

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ СТЕНД ДЛЯ ПОВЕРКИ, КАЛИБРОВКИ И РЕМОНТА СИ ДАВЛЕНИЯ



ОПИСАНИЕ

Мы предлагаем несколько вариантов изготовления стендов:

- ◀ стенды с автоматизированным процессом поверки СИ давления;
- ◀ стенды с полуавтоматизированным процессом поверки СИ давления;
- ◀ стенды с ручным воспроизведением давления при поверке СИ давления.

В качестве источника давления мы предлагаем использовать:

- ◀ системы пневматического питания METROLCALIBRATION;
- ◀ гидравлические и пневматические помпы и прессы METROLCALIBRATION.

Системы пневматического питания METROLCALIBRATION позволяют поддерживать давление до 25 МПа. Гидравлические помпы и прессы METROLCALIBRATION позволяют задавать давление до 250 МПа. Пневматические помпы и прессы METROLCALIBRATION позволяют задавать давление до 16 МПа.

В автоматизированном режиме регулирование и воспроизведение давления в стенде осуществляется калибратором-контроллером давления.

В стендах с ручным воспроизведением давления мы применяем встраиваемые в стенд пневматические панели регулирования давления в диапазоне от -0,1 до 25 МПа, пневматические и гидравлические помпы и прессы METROL с заданием давления от 0 до 250 МПа и универсальные пневматические стойки MC-400 с возможностью регулирования значений разрежения и давления от -0,095 до 25 МПа.

В состав стендов серии METROL для поверки, калибровки и ремонта СИ давления также могут входить следующие функциональные панели:

- ◀ панель включения стенда с индикатором питания;
- ◀ панель включения стенда с управлением системой пневматического питания;
- ◀ панели питания 12/24/36 В + опционально HART-модем;
- ◀ панель проверки реле и контактов ЭКМ;
- ◀ панель ручного регулирования давления (до 25 МПа);
- ◀ панель выхода калибратора-контроллера давления (до 4 портов).

Стенды по техническим требованиям заказчика оснащаются панелями со встраиваемыми приборами и эталонами:

- ◀ панель калибратора;
- ◀ панель источника питания;
- ◀ панель мультиметра;
- ◀ панель осциллографа;
- ◀ панель магазина сопротивлений.

Перечень панелей может быть дополнен по согласованию с заказчиком. По требованиям заказчика мы можем использовать в изготовлении приборы и эталоны, приобретенные заказчиком ранее.



ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РОССИИ

ООО «МЕТРОЛ»
Тел.: +7 (843) 212-22-91
Email: zakaz@metrol-kip.ru
Сайт: www.metrol-kip.ru
Адрес: г. Казань, ул. Мазита Гафури, д. 50к6, пом. 16



ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

ООО «ПромКомплектПрибор»
Тел.: +375 (17) 336-33-70
Email: pkp-kip@mail.ru
Сайт: www.pkp-kip.by
Адрес: г. Минск, ул. Левкова 43, офис №413



ПРЕДСТАВИТЕЛЬ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

ТОО «МЕТРОЛ»
Тел.: +7 (707) 606-45-00
Email: zakaz@metrol-kip.kz
Сайт: www.metrol-kip.kz
Адрес: г. Астана, ул. Сыганак 47, н.п. 24