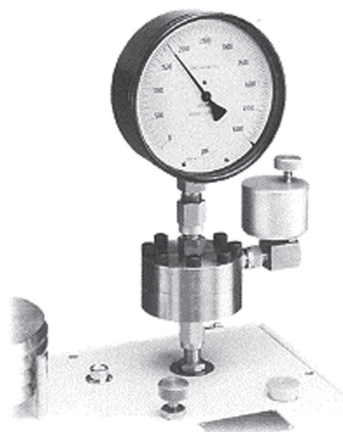


Калибровка и поверка  
различных СИ давления  
кислородного исполнения  
с использованием масля-  
ных грузопоршневых  
манометров



### Область применения

- Калибровка и поверка деформационных манометров и измерительных преобразователей давления кислородного исполнения в диапазоне от 0 до 70 МПа с использованием ОСИ давления (грузопоршневые манометры).

### Отличительные особенности

- Диапазон раздела давлений до 70<sup>1</sup> МПа.
- Защита грузопоршневого манометра от загрязненных СИ.
- В стандартной поставке комплект фитингов для подключения поверяемых средств измерения.

<sup>1</sup> Для P5521.

## Технические характеристики

### Разделитель сред мембранный модели P5522

Диапазон давления	Рабочие среды раздела
0...48 МПа	Жидкость/дистиллированная вода

### Разделитель сред мембранный модели P5521

Диапазон давления	Рабочие среды раздела
0...70 МПа	Жидкость/дистиллированная вода

#### Дополнительная погрешность измерения давления

обусловлена наличием сопротивления мембраны (предел вызываемой погрешности 1 кПа).

#### Безопасность разделителей сред P5521/P5522

Наличие механического разделения сред (мембраны) препятствует попаданию рабочей среды ОСИ в поверяемый прибор.

#### Рабочие среды

Разделяемые рабочие среды должны быть совместимы с латунью и материалом уплотнения Viton во избежание разрушения прибора.

## Метрологическая аттестация

### Сертификат

Сертификации не подлежит.

## Комплект поставки

### Стандартная поставка

1. Разделитель сред мембранный модели P5521 или P5522.
2. Набор фитингов для подключения поверяемых СИ.
3. Руководство по эксплуатации.

### По дополнительному заказу

1. Переходник для подключения к грузопоршневому манометру МП.
2. Специальные фитинги.