



**Тягомер ТмМП-100-М1,
напоромер НМП-100-М1,
тягонапоромер ТНМП-100-М1,
дифманометр-тягомер ДТмМП-100-М1,
дифманометр-напоромер ДНМП-100-М1,
дифманометр-тягонапоромер ДТНМП-100-М1
мембранный показывающий**

ПАСПОРТ

2В0.283.979 ПС

manometr-rsc.ru

Т а б л и ц а - Сведения о рекламациях

Дата и номер документа (рекламационного акта)	Предприятие, куда направлена рекламация	Краткое содержание рекламации	Отметка об удовлетворении рекламации	Подпись ответственного лица

ПАО «СПЗ». Заказ №389-60.

Линия отреза при поставке на экспорт

ОКПД 2 26.51.52.130
ОКП 42 1223

**Тягомер ТмМП-100-М1,
напоромер НМП-100-М1,
тягонапоромер ТНМП-100-М1,
дифманометр-тягомер ДТмМП-100-М1,
дифманометр-напоромер ДНМП-100-М1,
дифманометр-тягонапоромер ДТНМП-100-М1
мембранный показывающий**



ПАСПОРТ
2В0.283.979 ПС

1 Основные сведения об изделии

1.1 Тягомер ТмМП-100-М1, напоромер НМП-100-М1, тягонапоромер ТНМП-100-М1, дифманометр-тягомер ДТмМП-100-М1, дифманометр-напоромер ДНМП-100-М1, дифманометр-тягонапоромер ДТНМП-100-М1 мембранный показывающий (в дальнейшем – прибор) предназначен для измерения вакуумметрического, избыточного, а также разности вакуумметрических и избыточных давлений:

- а) воздуха и неагрессивных газов;
- б) газообразных сред с содержанием 24,6 % сероводорода (H_2S) и до 14,2 % углекислого газа (CO_2). При этом окружающая атмосфера может содержать до 10 mg/m^3 H_2S и (или) до 10 mg/m^3 CO_2 и, кратковременно, до 100 mg/m^3 H_2S и (или) до 200 mg/m^3 CO_2 (коррозионно-стойкое исполнение «Астр»).

manometr-rsc.ru

Сведения о сертификации

Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU. С.30.639.А № 67094.

Срок действия до 05.09.2022 г. Регистрационный № 68495-17.

2 Основные технические данные

2.1 Верхнее значение диапазона показаний, кПа 40

2.2 Класс точности 1,5

2.3 Диапазон измерения приборов классов точности 2,5; 2,5-1,5-2,5 равен диапазону показаний, а класса точности 1,5 – от 0 до 75 % диапазона показаний.

2.4 Прибор исполнения УЗ устойчив к воздействию температуры окружающего воздуха от минус 50 до плюс 60 °С и относительной влажности до 98 % при температуре 35 °С, прибор исполнения ТЗ – к воздействию температуры окружающего воздуха от минус 25 до плюс 55 °С и относительной влажности до 100 % при температуре 35 °С.

2.5 Исполнение по устойчивости к внешним вибрационным воздействиям L3 по ГОСТ Р 52931–2008.

2.6 Степень защиты от воздействия окружающей среды по ГОСТ 14254 – 96 – IP53, а для приборов радиального исполнения – IP40.

2.7 Средний срок службы, лет 10

2.8 Масса не более 0,8 kg.

Сведения о содержании драгоценных материалов

Драгоценные материалы отсутствуют.

Сведения о содержании цветных металлов

Наименование металла, сплава	Количество цветных металлов, содержащихся в приборе и подлежащих сдаче в виде лома при полном его износе или списании, кг	
	Классификация по виду металлолома (ГОСТ 1639-2009)	
	Алюминий 12	Латунь 6
1 Алюминий и алюминиевые сплавы	0,327 (0,025*)	-
2 Латунь	-	0,086 (0,22*)

Примечание -* Для приборов с радиальным исполнением штуцера.

3 Комплектность

3.1 Комплект поставки должен соответствовать указанному в таблице 1.

Таблица 1

Обозначение документа	Наименование и условное обозначение	Количество, шт.	Примечание
	Прибор	1	В соответствии с договором
2В0.283.979 ПС	Паспорт	1	
2В0.283.979 РЭ	Руководство по эксплуатации	1	

Примечания

1 При поставке потребителю партии приборов более 10 штук прилагается один экземпляр руководства по эксплуатации на каждые десять приборов. Увеличение количества экземпляров руководства по эксплуатации оговаривается договором.

2 Приборы, поставляемые на экспорт, комплектуются руководством по эксплуатации в количестве и на языке, указанным в договоре.

Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям технических условий ТУ25-7305.016-90 при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, установленных эксплуатационными документами.

Гарантийный срок хранения – 3 года с даты изготовления.

Гарантийный срок эксплуатации – 2 года (для исполнения «Астр» - 1 год) с даты ввода в эксплуатацию в пределах гарантийного срока хранения.

4 Свидетельство о приемке

4.1 Прибор НМП -100-М1- 40кРс-1,5-У3
заводской номер 1802110 изготовлен и принят в соответствии с
обязательными требованиями государственных (национальных) стандартов,
действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Начальник ОТК

МП *PC*
личная подпись
год, месяц, число

Н.В. Капралова
расшифровка подписи



ТУ 25-7305.016-90

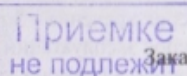
обозначение документа, по которому производится поставка

Руководитель предприятия

МП *И.В. Егоров*
личная подпись
год, месяц, число

И.В. Егоров
расшифровка подписи

МП *И.В. Егоров*
личная подпись
год, месяц, число



Заказчик

расшифровка подписи

5 Сведения о поверке

Средство измерений Напоромер
наименование, тип

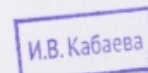
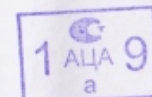
мембранный показывающий

НМП-100-М1- 40кРс-1,5-У3

заводской номер 1802110 поверено и на основании результатов первичной
поверки признано пригодным к применению.

Поверительное клеймо

Поверитель *И.В. Кабаева*
подпись
2019 08 08
год, месяц, число



инициалы, фамилия

Интервал между поверками 2 года.

Таблица 2

Дата	Отметка о соответствии	Организация, проводившая поверку	Подпись и клеймо поверителя

Сведения о рекламациях

В случае отказа в работе прибора в период гарантийного срока потребителю необходимо составить рекламационный акт о неисправности, приложить сведения о движении изделия при эксплуатации, о проделанных регламентных работах. В акте указать обозначение заводской номер отказавшего прибора. Все документы направить в адрес предприятия-изготовителя.

Сведения о рекламации занести в таблицу.

