

# МЕТРОЛОГИЧЕСКИЙ СТЕНД ДЛЯ ПОВЕРКИ, КАЛИБРОВКИ И РЕМОНТА СИ ДАВЛЕНИЯ НА БАЗЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЙ СТОЙКИ METROL 400



## Описание

Данный вид стендов позволяет осуществлять поверку и калибровку СИ давления эксплуатируемых на чистых средах с приложением минимальных усилий операторов и минимальных финансовых затрат.

Пневматическая стойка METROL 400 имеет два входных порта для подключения источников создания давления и вакуума, имеет два регулятора давления грубой и точной настройки, 5 выходных портов с быстросъемным присоединением M20\*1,5. Стойка оснащена блоком питания 24 В, для питания при поверке и калибровке датчиков давления. Также стойка имеет встроенный блок проверки коммутации электрических контактов реле и электро-контактных манометров (ЭКМ).

## Особенности

- Пневматическая стойка METROL 400 для прецизионного регулирования давления
- Высокоточные цифровые манометры, эталонные преобразователи давления, переносные калибраторы
- Встроенный источник питания 24В
- Каждый порт стойки может быть закрыт для одновременной поверки и калибровки разноразмерных СИ давления
- Поверка срабатывания уставок манометров ЭКМ и реле давления

## Параметры

---

Диапазон измеряемого и воспроизводимого давления	-0,1 ... 3,5 / 7,0 / 12 МПа пневматика
Погрешность поверяемых СИ давления	от 0,04% и грубее
Типы датчиков по выходному сигналу (аналоговый)	0...5 мА / 0...20 мА / 4...20 мА / 0...1 В / 0...2 В / 0...5 В / 0...10 В и др.
Типы датчиков по выходному сигналу (цифровой)	HART, FOUNDATION Fieldbus, PROFIBUS, ISA100.11a*1, BRAIN и др.
Типы поверяемых СИ	датчики давления, образцовые и технические манометры, вакуумметры, мановакуумметры, напоромеры
Типы СИ по виду давления	избыточное, вакуумметрическое, мановакуумметрическое, абсолютное, дифференциальное
Количество одновременно поверяемых СИ давления	от 1 до 4 шт.

