

## Пневматическая система калибровки автоматизированная ПСКА



### Назначение

Массовая поверка и калибровка средств измерения избыточного давления: измерительных преобразователей давления (датчиков), образцовых и технических манометров  
Поверка и калибровка средств измерения давления, работающих в сильно загрязненных средах.

### Преимущества

Автоматизированное создание тестового давления – управление повышением и понижением давления при помощи высокоточных клапанов.

Диапазон создания тестового давления – от -0,095 до 2,5 МПа<sup>1</sup>.

Четыре места для присоединения преобразователей давления.

Уникальная система отвода жидкостей и загрязнения из поверяемых средств измерения.

В стандартный комплект поставки входит малошумный источник питания сжатым воздухом до 2,6 МПа (уровень шума не более 42 дБ – сопоставимо с шумом системного блока ПК).

В стандартную поставку входит комплект присоединительных гаек для облегченного монтажа поверяемых приборов, комплект современных уплотнений, допускающих затяжку без использования ключей (от руки), ремкомплект.

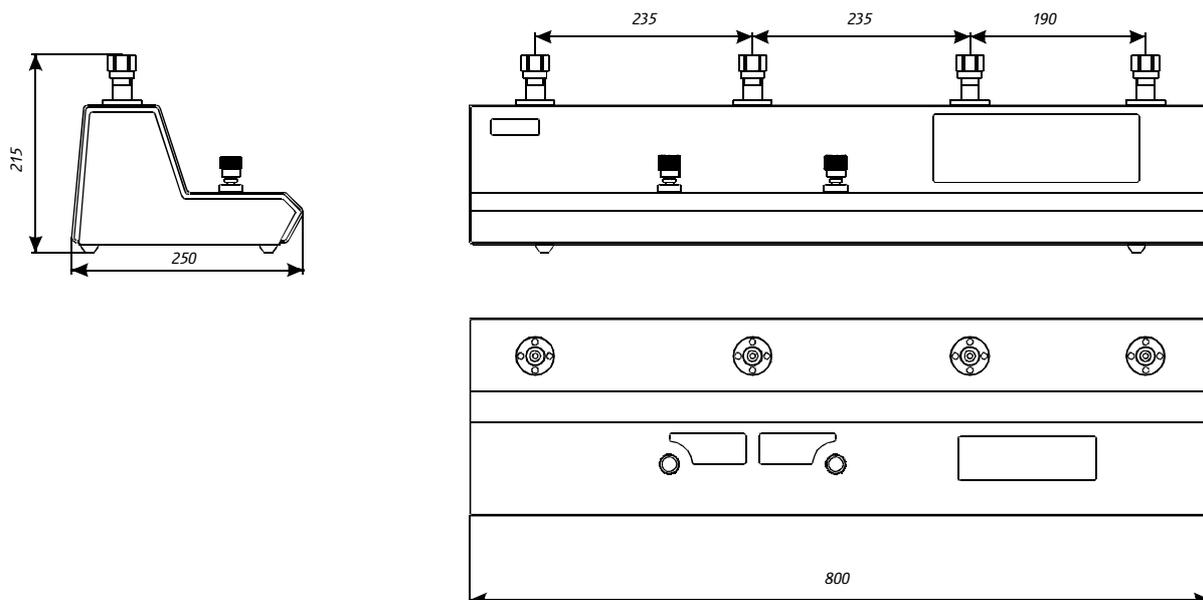
Низкая стоимость системы.

<sup>1</sup> – Для создания вакуума необходимо приобрести дополнительно вакуумный насос, не входящий в стандартную поставку.

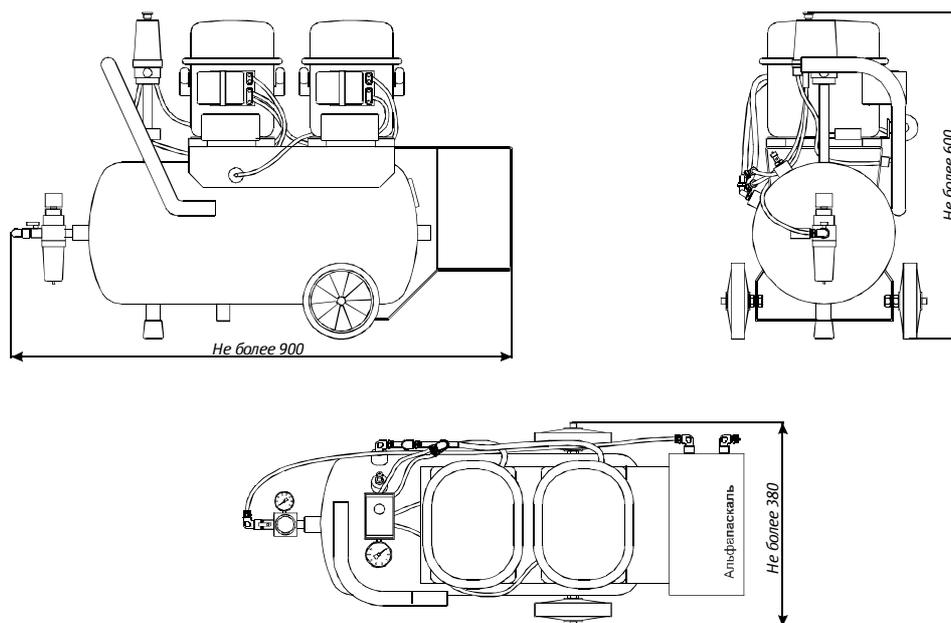
## Основные технические и эксплуатационные характеристики

	ПСКА
Диапазон создания давления, МПа	- 0,095 ... 2,5
Количество мест для поверяемых средств измерения давления, шт.	3
Рабочая среда	Воздух
Масса прибора без системы питания, кг	17

## Габаритные размеры



ПСКА: управляющая панель



ПСКА: система питания

По дополнительному запросу пневматическая система для сравнительной калибровки автоматизированная ПСКА может комплектоваться источником вакуума.



Сертификация

Система не подлежит обязательной сертификации.

Комплект поставки

Стандартная поставка:

- управляющая панель (настоельное исполнение, см. фото на стр. 1);
- система питания сжатым воздухом до 2,6 МПа (напольное исполнение);
- комплект фитингов для присоединения поверяемых средств измерения с резьбами М20\*1,5 (4 шт.); М12\*1,5 (3 шт.); G1/2 (3 шт.); G1/4 (3 шт.);
- комплект уплотнительных колец;
- комплект ЗИП;
- паспорт.

По дополнительному заказу:

- система создания вакуума (настоельное исполнение);
- фитинги для присоединения поверяемых средств измерения со специальными резьбами;
- комплект образцовых средств измерения давления.

Пример заказа:

ПСКА/Вакуумный насос/Присоединительный фитинг М16\*1 (2 шт.)

## Альфапаскаль

ООО «Альфапаскаль».  
454047, Россия, Челябинск,  
2-я Павелецкая, 36.  
+ 7 (351) 725 74 50,  
725 74 49.  
info@alfapascal.ru.