

Руководство по эксплуатации. Паспорт.

Неопреновые пневмозаглушки.
ТУ У 22.1-31598841-001:2021

СОДЕРЖАНИЕ

1. Введение
2. Назначение
3. Технические характеристики
4. Комплектность.
5. Маркировка.
6. Применение.
7. Техническое обслуживание.
8. Правила хранения и транспортировки.
9. Гарантийные обязательства
10. Свидетельство о приемке

1. Введение

Настоящий паспорт, совмещен, с руководством по эксплуатации предназначен для ознакомления с изделием, принципом применения, правилом эксплуатации.

2. Назначение

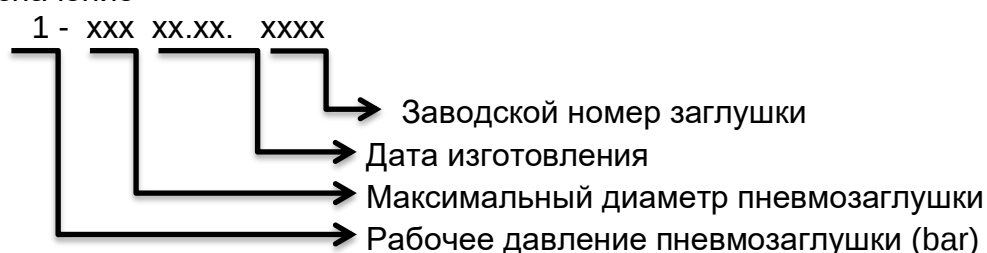
Неопреновые заглушки устанавливаются для перекрытия участка трубопровода от поступления воды, сточных вод, канализации.

3. Технические характеристики

Таблица 1 Технические данные пневмозаглушек работающие при 1bar воздуха и внешним давлением 5метрах столба воды (0.5 bar)

Наименования	Размер min	Размер max	Длина установки заглушки	Объем воздуха в заглушке	Вес.
1-150 xx.xx.xxxx	90мм	150мм	600мм	12л	0,8кг
1-400 xx.xx.xxxx	150мм	400мм	1050мм	85л	2кг
1-600 xx.xx.xxxx	250мм	600мм	1400мм	370л	4,1кг
1-800 xx.xx.xxxx	300мм	800мм	1850мм	1020л	7,6кг
1-1000 xx.xx.xxxx	400мм	1000мм	2250мм	1800л	11,8кг
1-1200 xx.xx.xxxx	500мм	1200мм	2300мм	3200л	19,2кг
1-1400 xx.xx.xxxx	500мм	1400мм	3050мм	4600л	27,4кг
1-1500 xx.xx.xxxx	500мм	1500мм	3150мм	6060л	28,3кг
1-1600 xx.xx.xxxx	600мм	1600мм	3300мм	6440л	32,5кг
1-1800 xx.xx.xxxx	1000мм	1800мм	3650мм	10800л	70,5кг
1-2200 xx.xx.xxxx	1000мм	2200мм	4550мм	17000л	90кг
1-2400 xx.xx.xxxx	1200мм	2400мм	4700мм	29920л	107кг

Обозначение



4. Комплектность

- Неопреновая пневмозаглушек.
- Пневмо редуктор с предохранительным клапаном и манометром.
- Пневмо шланги для подключения редуктора к заглушке.

- Воздушный шланг для подключения редуктора к источнику воздуха.
- Страховочный канат для крепления к заглушке. (в комплект поставки не входит).

5. Маркировка

На пневмозаглушке наносится условное обозначение с товарным знаком предприятия-изготовителя, заводской номер и год выпуска.

6. Применение

Перед установкой заглушки необходимо выполнить подготовительные работы:

6.1 Проверка неопреновой заглушки на наличие повреждений. Проверка производится визуально и методом падения давления в накаченной заглушке.

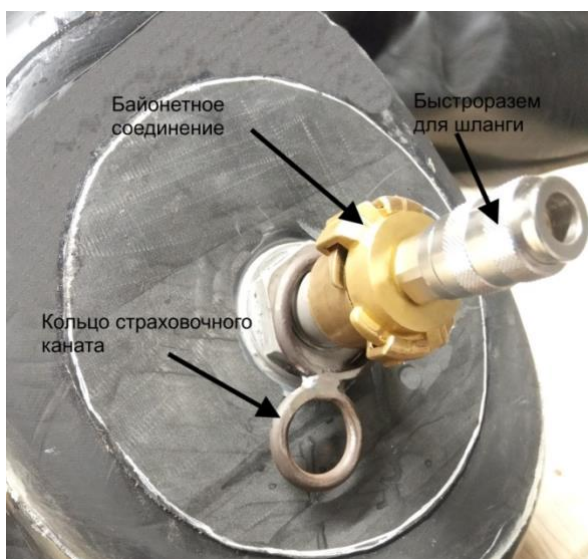
6.2 Проверка работоспособности редуктора и срабатывания предохранительного клапана.

6.3 Проверка участка трубопровода куда будет установлена заглушка на наличие выпирающих дефектов трубы об которые может повредиться заглушка. Длину участка установки заглушки см. таблицу 1.

6.4 По возможности при наличии 25% диаметра трубы иловых отложений очистить латок трубопровода на длину установки заглушки.

Порядок установки заглушки.

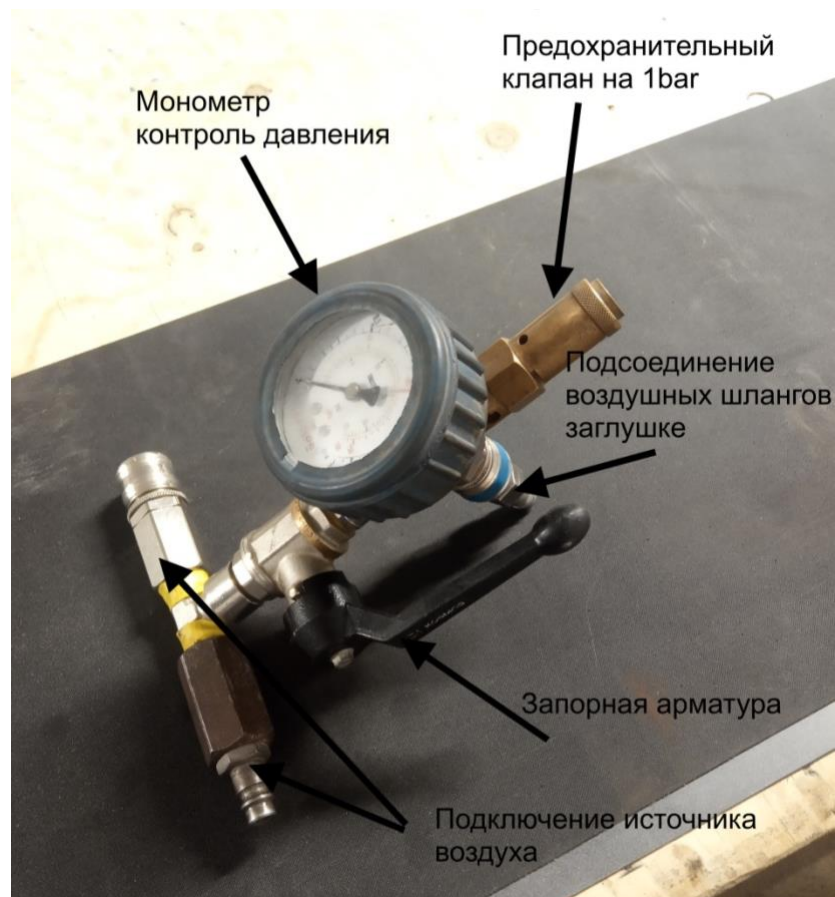
- установить байонетное соединение на заглушке с быстроразъёмом и привязать канат к страховочному кольцу. Длина каната определяется глубиной залегания трубопровода плюс длина для закрепления каната на поверхности.



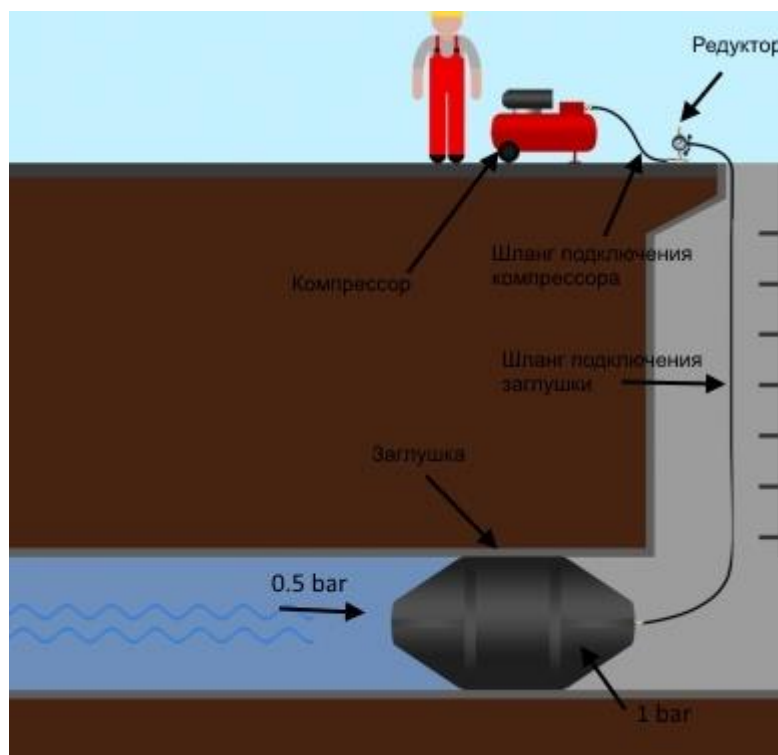
- подсоединить воздушные шланги к заглушке через БРС. Длина шлангов определяется глубиной залегания трубопровода, плюс длина для фиксации на поверхности и подсоединения редуктора.



- подключить редуктор



Общая схема подключения неопреновой пневмозаглушки



7. Техническое обслуживание

Техническое обслуживание изделия производится в течение всего срока эксплуатации. Обслуживание производится не реже одного раза в три месяца или после использования и включает внешний осмотр и накачку пневмозаглушки 0.1 - 0.2 bar с контролем падения давления. При наличии видимых повреждений устраняется потребителем.

8. Правила хранения и транспортировки

Пневмозаглушка после применения должна быть вымыта и высушена. Хранится при температуре окружающей среды от +5 до +40°C и относительной влажности до 80% при температуре 25°C.

Пневмозаглушка должна храниться в подвешенном состоянии без давления, или в специальном чехле пересыпанная тальком.

Во время транспортировки следить чтобы резиновые части заглушки, шланги, не повредились (методом стирания), а в редукторе на манометре не было разбито стекло.

9. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня изготовления.

11. Свидетельство о приемке

Неопреновая пневматическая заглушка № _____
изготовлена и принята в соответствии с ТУ У 22.1-31598841-001:2021 и
технической документации и признана годной для эксплуатации.

Дата изготовления _____ Подпись _____
М.П.