

## ПАСПОРТ НАСАДОК КАНАЛОПРОМЫВОЧНЫЙ КПН-278 «Таран»

### 1. Основные сведения об изделии и технические характеристики

Насадок КПН-278 «Таран» предназначен для аварийной и профилактической прочистки труб.

∅ очищаемых труб: 100-600

Габаритные размеры: диаметр 60 мм, длина 213 мм, вес 2000 г. (данные актуальны на ноябрь 2020)

Насадок имеет в передней головке 3 пробивных сопла и 4 задних компенсирующих сопла для того, чтобы во время работы передних насадок не отбрасывало насад и 10 задних сопел. Проходные сечения этих сопел выбираются в зависимости от расхода воды, который обеспечивает насос высокого давления каналопромывочной машины заказчика



### Режимы работы:

1. Пробивающий (работают 3 пробивных сопла и 4 задних)
2. Транспортирующий (работают 10 задних струй)

Насадок КПН-278 благодаря оригинальной конструкции имеет возможность переключения двух режимов работы и позволяет с одинаковой эффективностью использовать мониторинговую, и задние струи для продвижения по трубе и размыва малого и среднего типов засоров.

Переключение струй происходит при последовательных сбросах и увеличениях давления в системе. При работе одной из двух разновидностей сопел насадка (задние или 3 пробивных) через другие сопла происходит дренажная утечка воды под небольшим давлением.

Благодаря этому не происходит засорения пассивных сопел и внутренней полости насадка при его движении в загрязненной среде.

Эффективность технологии работы насадка КПН-278 в случае обработки трубопроводов с большими загрязнениями и засорами легко объяснить:

После внедрения насадка в засор, при вынужденной остановке подачи рукава в трубопровод, оператору достаточно сбросом давления в системе переключать режимы работы насадка и воздействовать на засор пробивными соплами. Затем, включив в работу задние струи, оператор продолжает промывку трубы.

При застревании насадка в трубе можно включить передние пробивные сопла в этом случае реактивная сила струи суммируются с усилиями, развиваемыми барабаном при намотке рукава, и насадок извлекается из массы загрязнений.

Насадок КПН-278 имеет несколько модификаций, отличающихся различными проходными сечениями задних и передних сопел в зависимости от расхода воды, который обеспечивает насос высокого давления каналопромывочной машины.



Общество с ограниченной ответственностью «Пензгидропром»  
440028, Пензенская область, г. Пенза, ул. Строителей, д. 2, оф. 226  
Тел.: +7 (8412) 29-41-57  
E-mail: info@pzgp.ru

Преимущества:

- Изготовлен из высокопрочной и износостойкой стали и имеет повышенный срок службы
- Диаметр сопел насадков КПН специально подбирается под параметры машины Заказчика (расход воды)
- Экономия воды и повышение производительности за счет инновационной технологии
- Сопла насадков КПН могут изготавливаться стали повышенной твердости или из керамики.

## 2. Комплектность

1. Насадок
2. Комплект ЗИП
  - Кольцо уплотнительное Ø65
  - Кольцо уплотнительное Ø40
  - Ключ.
3. Паспорт

**3. Условия хранения.** Насадок должен храниться при положительных температурах окружающей среды. Перед хранением обязательно должны быть слиты остатки воды от предыдущего использования насадка. При длительном хранении (в межсезонье) рекомендуется хранить насадок в керосине или солярке.

**4. Гарантийные обязательства.** Изготовитель гарантирует работоспособность и сохранение основных характеристик насадка в течении 3 месяцев с момента приобретения насадка при условии соблюдения требований по его хранению и эксплуатации, а также при отсутствии механических повреждений (разрушений). Гарантийный ремонт производится силами предприятия изготовителя по рекламации, отправляемой в его адрес.

**В ассортименте нашей компании представлен широкий ассортимент каналопромывочных насадок, эжекторных насосов и сопутствующего оборудования.**

**Проходные насадки** (КПН-262.1, КПН-224, КПН-227, КПН-228, КПН-236, КПН-237, КПН-273, КПН-262, КПН-226, КПН-291, КПН-274, КПН-229, КПН-292, КПН-24, КПН-24.1, КПН-27, КПН-27.2, КПН-27.3, КПН-74, КПН-28, КПН-37Р, КПН-28.1, КПН-49.1, КПН-49.2, КПН-49.3, КПН-024.3000, КПН-027.3000)

**Многорезимные насадки** (КПН-213, КПН-219, КПН-278, КПН-245Р, КПН-218)

**Ротационные насадки** (КПН-256, КПН-272, КПН-35, КПН-284, КПН-298, КПН-72.3)

**Донные насадки** (КПН-216, КПН-12)

**Насосы эжекторные** (КПН-242, КПН-243, КПН-244, КПН-246, КПН-247)

**Рукава каналопромывочные 100 метровые, ДУ-25мм**

**Краны, сопла, ролики**

**Запчасти для каналопромывочных машин.**