



Пресс гидропневматический малогабаритный ПГМ представляет собой ручной насос, позволяющий создавать избыточное давление и предназначен для поверки рабочих деформационных манометров и других средств измерения (СИ), путем сличения с образцовыми средствами измерения (ОСИ) давления, а также для других видов работ в соответствии с его техническими возможностями. Предназначен для работы при температуре окружающего воздуха 15-30°C при относительной влажности не более 80%.

**ЗАКАЗАТЬ**

**Преимущества:**

- Удобное и легкое крепление как в стационарных условиях (к столу), так и при работе на выезде (к трубе, ограждению).
- Универсальность при выборе рабочей среды: масло, вода, воздух..
- Герметичный стакан для рабочей жидкости позволяет осуществлять перевозку в заправленном и готовом к работе состоянии.

Пресс гидропневматический малогабаритный ПГМ состоит из бронзового корпуса с присоединенным рабочим цилиндром, с ходовым винтом и штурвалом со съемными ручками. Сверху расположен стакан с крышкой для рабочей жидкости с вентилем сброса давления. С задней стороны находится рампа со стойками для подключения СИ. Снизу расположена струбцина для крепления ПГМ к столешнице или трубе.

**Технические характеристики ПГМ**

Наименование	ПГМ
Диапазон создания давления, МПа	
жидкость	0...60
воздух	-0,09...1,6
Количество мест для поверяемых средств измерения давления, шт.	1
Масса прибора, кг	4,8
Объем стакана для рабочей среды, мл	200
Рабочая среда	вода, масло, воздух

**Стандартный комплект поставки:**

- Устройство для создания давления.
- Комплект фитингов для присоединения поверяемых средств измерения с резьбами М20х1,5 (2 шт.); М12х1,5 (1 шт.); G1/2 (1 шт.); G1/4 (1 шт.).
- Комплект уплотнительных резино-металлических колец.
- Комплект ЗИП.
- Паспорт.

**По дополнительному заказу:**

- Эталонные манометры. Самым распространенным комплектом для ПГМ является комплект из трех цифровых манометров ДМ5002М-А с классом точности 0,1, с верхними пределами:
  - 60 МПа (поддиапазоны измерения 0...60 МПа, 0...40 МПа, 0...25 МПа и 0...16 МПа);
  - 16 МПа (поддиапазоны измерения 0...10 МПа, 0...6 МПа, 0...4 МПа и 0...2,5 МПа);

- (-0,1...2,4) МПа (поддиапазоны измерения -0,1...2,4 МПа, -0,1...1,5 МПа, -0,1...0,9 МПа и -0,1...0,5 МПа).
- Кейс для хранения и переноски.
- Фитинги для присоединения поверяемых средств измерения со специальными резьбами.

**Габаритный чертеж**

