

Instalacja pneumatyczna - zebrana z całego Projektu

Dane z dokumentacji						
Lp.	Nazwa części	Nr rysunku	Nr poprawki	Ilość szt (1 kpl)	Ilość na maszynie	materiał, nr katalogowy / dostawca
1	STACJA PRZYGOTOWANIA POWIETRZA Z PRZYŁĄCZEM WEJŚCIOWYM TYPU SZYBKOZŁĄCZKA NA WAŻ DOPROWADZAJĄCY POWIETRZE FI 12MM; WYPOSAŻONA W FILTROREDUKTOR, MANOMETR 0-10MPa, ZAWÓR ODCINAJĄCY RĘCZNY Z TŁUMIKIEM ORAZ SYGNALIZACJĘ SPADKU CIŚNIENIA PONIŻEJ WYMAGANEJ WARTOŚCI Z REGULOWANĄ NASTAWĄ 0-6MPa. DOSTOSOWANY DO PRZEWODU WYJŚCIOWEGO FI 12MM	ZAKUP	-	1	1	-
2	PRZYŁĄCZKA KĄTOWA Ø12 / 1/2" (WYJŚCIOWA)	ZAKUP	-	1	1	KQ2L12-04S SMC
3	ELEMENT SPRZĘGAJĄCY T, DO WIELKOŚCI 40 (Z ELEMENTEM MOCOWANIA NAŚCIENNEGO)	ZAKUP	-	2	2	Y400T SMC
4	WTYK SZYBKOZŁĄCZKI z gwintem 1/2" (WEJŚCIOWA)	ZAKUP	-	1	1	KK6P-04MS SMC
5	GNIAZDO SZYBKOZŁĄCZKI (NA WAŻ FI 12MM)	ZAKUP	-	1	1	KK6S-12H SMC
6	ELEMENT SPRZĘGAJĄCY, DO WIELKOŚCI 40	ZAKUP	-	1	1	Y400 SMC
7	PRZEKAŹNIK CIŚN. MIĘDZYELEMENTOWY, 0.1-0.6 MPA	ZAKUP	-	1	1	IS10M-40-6L SMC
8	FILTROREDUKTOR, 5µ, RĘCZNY SPUST, G1/2	ZAKUP	-	1	1	AW40-F04H SMC
9	MANOMETR, Ø42, 0-1MPa, R1/4	ZAKUP	-	1	1	G46-10-02 SMC
10	TŁUMIK Z TWORZYWA SZTUCZNEGO, R3/8	ZAKUP	-	1	1	AN300-03 SMC
11	ZAWÓR 3/2, ODCINAJĄCY, RĘCZNY, G1/2	ZAKUP	-	1	1	VHS40-F04 SMC
12						
13	WYSPA ZAWOROWA 1 ZAPEWNIAJĄCA PRZEPŁYW DO SIŁOWNIKÓW RZĘDU 380L/MIN. ZAWIERAJĄCA PRZYŁĄCZE DOPROWADZAJĄCE POWIETRZE FI 10MM; 7 ZAWORÓW TYPU 5/2 Z PRZYŁĄCZAMI FI 6MM I Z TŁUMIKIEM NA WYDECHU. KAŻDY ZAWÓR POSIADAJĄCY INDYWIDUALNE PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE Z WYKORZYSTANIEM WTYCZEK Z ZABEZPIECZENIEM PRZECIWPZRZEPICIOWYM I ŚWIETLNA SYGNALIZACJĄ ZADZIAŁANIA ZAWORU. DO 4 ZAWORÓW ZAŚLEPKI NA JEDNYM Z WYJŚĆ.	ZAKUP	-	1	1	-
14	PLYTA SKRAJNA STRONY D	ZAKUP	-	1	1	SY5000-56-1A-Q SMC
15	BLOK ZASILANIA Z PRZYŁĄCZEM FI10	ZAKUP	-	1	1	SY5000-55-1A-Q SMC
16	PLYTA SKRAJNA STRONY U	ZAKUP	-	1	1	SY5000-56-1B-Q SMC
17	TŁUMIK Z TWORZYWA SZTUCZNEGO FI10	ZAKUP	-	1	1	AN20-C10 SMC
18	SZYNA DIN 1m DO ZAWORÓW SERII 5000	ZAKUP	-	1	1	VZ1000-11-3-1000 SMC
19	TULEJA ŁĄCZĄCA	ZAKUP	-	3	3	SY5000-52-3A SMC
20	ZAŚLEPKA DO PRZYŁĄCZEK WTYKOWYCH FI 6	ZAKUP	-	4	4	KQ2P-06 SMC
21	ELEKTROZAWÓR 5/2 MONOSTABILNY Z WYJŚCIEM NA FI 6MM	ZAKUP	-	7	7	SY5160-5YO-C6-Q SMC
22	WTYCZKA DIN Z DIODĄ LED I OCHRONĄ PRZECIWPZRZEPICIOWĄ	ZAKUP	-	7	7	K43 SMC
23						

Instalacja pneumatyczna - zebrana z całego Projektu

Dane z dokumentacji						
Lp.	Nazwa części	Nr rysunku	Nr poprawki	Ilość szt (1 kpl)	Ilość na maszynie	materiał, nr katalogowy / dostawca
24	WYSPA ZAWOROWA 3 ZAPEWNIAJĄCA PRZEPIĘTYW DO SIŁOWNIKÓW RZĘDU 800L/MIN. ZAWIERAJĄCA PRZYŁĄCZE DOPROWADZAJĄCE POWIETRZE FI 12MM; 17 ZAWORÓW TYPU 5/2 Z PRZYŁĄCZAMI FI 8MM I Z TŁUMIKIEM NA WYDECHU. KAŻDY ZAWÓR POSIADAJĄCY INDYWIDUALNE PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE Z WYKORZYSTANIEM WTYCZEK Z ZABEZPIECZENIEM PRZECIWPRAZIECOWYM I ŚWIETLĄ SYGNALIZACJĄ ZADZIAŁANIA ZAWORU. DO 16 ZAWORÓW ZAŚLEPKI NA JEDNYM Z WYJŚĆ.	ZAKUP	-	-	-	-
25	PLYTA SKRAJNA STRONY D/U DO SY7060	ZAKUP	-	2	2	SY7000-56-1A-Q SMC
26	TŁUMIK DŹWIĘKÓW WYPŁYWU AN30-C12	ZAKUP	-	1	1	AN30-C12 SMC
27	SZYNA DIN 1m DO ZAWORÓW SERII 7000	ZAKUP	-	1	1	VZ1000-11-4-1000 SMC
28	TULEJKA ŁĄCZĄCA DO SY7060	ZAKUP	-	3	3	SY7000-70-1A SMC
29	ELEKTROZAWÓR 5/2 MONOSTABILNY Z WYJŚCIEM NA FI 8MM	ZAKUP	-	17	17	SY7160-5YO-C8-Q SMC
30	WTYCZKA DIN Z DIODĄ LED I OCHRONĄ PRZECIWPRAZIECOWĄ	ZAKUP	-	17	17	K43 SMC
31	PLYTA ZASILANIA Z PRZYŁĄCZEM FI 12 DO SY7060	ZAKUP	-	1	1	SY7000-75-1A-Q SMC
32	ZAŚLEPKA DO PRZYŁĄCZEK WTYKOWYCH FI 8	ZAKUP	-	16	16	KQ2P-08 SMC
33						
34	OBWÓD DOCISKU KOMÓR RAKLOWYCH					
35	KOLANKO FI10 / G3/8	ZAKUP	-	2	2	KQ2L10-03S SMC
36	REDUKTOR CIŚNIENIA Z PRZYŁĄCZEM G3/8"	ZAKUP	-	1	1	AR30-F03H SMC
37	WSPORNIK MOCUJĄCY	ZAKUP	-	1	1	AR30P-270AS SMC
38	NAKRĘTKA DO MONTAŻU TABLICOWEGO	ZAKUP	-	1	1	AR30P-260S SMC
39	ZAWÓR ZWROTNY FI10 / FI10	ZAKUP	-	1	1	AKH10-00 SMC
40	TRÓJNIK TYP T FI 10	ZAKUP	-	1	1	KQ2T10-00 SMC
41	ZŁĄCZKA PROSTA FI10 / G1/2"	ZAKUP	-	1	1	KQ2H10-04S SMC
42	MUFA REDUKCYJNA 1" / 1/2" MOSIĘŻNA	ZAKUP	-	1	1	07-212-2515-000 Perfexim
43	ZBIORNIK HYDROFOROWY WAO 24 L	ZAKUP	-	1	1	WAO 24 L CASTORAMA
44	ROZGAŁĘŻNIK WTYKOWY 10-KROTNE Z WTYKAMI 2xFI10 / 10xFI6	ZAKUP	-	1	1	KM11-06-10-10 SMC
45	ZAŚLEPKA DO PRZYŁĄCZEK WTYKOWYCH FI 6	ZAKUP	-	2	2	KQ2P-06 SMC
46	ZAŚLEPKA DO PRZYŁĄCZEK WTYKOWYCH FI 10	ZAKUP	-	1	1	KQ2P-10 SMC
47	ZAWÓR ZWROTNY FI 6 / FI 6	ZAKUP	-	8	8	AKH06-00 SMC
48	KOLANKO FI6 / G1/8"	ZAKUP	-	32	32	KQ2L0601S SMC
49	REDUKTOR CIŚNIENIA Z PRZYŁĄCZEM G1/8"	ZAKUP	-	8	8	ARX20-F01 SMC
50	WSPORNIK MOCUJĄCY	ZAKUP	-	8	8	1348112 SMC

Instalacja pneumatyczna - zebrana z całego Projektu

Dane z dokumentacji						
Lp.	Nazwa części	Nr rysunku	Nr poprawki	Ilość szt (1 kpl)	Ilość na maszynę	materiał, nr katalogowy / dostawca
51	NAKRĘTKA DO MONTAŻU TABLICOWEGO	ZAKUP	-	8	8	1348110A SMC
52	ZAWÓR RĘCZNY 3/2	ZAKUP	-	8	8	VM130-F01-34B SMC
53	TRÓJNIK TYP "Y " 1xFI 6 / 2xFI 4	ZAKUP	-	8	8	KQ2U04-06 SMC
54	KOLANKO FI 4 / M5	ZAKUP	-	16	16	KQ2L04-M5 SMC
55	SIŁOWNIK	ZAKUP	-	16	16	CQ2B20-30D SMC
56	TŁUMIK WYDECHOWY	ZAKUP	-	16	16	AN120-M5 SMC
57	MANOMETR 0-0,6 MPa	ZAKUP	-	9	9	G36-6-01 SMC
58						
59	OBWÓD PODAWANIA POWIETRZA POD SLEEVY I OBWÓD ZDRAPYWACZA					
60	KOLANKO FI 8 / G1/4"	ZAKUP	-	8	8	KQ2L08-02S SMC
61	KOLANKO FI 8 / G1/4" OBROTOWE	ZAKUP	-	8	8	KXL08-02S SMC
62	REDUKCJA WTYK FI8 NA FI6	ZAKUP	-	2	2	KQ2R08-06 SMC
63	SIŁOWNIK	ZAKUP	-	1	1	C55B32-10 SMC
64	ZAWÓR DŁAWIĄCO ZWROTNY	ZAKUP	-	2	2	AS2301F-01-06S SMC
65						
66	OBWÓD ROLKI DOCISKOWEJ NA CENTRALNYM CYLINDRZE					
67	TRÓJNIK TYP T FI 6	ZAKUP	-	2	2	KQ2T06-00 SMC
68	KOLANKO FI6 / G1/8"	ZAKUP	-	8	8	KQ2L06-01S SMC
69	REDUKTOR CIŚNIENIA Z PRZYŁĄCZEM G1/8"	ZAKUP	-	1	1	ARX20-F01 SMC
70	WSPORNIK MOCUJĄCY	ZAKUP	-	1	1	1348112 SMC
71	MANOMETR 0-0,6 MPa	ZAKUP	-	1	1	G36-6-01 SMC
72	NAKRĘTKA DO MONTAŻU TABLICOWEGO	ZAKUP	-	1	1	1348110A SMC
73	SIŁOWNIK	ZAKUP	-	2	2	CDQ2A40-40DMZ-M9BA SMC
74	ZAWÓR DŁAWIĄCO ZWROTNY	ZAKUP	-	2	2	AS2301F-01-06S SMC
75	ZAWÓR RĘCZNY	ZAKUP	-	1	1	EVZM550-F01-34B SMC
76	TŁUMIK WYDECHOWY	ZAKUP	-	2	2	AN10-01 SMC
77	PRZYŁĄCZKA NAKRĘTNA NA MANOMETR	ZAKUP	-	1	1	KQ2F06-01 SMC
78						
79	OBWÓD 3 ROLEK DOCISKOWYCH					

Instalacja pneumatyczna - zebrana z całego Projektu

Dane z dokumentacji						
Lp.	Nazwa części	Nr rysunku	Nr poprawki	Ilość szt (1 kpl)	Ilość na maszynie	materiał, nr katalogowy / dostawca
80	TRÓJNIK TYP T FI 6	ZAKUP	-	6	6	KQ2T06-00 SMC
81	KOLANKO FI8 / G1/8"	ZAKUP	-	3	3	KQ2L08-01S SMC
82	KOLANKO FI6 / G1/8"	ZAKUP	-	21	21	KQ2L06-01S SMC
83	REDUKTOR CIŚNIENIA Z PRZYŁĄCZEM G1/8"	ZAKUP	-	3	3	ARX20-F01 SMC
84	WSPORNIK MOCUJĄCY	ZAKUP	-	3	3	1348112 SMC
85	MANOMETR 0-0,6 MPa	ZAKUP	-	3	3	G36-6-01 SMC
86	NAKRĘTKA DO MONTAŻU TABLICOWEGO	ZAKUP	-	3	3	1348110A SMC
87	SIŁOWNIK	ZAKUP	-	6	6	CDQ2A40-40DMZ-M9BA SMC
88	ZAWÓR DŁAWIĄCO ZWROTNY	ZAKUP	-	6	6	AS2301F-01-06S SMC
89	ZAWÓR RĘCZNY	ZAKUP	-	3	3	EVZM550-F01-34B SMC
90	TŁUMIK WYDECHOWY	ZAKUP	-	6	6	AN10-01 SMC
91	PRZYŁĄCZKA NAKRĘTNA NA MANOMETR	ZAKUP	-	3	3	KQ2F06-01 SMC
92						
93	OBWÓD RAMIENIA TAŃCZĄCEGO					
94	KOLANKO FI8 / G1/8"	ZAKUP	-	1	1	KQ2L08-01S SMC
95	KOLANKO FI6 / G1/8"	ZAKUP	-	2	2	KQ2L06-01S SMC
96	PRZETWORNIK ELEKTROPNEUMATYCZNY (E/P)	ZAKUP	-	1	1	ITV1050-31F1N3 SMC
97	WSPORNIK "L" DO PRZETWORNIKA E/P	ZAKUP	-	1	1	INI-398-0-6 SMC
98	KABEL PRZYŁĄCZENIOWY ZE ZŁĄCZEM PROSTYM (3m)	ZAKUP	-	1	1	P398010-12 SMC
99	TŁUMIK WYDECHOWY	ZAKUP	-	1	1	AN10-01 SMC
100	SIŁOWNIK	ZAKUP	-	1	1	CM2B40-75Z SMC
101						
102	DEJONIZATOR					

Instalacja pneumatyczna - zebrana z całego Projektu

Dane z dokumentacji						
Lp.	Nazwa części	Nr rysunku	Nr poprawki	Ilość szt (1 kpl)	Ilość na maszynie	materiał, nr katalogowy / dostawca
103	Elektrozawór	ZAKUP	-	2	2	22.0703.3218B ZMG 3/2 G1/8 Prema
104	KOLANKO FI6 / G1/8"	ZAKUP	-	8	8	KQ2L06-01S SMC
105	TŁUMIK WYDECHOWY	ZAKUP	-	2	2	AN10-01 SMC
106	REDUKTOR CIŚNIENIA Z PRZYŁĄCZEM G1/8"	ZAKUP	-	2	2	ARX20-F01 SMC
107	WSPORNIK MOCUJĄCY	ZAKUP	-	2	2	1348112 SMC
108	MANOMETR 0-0,2 MPa	ZAKUP	-	2	2	G36-2-01 SMC
109	NAKRĘTKA DO MONTAŻU TABLICOWEGO	ZAKUP	-	2	2	1348110A SMC
110	TRÓJNIK TYPU "Y" 1xFI8 / 2xFI6	ZAKUP	-	1	1	KQ2U06-08 SMC
111						
112	KORONATOR					
113	TRÓJNIK TYP T FI 6	ZAKUP	-	4	4	KQ2T06-00 SMC
114	TRÓJNIK TYP Y FI 6	ZAKUP	-	2	2	KQ2U06-00 SMC
115	REDUKCJA FI8 / FI10	ZAKUP	-	1	1	KQ2H08-10 SMC
116	REDUKCJA FI6 / FI8	ZAKUP	-	1	1	KQ2H06-08 SMC
117	KOLANKO FI6 / G1/8"	ZAKUP	-	9	9	KQ2L06-01S SMC
118	SIŁOWNIK	ZAKUP	-	4	4	NSKI032.0050 PNEUMAT SYSTEM
119	ZAWÓR DŁAWIĄCO ZWROTNY	ZAKUP	-	2	2	AS2301F-01-06S SMC
120	ZAWÓR RĘCZNY	ZAKUP	-	1	1	EVZM450-F01-34B SMC
121	TŁUMIK WYDECHOWY	ZAKUP	-	2	2	AN10-01 SMC
122						
123	WAŁY ROZPRĘŻNE ROZWIJAKÓW I NAWIJAKÓW					
124	KOLANKO FI6 / G1/8"	ZAKUP	-	8	8	KQ2L06-01S SMC
125	REDUKTOR CIŚNIENIA Z PRZYŁĄCZEM G1/8"	ZAKUP	-	4	4	ARX20-F01 SMC
126	WSPORNIK MOCUJĄCY	ZAKUP	-	4	4	1348112 SMC

Instalacja pneumatyczna - zebrana z całego Projektu

Dane z dokumentacji						
Lp.	Nazwa części	Nr rysunku	Nr poprawki	Ilość szt (1 kpl)	Ilość na maszynie	materiał, nr katalogowy / dostawca
127	MANOMETR 0-0,6 MPa	ZAKUP	-	4	4	G36-6-01 SMC
128	NAKRĘTKA DO MONTAŻU TABLICOWEGO	ZAKUP	-	4	4	1348110A SMC
129	KOLANKO FI 6 / G1/8" OBROTOWE	ZAKUP	-	4	4	KSL06-01S SMC
130	ZŁĄCZKA PROSTA	ZAKUP	-	4	4	58000 4-M6 PNEUMAT SYSTEM
131						
132	ADAPTERY NA WAŁ ROZPRĘŻNY					
133	ZŁĄCZKA KĄTOWA	ZAKUP	-	4	4	58100 4-M6 PNEUMAT SYSTEM
134						
135	PRZEKLEJKA					
136	PNEUMATYCZNY SIŁOWNIK KOMPAKTOWY, DOCISKOWY; ŚREDNICA TŁOKA 32MM; SKOK 50MM Z GWINTEM M8 W TŁOCZYSKU; Z GWINTEM M6 W OTWORACH MOCUJĄCYCH. TŁOK Z MAGNESEM PRZYSTOSOWANY DO AKTYWACJI CZUJNIKÓW; 1 CZUJNIK POŁOŻENIA TŁOKA	ZAKUP	-	2	2	11.050E.0050 PREMA
137	KOŃCÓWKA WIDEŁKOWA Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM M8	ZAKUP	-	2	2	10.007C.02. PREMA
138	Ucho proste z przegubem kulowym	ZAKUP	-	2	2	XCM-SN-AL/032 PNEUMAT SYSTEM
139	PNEUMATYCZNY SIŁOWNIK OKRĄGŁY; ŚREDNICA TŁOKA 25MM; SKOK 50MM Z GWINTEM ZEWNĘTRZNYM M10x1.25 NA TŁOCZYSKU; TŁOK Z MAGNESEM PRZYSTOSOWANY DO AKTYWACJI CZUJNIKÓW; 1 CZUJNIK POŁOŻENIA TŁOKA	ZAKUP	-	2	2	ESN-25-50-P2-03 FESTO Part nr: 5103
140	MOCOWANIE TYPU "U" KOŃCA SIŁOWNIKA OKRĄGŁEGO O ŚREDNICY TŁOKA 25MM	ZAKUP	-	2	2	LBN-20-25-2-03 FESTO Part nr: 6059
141	KOŃCÓWKA WIDEŁKOWA	ZAKUP	-	2	2	SG-M10x125-2-03 FESTO Part nr: 6144
142	KOLANKO FI 6 / G1/8"	ZAKUP	-	8	8	KSL06-01S SMC
143	TRÓJNIK TYP Y FI 6	ZAKUP	-	2	2	KQ2U06-00 SMC
144						
145	INSTALACJA (pomiędzy obwodami)					
146	ROZGAŁĘŻNIK WTYKOWY 6-KROTNY Z WTYKAMI 2xFI12 / 6xFI8	ZAKUP	-	1	1	KM11-08-12-6 SMC
147	ZAŚLEPKA DO PRZYŁĄCZEK WTYKOWYCH FI 8	ZAKUP	-	1	1	KQ2P-08 SMC
148	ZAŚLEPKA DO PRZYŁĄCZEK WTYKOWYCH FI 12	ZAKUP	-	1	1	KQ2P-12 SMC
149	TRÓJNIK TYP T FI 12	ZAKUP	-	4	4	KQ2T12-00 SMC

Instalacja pneumatyczna - zebrana z całego Projektu

Dane z dokumentacji						
Lp.	Nazwa części	Nr rysunku	Nr poprawki	Ilość szt (1 kpl)	Ilość na maszynę	materiał, nr katalogowy / dostawca
150	TRÓJNIK TYP T FI 10	ZAKUP	-	2	2	KQ2T10-00 SMC
151	REDUKCJA WTYK FI12 NA FI6	ZAKUP	-	1	1	KQ2R06-12 SMC
152	REDUKCJA WTYK FI12 NA FI10	ZAKUP	-	2	2	KQ2R10-12 SMC
153	ZŁĄCZKA WTYKOWA PROSTA FI12 / Fi12	ZAKUP	-	1	1	KQ2H12-00 SMC
154	PRZEWÓD POLIURETANOWY, ZMIĘKCZONY, ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA 12MM, PÓŁPRZEZROCYSTY, ZWÓJ 20M	ZAKUP	-	2	2	TUS1208N-20 SMC
155	PRZEWÓD POLIURETANOWY, ZMIĘKCZONY, ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA 10MM, PÓŁPRZEZROCYSTY, ZWÓJ 20M	ZAKUP	-	1	1	TUS1065N-20 SMC
156	PRZEWÓD POLIURETANOWY, ZMIĘKCZONY, ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA 8MM, PÓŁPRZEZROCYSTY, ZWÓJ 100m	ZAKUP	-	1	1	TUS0805N-100 SMC
157	PRZEWÓD POLIURETANOWY, ZMIĘKCZONY, ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA 6MM, PÓŁPRZEZROCYSTY, ZWÓJ 100m	ZAKUP	-	2	2	TUS0604N-100 SMC
158	PRZEWÓD POLIURETANOWY, ZMIĘKCZONY, ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA 4MM, PÓŁPRZEZROCYSTY, ZWÓJ 20m	ZAKUP	-	1	1	TUS0425N-20 SMC