340298	Pružina		1
16	1340317	Pružina		1
17	1340345	Pružina		1
18	1800285	Matice M8	ČSN 02 1401.25	13
19	2010247	Kolík 3x30	ČSN 02 2150.25	1
20	2033906	Hřeb 2x5	ČSN 02 2195.04	2
21	2074802	Sedlo		1
22	3145604	Opěrka		1
23	3540246JH	Podložka 6,4	ČSN 02 1702.15	2
24	3540254	Podložka 8,4	ČSN 02 1702.15	10
25	5011003	Plombovací lanko o 1,1-200	ČSN 15 3924	1
26	6010272JH	Těsnění		1
27	6027006	Podložka 8	ČSN 02 1740.02	13
28	3040137	Těsnění		1
29	6064103	Dno		1
30	6073801	Opěrka		1
31	6201401	Odlučovač		1
32	6250234JH	Těsnění		1
33	6250281	Těsnění		2
34	6250282	Těsnění		1
35	6250709	Těsnění		1
37	6510922	Podložka	ČSN 02 1740.02	2
38	7062626	Víčko		1
39	7064218	Těleso odlučovače		1
40	7200207	Zátka M24x1,5		2
41	7201706	Kroužek		1
42	9137901	Ochranná čepička		1
43	7371608	Těleso regulátoru		1
44	7420901	Příruba		1
45	8462724	Zátka		2
46	8461106	Zátka		1

Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



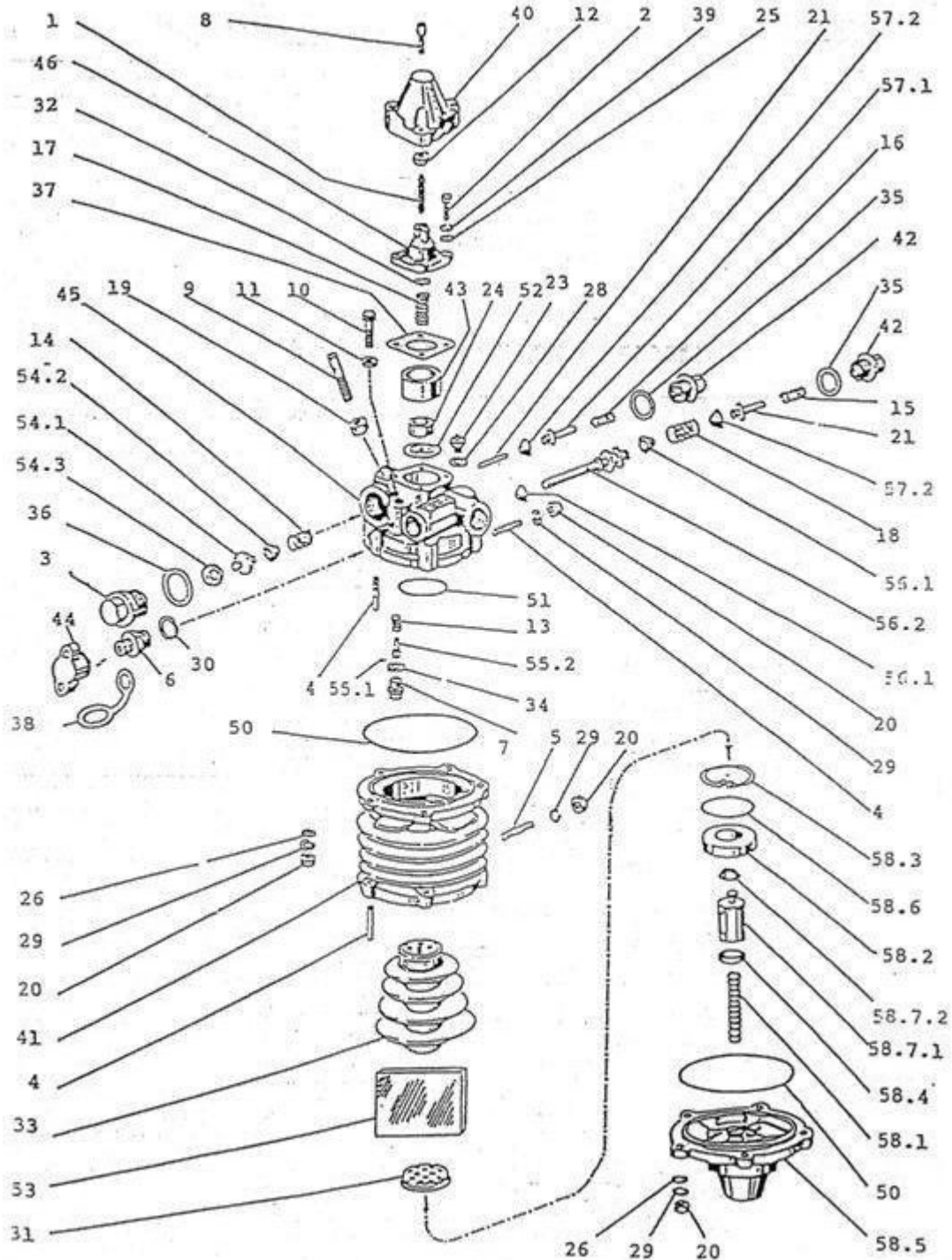
SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV TYP 4465

Číslo položky	Objednací číslo	Název dílu	ČSN	Počet ks
47	8461201	Plomba plastová o 7		1
48	9012834	Štítek		1
49	9130107	Kroužek 95x3	ČSN 02 9281.2	2
50	9130143	Kroužek 50x3	ČSN 02 9281.2	1
51	9134003	Membrána		1
52	9134105	Vložka		1
53	9342510	Pístek-sestava		1
53.1	2200604	Pístek		1
53.2	9130702	Kuželka těsnící		1
53.3	9134002	Manžeta		1
54	9344601	Ventil úplný-sestava		1
54.1	9130403	Těsnění		1
54.2	9344702	Ventil-podsestava		1
54.2.1	2010231	Kolík 2x14	ČSN 02 2150.2	1
54.2.2	3144402	Těleso ventilu		1
55	9345801	Opěrka-sestava		1
55.1	9130706	Kuželka těsnící		2
55.2	9345802	Těleso opěrky-podsestava		1
55.2.1	2035001	Těleso ventilků		1
55.2.2	3061903	Trubka		1
56	9431601	Záklopka úplná-sestava		2
56.1	2074901	Dřík		1
56.2	9130706	Kuželka těsnící		1
57	9632501	Odlučovač-sestava		1
57.1	1340357	Pružina		1
57.2	3041906	Vložka		1
57.3	6021818	Kroužek pojistný 45		1
57.4	6259010	Těsnění silikonové		1
57.5	7064216	Dno odlučovače		1
57.6	9130158	Kroužek 45x2	ČSN 02 9281.2	1
57.7	9431603	Pístek úplný-podsestava		1
57.7.1	2200605	Pístek		1
57.7.2	9130706	Kuželka těsnící		1

Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV TYP 4430, 4480



Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV TYP 4430, 4480

Číslo položky	Objednací číslo	Název dílu	ČSN	Počet ks
1	1010109	Šroub		1
2	1011624	Šroub M6x18	ČSN 02 1131.25	3
3	1013115	Zátka		1
4	1022524	Šroub M8x20	ČSN 02 1178.25	12
5	1022617	Šroub M8x20	ČSN 02 1176.25	1
6	1034603	Šroubení		1
7	1039801	Sedlo		1
8	1056002	Šroub M6x18	ČSN 02 1128.25	1
9	1056801	Šroub		1
10	1061201	Šroub		1
11	1300190	Matice		1
12	1300207	Matice M8x1	ČSN 02 1403.25	1
13	1340257JH	Pružina		1
14	1340267	Pružina		1
15	1340297	Pružina		1
16	1340298	Pružina		1
17	1340317	Pružina		1
18	1340345	Pružina		1
19	1800181	Matice M14x1,5	ČSN 02 1402.25	1
20	1800285	Matice M8	ČSN 02 1401.25	13
21	2010247	Kolík 3x30	ČSN 02 2150.25	1
22	2033912	Hřeb rýhovaný 2x4 DIN 1476		2
23	2074802	Sedlo		1
24	3145604	Opěrka		1
25	3540246JH	Podložka 6,4	ČSN 02 1702.15	2
26	3540254	Podložka 8,4	ČSN 02 1702.15	10
27	5011003	Plombovací lanko o 1,1200	ČSN 15 3924	1
28	6010272JH	Těsnění		1
29	6027006	Podložka 8	ČSN 02 1740.02	13
30	3040137	Těsnění		1
31	6064103	Dno		1
32	6073801	Opěrka		1
33	6201401	Odlučovač		1
34	6250234JH	Těsnění		1
35	6250281	Těsnění		2
36	6250282	Těsnění		1
37	6250709	Těsnění		1
39	6510922	Podložka	ČSN 02 1740.02	2
40	7062626	Víčko		1
41	7064218	Těleso odlučovače		1
42	7200207	Zátka M24x1,5		2
43	7201706	Kroužek		1
44	9137901	ochranná čepička		1
45	7371608	Těleso regulátoru		1
46	7420901	Příruba		1

Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



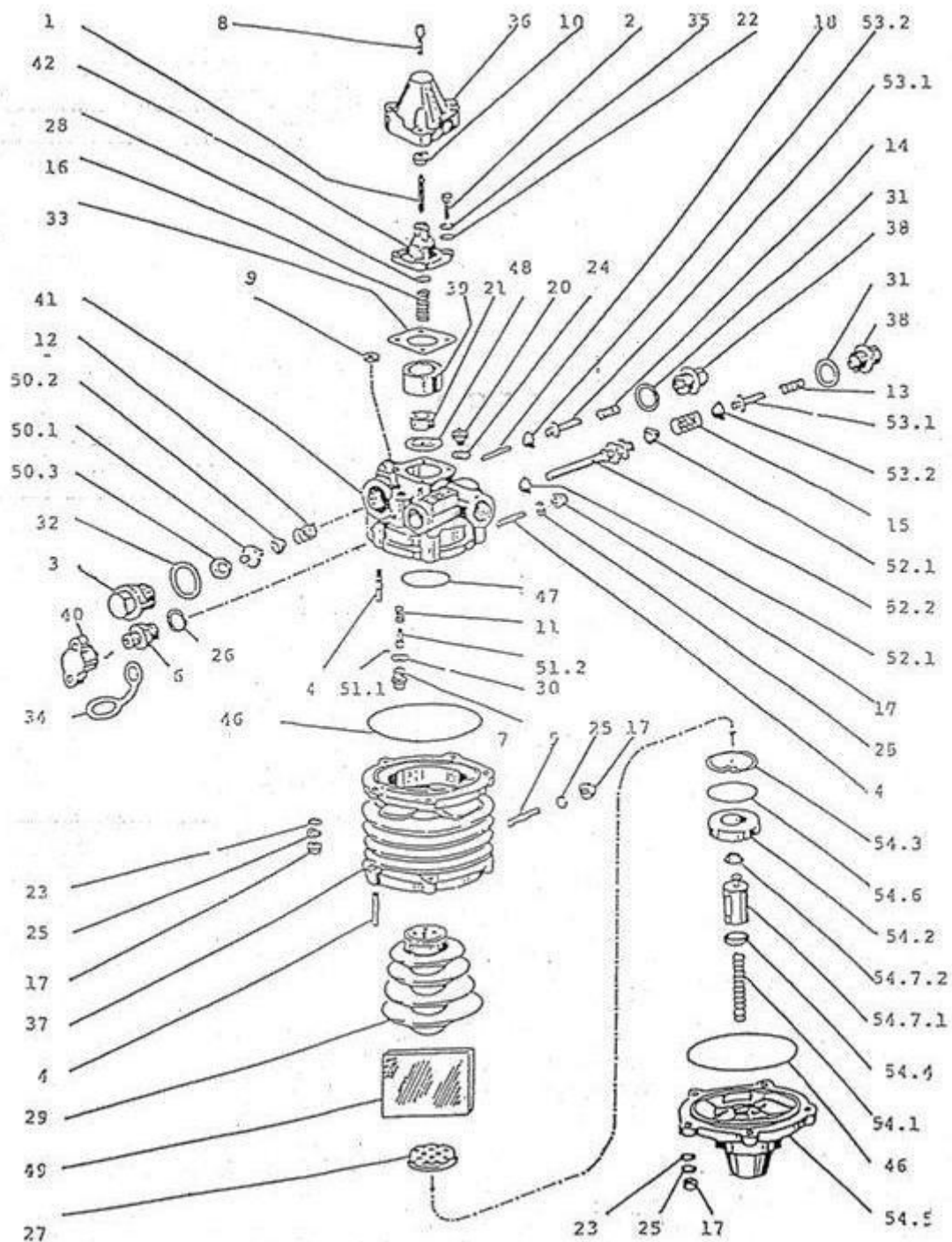
SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV TYP 4430, 4480

Číslo položky	Objednáací číslo	Název dílu	ČSN	Počet ks
47	8462724	Zátka		2
48	8461201	Plomba plastová o 7		1
49	9012834	Štítek		1
50	9130107	Kroužek 95x3	ČSN 02 9281.2	2
51	9130143	Kroužek 50x3	ČSN 02 9281.2	1
52	9134003	Membrána		1
53	9134105	Vložka		1
54	9342510	Pístek sestava		1
54.1	2200604	Pístek		1
54.2	9130702	Kuželka těsnící		1
54.3	9134002	Manžeta		1
55	9344601	Ventil úplný-sestava		1
55.1	9130403	Těsnění		1
55.2	9344702	Ventil-podsestava		1
55.2.1	2010231	Kolík 2x14	ČSN 02 2150.2	1
55.2.2	3144402	Těleso ventilu		1
56	9345801	Opěrka-sestava		1
56.1	9130706	Kuželka těsnící		2
56.2	9345802	Těleso opěrky-podsestava		1
56.2.1	2035001	Těleso ventilků		1
56.2.2	3061903	Trubka		1
57	9431601	Záklopka úplná-sestava		2
57.1	2074901	Dřík		2
57.2.	9130706	Kuželka těsnící		2
58	9632501	Odlučovač-sestava		1
58.1	1340357	Pružina		1
58.2	3041906	Vložka		1
58.3	6021818	Kroužek pojistný 45		1
58.4	6259010	Těsnění silikonové		1
58.5	7064216	Dno odlučovače		1
58.6	9130158	Kroužek 45x2	ČSN 02 9281.2	1
58.7	9431603	Pístek úplný-podsestava		1
58.7.1	2200605	Pístek		1
58.7.2	9130706	Kuželka těsnící		1

Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV TYP 4494



Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV TYP 4494

Číslo položky	Objednací číslo	Název dílu	ČSN	Počet ks
1	1010109	Šroub		1
2	1011624	Šroub M6x18	ČSN 02 1131.25	3
3	1013115	Zátka		1
4	1022524	Šroub M8x20	ČSN 02 1178.25	12
5	1022617	Šroub M8x20	ČSN 02 1176.25	1
6	1034603	Šroubení		1
7	1039801	Sedlo		1
8	1056002	Šroub		1
9	1300190	Matice		1
10	1300207	Matice M8x1	ČSN 02 1403.25	1
11	1340257JH	Pružina		1
12	1340267	Pružina		1
13	1340297	Pružina		1
14	1340298	Pružina		1
15	1340345	Pružina		1
16	1342623	Pružina		1
17	1800285	Matice M8	ČSN 02 1401.25	13
18	2010247	Kolík 3x30	ČSN 02 2150.25	1
19	2033912	Hřeb 2x5	ČSN 02 2195.04	2
20	2074802	Sedlo		1
21	3145604	Opěrka		1
22	3540246JH	Podložka 6,4	ČSN 02 1702.15	2
23	3540254	Podložka 8,4	ČSN 02 1702.15	10
24	6010272JH	Těsnění		1
25	6027006	Podložka 8	ČSN 02 1740.02	13
26	3040137	Těsnění		1
27	6064103	Dno		1
28	6073801	Opěrka		1
29	6201401	Odlučovač		1
30	6250234JH	Těsnění		1
31	6250281	Těsnění		2
32	6250282	Těsnění		1
33	6250709	Těsnění		1
35	6510922	Podložka	ČSN 02 1740.02	2
36	7062626	Víčko		1
37	7064218	Těleso odlučovače		1
38	7200207	Zátka M24x1,5		2
39	7201706	Kroužek		1
40	9137901	Ochranná čepička		1
41	7371608	Těleso regulátoru		1
42	7420901	Příruba		1
43	8462724	Zátka		2
44	8461106	Zátka		1
45	9012834	Štítek		1
46	9130107	Kroužek 95x3	ČSN 02 9281.2	2

Sdružený regulátor tlaku vzduchu JIKOV RT 124



SEZNAM SOUČÁSTÍ RT JIKOV TYP 4494

Číslo položky	Objednací číslo	Název dílu	ČSN	Počet ks
47	9130143	Kroužek 50x3	ČSN 02 9281.2	1
48	9134003	Membrána		1
49	9134105	Vložka		1
50	9342510	Pístek sestava		1
50.1	2200604	Pístek		1
50.2	9130702	Kuželka těsnící		1
50.3	9134002	Manžeta		1
51	9344601	Ventil úplný sestava		1
51.1	9130403	Těsnění		1
51.2	9344702	Ventil podsestava		1
51.2.1	2010231	Kolík 2x14	ČSN 02 2150.2	1
51.2.2	3144402	Těleso ventilu		1
52	9345801	Opěrka sestava		1
52.1	9130706	Kuželka těsnící		2
52.2	9345802	Těleso opěrky podsestava		1
52.2.1	2035001	Těleso ventilků		1
52.2.2	3061903	Trubka		1
53	9431601	Záklopka úplná sestava		2
53.1	2074901	Dřík		1
53.2	9130706	Kuželka těsnící		1
54	9632501	Odlučovač sestava		1
54.1	1340357	Pružina		1
54.2	3041906	Vložka		1
54.3	6021818	Kroužek pojistný 45		1
54.4	6259010	Těsnění silikonové		1
54.5	7064216	Dno odlučovače		1
54.6	9130158	Kroužek 45x2	ČSN 02 9281.2	1
54.7	9431603	Pístek úplný podsestava		1
54.7.1	2200605	Pístek		1
54.7.2	9130706	Kuželka těsnící		1