



МАНОМЕТРЫ, ВАКУУММЕТРЫ, МАНОВАКУУММЕТРЫ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ, ДЛЯ ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

МТП-100/1-ВУМ

с мембранным разделительным устройством

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

МТП-100/1-ВУМ с мембранным разделителем РМ-ГМ (молочной гайкой)



Манометр виброустойчивый МТП-100/1-ВУМ в сборе с мембранным разделителем РМ-ГМ (молочная гайка) предназначен для измерения избыточного давления сред в стерильных технологических процессах, например, на пищевых производствах.

Мембранный разделитель РМ-ГМ (молочная гайка) выполнен из нержавеющей стали.

Внутренняя полость трубчатой пружины манометра и надмембранное пространство разделительного устройства заполнены полиэтилсилоксановой жидкостью марки ПЭС-2 ГОСТ 13004-77.

Выгодный вариант замещения импортных аналогов.

Тип прибора	Манометр
Диаметр корпуса (мм)	100
Степень защиты	IP50
Класс точности	2.5
Климатическое исполнение	У5; Т4
Температура окружающей среды	от минус 10 до плюс 60 °С
Температура измеряемой среды	до плюс 95 °С
Фланец	Отсутствует
Расположение штуцера	Радиальное
Виброзащита	V4 (от 5 до 120 Гц с амплитудой 0,15 мм и ускорением 19,6 м/с ²)
Межповерочный интервал	1 год
Корпус	Алюминиевый сплав
Стекло	Силикатное
Трубчатая пружина	Медный сплав
Механизм	Медный сплав; Нержавеющая сталь
Масса прибора	не более 1.5 кг

ДИАПАЗОНЫ ПОКАЗАНИЙ ПРИБОРОВ

Наименование прибора	Диапазон, Па	Диапазон, кгс/см ²
МТП-100/1-ВУМ	0...1 МПа	0...10 кгс/см ²

ОПЦИИ

- Технологическая черта на шкале - по требованию потребителя выполняется нанесение технологической черты на циферблат \ в примечании к заказу необходимо указать на какой отметке
- Пломбировка - все приборы МТП-100/1-ВУМ пломбируются
- Табличка - по требованию потребителя приборы поставляются с табличкой из нержавеющей стали с позиционным обозначением прибора
- Заводской номер - по требованию потребителя приборы поставляются с заводским номером

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации - 3 года (со дня ввода прибора в эксплуатацию при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа, указанных в руководстве по эксплуатации).

Средний срок службы - не менее 10 лет.

Поверка приборов:

Все приборы при выпуске из производства проверяются метрологической службой ОАО "Манотомь", аккредитованной на право поверки средств измерений и зарегистрированной в Реестре аккредитованных метрологических служб под №1004.

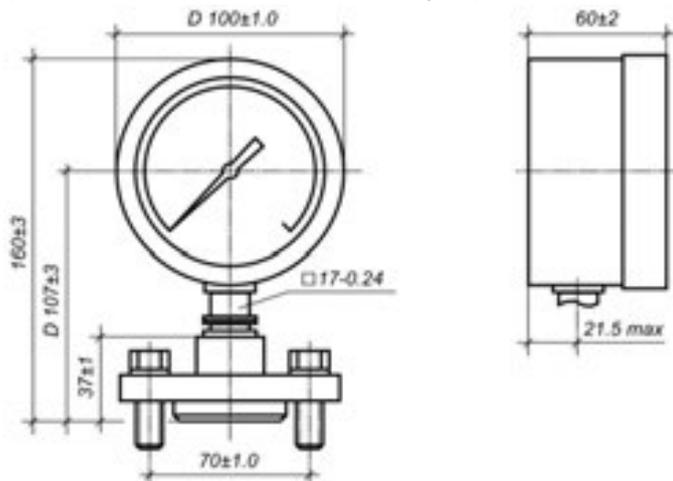
Отметка о первичной поверке ставится на задней стенке корпуса всех приборов.

По требованию потребителя:

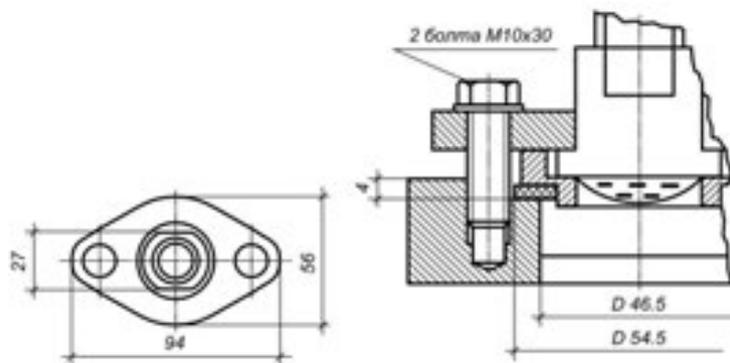
- отметка о первичной поверке ставится в паспорте на прибор;
- отметка о первичной поверке ставится на стекле прибора;
- приборы при выпуске из производства могут быть поверены представителем органа государственной метрологической службой ФГУ "Томский Центр стандартизации, метрологии и сертификации" (ЦСМ).

Чертежи

МТП-100/1-ВУМ - радиальное расположение штуцера с мембранным разделителем



МТП-100/1-ВУМ - рекомендуемая схема монтажа



Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93