

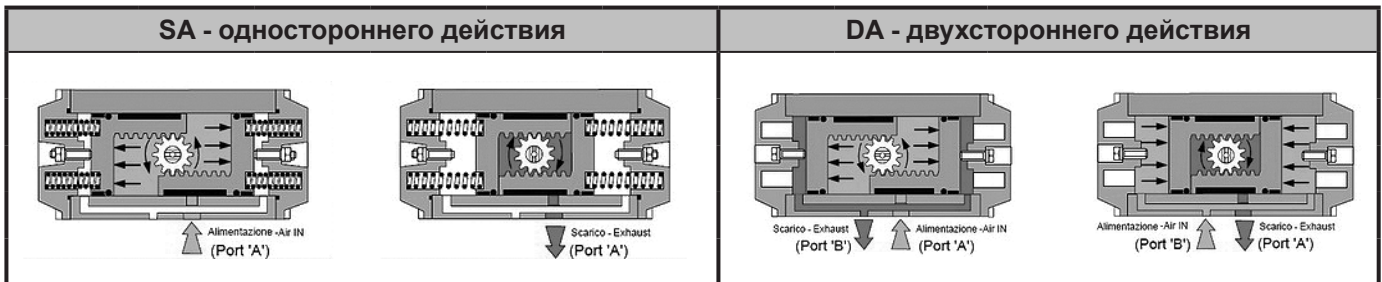
## Пневмоприводы для кранов и затворов поворотных

**Область применения:** дистанционное управление запорно-регулирующей арматурой.

**Основные достоинства:** высокое быстродействие, настройка усилия осуществляется регулированием давления управляющего воздуха фильтром-редуктором по встроенному манометру, пожаробезопасность.

**Пневмоприводы DA (воздух-воздух)** - приводы двойного действия в которых возврат в исходное положение осуществляется управляющим воздухом.

**Пневмоприводы SA (воздух-пружина)** - приводы одностороннего действия с возвратной пружиной.



Привод SA	Крутящий момент в Nm при давлении в пневмосистеме:						Время закрытия привода сек.	Подбор привода по Dn, мм	
	4 bar		5 bar		6 bar			Краны шаровые Pn16	Затворы Pn16 Батерфляй
	0°	90°	0°	90°	0°	90°			
SA-52	7,7	3,7	11,8	7,8	12,4	8,4	0,65	15	40
SA-65	15	7,3	22,5	14,8	23	15	1,4	20	50
SA-80	26,6	8,5	40	22	45	27	2,1	25-32	65
SA-100	58	18,7	88	48	100	61	3,4	40-50	80
SA-130	144	60	175	120	182	128	4	65-80	100-125
SA-160	228	99	343	214	359	230	5,6	100	150
SA-190	384	225	567	412	505	349	6,7	125	200
SA-210	563	330	832	599	745	521	7,5	150	250
SA-255	1153	741	1383	1270	1374	961	9,5	200	300

Привод DA	Крутящий момент в Nm при давлении в пневмосистеме:						Время закрытия привода сек.	Подбор привода по Dn, мм	
	3 bar	4 bar	5 bar	6 bar	7 bar	8 bar		Краны шаровые Pn16	Затворы Pn16 Батерфляй
DA-52	11,8	14,7	19,6	23,6	27,5	31,5	0,55	15-25	32-50
DA-65	22,1	29,5	36,8	44,2	51,5	59	1	32-40	65
DA-80	39	52	65	78	91	104	1,5	50-65	80-100
DA-100	87	116	145	174	203	232	2,6	80	125-150
DA-130	163	217	272	326	381	435	3	100	200
DA-160	334	446	557	669	780	892	4	125	250
DA-190	550	734	917	1101	1284	1467	5	150	300
DA-210	680	907	1134	1360	1587	1814	6	200	400
DA-255	1205	1607	2009	2410	2812	3214	7	250	500
DA-280	1512	2016	2520	3024	3528	4032	10	300	600

## Комплектующие для пневмоприводов

Блок концевых выключателей УТ-850		Цена	Фильтр-редуктор воздуха УТ-200	Цена
<b>Механические</b> IP-67, 230V AC Т -20°C ... +80°C		438,50	Фильтрация-5 мкм Подключение-1/4" $\Delta P = 0 - 8,4$ бар	450,00
		<b>Индуктивные</b> IP-67, 12-24V DC Т -20°C ... +80°C		

Электромагнитный клапан УТ-310		Цена	Адаптер - переходник		Цена
12V DC		425,00	DA		49,00
24V DC		425,00	RD		49,00
24 V AC		496,00	RQ		143,00
220V AC		496,00	RQD		143,00

## Электропневматический поворотный позиционер

**Назначение:** используется для управления пневматическими приводами воздух-пружина или воздух-воздух вращательного типа с помощью электрического регулятора, системы контроля с аналоговым выходным сигналом постоянного тока в диапазоне 4-20 мА двухдиапазонной системой регулирования.

В комплект позиционера входит: фильтр-редуктор воздуха, электромагнитный клапан НЗ, манометр.

Материал корпуса	алюминий		Цена
Степень защиты	IP55		5250,00
Подвод воздуха	3-10 бар ( 1/4")		
Входящий сигнал	4-20mA		
Выходной сигнал	0-100% воздуха		
Напряжение на входе	≤ 30V		
Поворот кулачка	0-90° / 4-20 mA		
Сила тока на входе	≤ 150 mA		
Потребление воздуха	≤ 0,8 нм/час		
Расход воздуха	1 - 22 нм/час		
Гистерезис	≤ 1,0%		

## Цены на пневмоприводы

Привод	односторонние	Цена	Привод	двухсторонние	Цена
SA-52		1317,00	DA-52		575,81
SA-65		1317,00	DA-65		781,73
SA-80		1416,00	DA-80		1017,21
SA-100		1821,00	DA-100		1289,86
SA-130		2422,00	DA-130		2070,64
SA-160		3948,00	DA-160		3365,27
SA-190		5418,00	DA-190		6083,22
SA-210		6727,00	DA-210		8457,02
SA-255		12275,00	DA-255		12490,57