ДИПОЛЬ
+7 (812) 702 – 12 – 66 info@dipaul.ru

Манометры грузопоршневые со встроенным разделителем сред «МП/ВРС»

Цена:

Цена по запросу

Характеристики

Области применения	Промышленность, Модели общего назначения, Автомобилестроение, Аэродинамические испытания

Описание

Прибор предназначен для поверки и калибровки средств измерения давления не допускающих попадания внутрь жидкости: контроллеров давления, калибраторов давления, измерительных преобразователей давления (датчиков), цифровых, образцовых и технических манометров, классов точности 0,008 и грубее в диапазоне от 0,02 до 40 МПа.

Преимущества

- Возможность поверки калибраторов-контроллеров давления (типа Wika Mensor, Druck, PACE, Fluke, PPC и т.д.) до 40 МПа на воздухе (или азоте).
- Удобное управление повышением и понижением давления с помощью прецизионных вентилей и объемного регулятора.
- Не вызывают возникновения дополнительной несистематической погрешности при измерении ввиду отсутствия механического разделителя в конструкции (мембраны).
- Измерительная поршневая система (ИПС) из карбида вольфрама для значительного снижения (в 4 раза) влияния измерения температуры на результаты измерений, увеличения долговременной стабильности, износостойкости и долговечности прибора.
- Наборы грузов изготавливаются из нержавеющей стали (нержавеющей немагнитной стали для приборов класса точности 0,01 и 0,005).
- Улучшенные эргономические особенности, уменьшенные массогабаритные характеристики.
- В стандартную поставку входит комплект присоединительных гаек для облегченного монтажа поверяемых приборов, комплект современных уплотнений, допускающих затяжку без использования ключей (от руки) на давлениях до 40 МПа, ремкомплект.

Технические характеристики

Image not found or type unknown

Стандартная комплектация

1. Устройство для создания давления
2. Измерительная поршневая система в футляре
3. Один набор грузов в выбранных единицах измерения, изготовленный для местного ускорения свободного падения в ящике для хранения
4. Комплект фитингов для присоединения поверяемых
средств измерения с резьбами:
M20×1,5 M12×1,5 G½ G¼ 2 шт 2 шт 2 шт 2 шт
5. Комплект уплотнительных колец
6. Комплект ЗИП
7. Паспорт
8. Свидельство о поверке
9. Программное обеспечение для автоматического расчета создаваемого давления, масс грузов и влияния внешних факторов на результат измерений