

## P6010



- Зпатентованная технология COAX®.
- Доступна с трёхступенчатым картриджем COAX® MIDI. Выбирая картридж Si получим дополнительный поток вакуума, Pi высокая производительность при низких давлениях подаваемого воздуха или Xi когда необходимо иметь большой поток разряжения при глубоком вакууме.
- Значительно меньший расход воздуха по сравнению с обычными эжекторами.
- Модульная конструкция.
- Доступна с большим количеством соединений.
- Низкий уровень шума.
- Короткое время эвакуации.

Поставляется с вакуумметром.

### Технические данные

Описание	Единица	Величина
Максимальное давление	MPa	0.7
Уровень шума*	dBA	65–67
Рабочая температура	°C	-10–80
Масса	g	1700–1800
Материал		Al, PA, NBR, SS, TPE

\*При уровне вакуума 40 –kPa и давлении подаваемого воздуха 0.3 MPa.

### Поток вакуума

Картридж COAX®	Давление воздуха MPa	Расход воздуха NI/s	Вакуумный поток (NI/s) при различных уровнях вакуума (-kPa)											Максимальное разряжение -kPa
			0	10	20	30	40	50	60	70	80	90		
Pi48-3	0.30	2.0	5.6	2.5	1.8	1.1	0.65	0.50	0.35	0.25	0.10	—	90	
Si32-3	0.60	1.75	6.0	3.5	2.6	1.7	0.90	0.60	0.50	0.35	—	—	75	
Xi40-3	0.45	1.83	5.9	3.0	2.0	1.3	0.73	0.58	0.43	0.32	0.18	0.03	95	

Данные соответствуют одному картриджу COAX®. Параметры генератора получим умножая на количество картриджей.

Поток вакуума для других давлений подаваемого воздуха находятся в каталогах картриджей COAX®.

### Время эвакуации

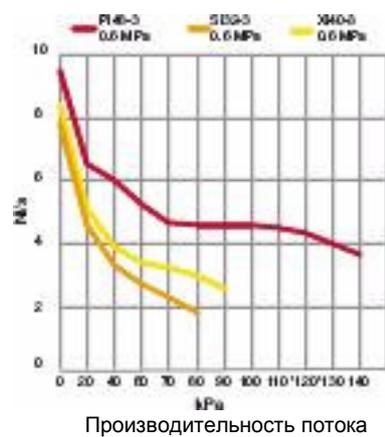
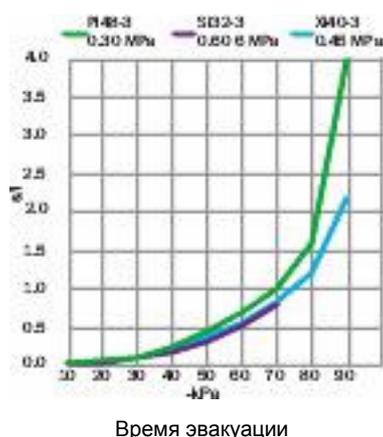
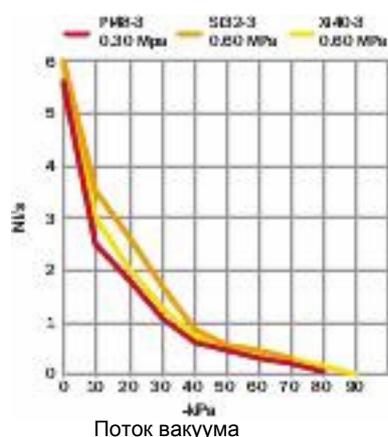
Картридж COAX®	Давление воздуха MPa	Расход воздуха NI/s	Время эвакуации (s/l) при различных уровнях разряжения (-kPa)										Максимальное разряжение
			10	20	30	40	50	60	70	80	90		
Pi48-3	0.30	2.0	0.020	0.060	0.12	0.25	0.45	0.70	1.0	1.6	4.0	90	
Si32-3	0.60	1.75	0.020	0.050	0.10	0.18	0.33	0.53	0.80	—	—	75	
Xi40-3	0.45	1.83	0.022	0.062	0.12	0.22	0.37	0.57	0.84	1.2	2.2	95	

Время эвакуации для других давлений подаваемого воздуха находятся в каталогах картриджей COAX®.

### Производительность потока

Картридж COAX®	Давление воздуха MPa	Расход воздуха NI/s	Производительность потока (NI/s) при различных уровнях давления (kPa)												Максимальное давление kPa
			0	20	40	60	70	80	90	100	110	120	130	140	
Pi48-3	0.6	3.55	9.5	6.5	6.0	5.3	4.7	4.6	4.6	4.6	4.5	4.3	4.0	3.7	140
Si32-3	0.6	1.75	7.8	4.6	3.3	2.7	2.3	1.8	—	—	—	—	—	—	80
Xi40-3	0.6	2.33	8.4	5.1	3.92	3.39	3.23	2.95	2.58	—	—	—	—	—	90

Данные величины для одного картриджа COAX®. Параметры генератора получим умножая на количество картриджей.



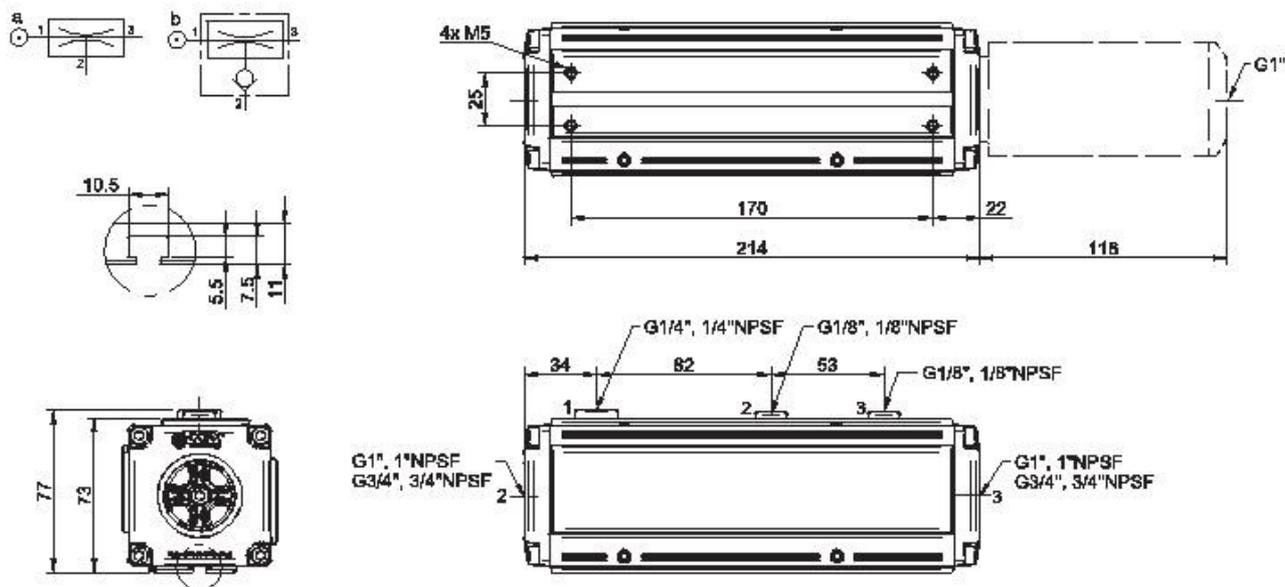
## Данные для заказа

<b>1. Корпус</b>		<b>P6010 kod</b>
Корпус		P6010
<b>2. Картридж COAX®</b>		<b>P6010 kod</b>
	Модуль всасывающий COAX® вакуумного вкладыша с пустышками x4	AA
a	Модуль всасывающий COAX® Pi48-3X1	AJ
a	Модуль всасывающий COAX® Pi48-3X2	AK
a	Модуль всасывающий COAX® Pi48-3X3	AL
a	Модуль всасывающий COAX® Pi48-3X4	AM
b	Модуль всасывающий COAX® Pi48-3X1, обратный клапан	AN
b	Модуль всасывающий COAX® Pi48-3X2, обратный клапан	AO
b	Модуль всасывающий COAX® Pi48-3X3, обратный клапан	AP
b	Модуль всасывающий COAX® Pi48-3X4, обратный клапан	AQ
a	Модуль всасывающий COAX® Si32-3X1	AB
a	Модуль всасывающий COAX® Si32-3X2	AC
a	Модуль всасывающий COAX® Si32-3X3	AD
a	Модуль всасывающий COAX® Si32-3X4	AE
b	Модуль всасывающий COAX® Si32-3X1, обратный клапан	AF
b	Модуль всасывающий COAX® Si32-3X2, обратный клапан	AG
b	Модуль всасывающий COAX® Si32-3X3, обратный клапан	AH
b	Модуль всасывающий COAX® Si32-3X4, обратный клапан	AI
a	Модуль всасывающий COAX® Xi40-3X1	AR
a	Модуль всасывающий COAX® Xi40-3X2	AS
a	Модуль всасывающий COAX® Xi40-3X3	AT
a	Модуль всасывающий COAX® Xi40-3X4	AU
b	Модуль всасывающий COAX® Xi40-3X1, обратный клапан	AV
b	Модуль всасывающий COAX® Xi40-3X2, обратный клапан	AW
b	Модуль всасывающий COAX® Xi40-3X3, обратный клапан	AX
b	Модуль всасывающий COAX® Xi40-3X4, обратный клапан	AY
<b>3. Крепление</b>		<b>P6010 kod</b>
Крепление T-slot, крышка с эмблемой PIAB		01
<b>4. Соединительная плита и функции</b>		<b>P6010 kod</b>
Соединительная плита с винтовыми соединениями G, гладкая крышка		LA
Соединительная плита с винтовыми соединениями NPSF, гладкая крышка		LJ
Соединительная плита Classic с винтовыми соединениями G, подкладка крышки		LI
Соединительная плита Classic с винтовыми соединениями NPSF, подкладка крышки		LK
Модуль PCC управления вакуумом, соединительная плита с винтовыми соединениями G		LB
Модуль PCC управления потоком, соединительная плита с винтовыми соединениями typu G		LR
Модуль PCC управления потоком, соединительная плита с винтовыми соединениями NPSF		LS
Модуль PCC управления вакуумом, соединительная плита с винтовыми соединениями NPSF		LT
Модуль AVM™2 NO, соединительная плита с винтовыми соединениями типа G		LU
Модуль AVM™2 NC, соединительная плита с винтовыми соединениями типа G		LV
Модуль AVM™2 NO, соединительная плита с винтовыми соединениями типа NPSF		LW
Модуль AVM™2 NC, соединительная плита с винтовыми соединениями типа NPSF		LX
Модуль CU NC, соединительная плита с винтовыми соединениями типа G		LY
Модуль CU NC, соединительная плита с винтовыми соединениями типа NPSF		LZ
<b>5. Соединения разряжения и выхода</b>		<b>P6010 kod</b>
Соединения 2x G1"		51

*AVM™2 NO = нормально открытый для разряжения on/off, AVM™2 NC = нормально закрытый клапан для разряжения on/off. CU NC = нормально закрытый клапан для разряжения on/off. Больше информации о плитах Classic, PCC, AVM™2 и CU находится в каталогах.*

5. Соединения разряжения и выхода	P6010 kod
Соединения 2x G1", глушитель 1"	52
Соединения 2x G3/4"	53
Соединения 2x G3/4", глушитель 3/4"	54
Соединения 2x 1" NPSF	55
Соединения 2x 1" NPSF глушитель 1"	56
Соединения 2x 3/4" NPSF	57
Соединения 2x 3/4" NPSF, глушитель 3/4"	58

Пример	Номер заказа
P6010 Pi48-3X1, Крепление T-slot, Соединительная плита с винтовыми соединениями G, Соединения 2x G1"и глушитель 1"	P6010 AJ 01 LA 52



### Данные для заказа - аксессуары

Описание	Art. Nr
Глушитель G1"	0112499
Глушитель 1" NPSF	0113003
Манометр 250 кПа	0112533
Манометр 1 МПа	0112532