

Приборы поиска поршней Передатчик Семигор®-С-80-95

Передатчик устанавливается на очистные поршни или диагностические устройства для трубопроводов диаметром от 377 мм. Предназначен для работы совместно с приемниками серии Семигор®-Р и их модификациями.



Назначение приборов поиска поршней:

- контроль за передвижением очистного поршня в трубопроводе;
- определение местонахождения остановившегося поршня в трубопроводе.

Принцип работы приборов поиска: передатчик излучает инфранизкочастотные электромагнитные колебания (сигналы), обладающие высокой проникающей способностью, в виде импульсов – сигнал / пауза. Приемник принимает, обрабатывает и регистрирует сигнал от передатчика.

Назначение передатчика: предназначен для подачи сигнала, который позволит определить его местонахождение с помощью приемника. Что соответственно позволит определить местонахождение поршня оснащенного данным передатчиком.

Приемник Семигор®-Р принимает устойчивый сигнал по воздуху (при отсутствии помех) от передатчика серии Семигор®-С-80 на расстоянии 27 м при минимальном уровне сигнала и 35 м при максимальном уровне сигнала передатчика.

Длительность работы от 70 до 700 ч. в зависимости от выбранного режима (для щелочных батарей емкостью 15 А*ч при температуре окружающей среды +20 °С).

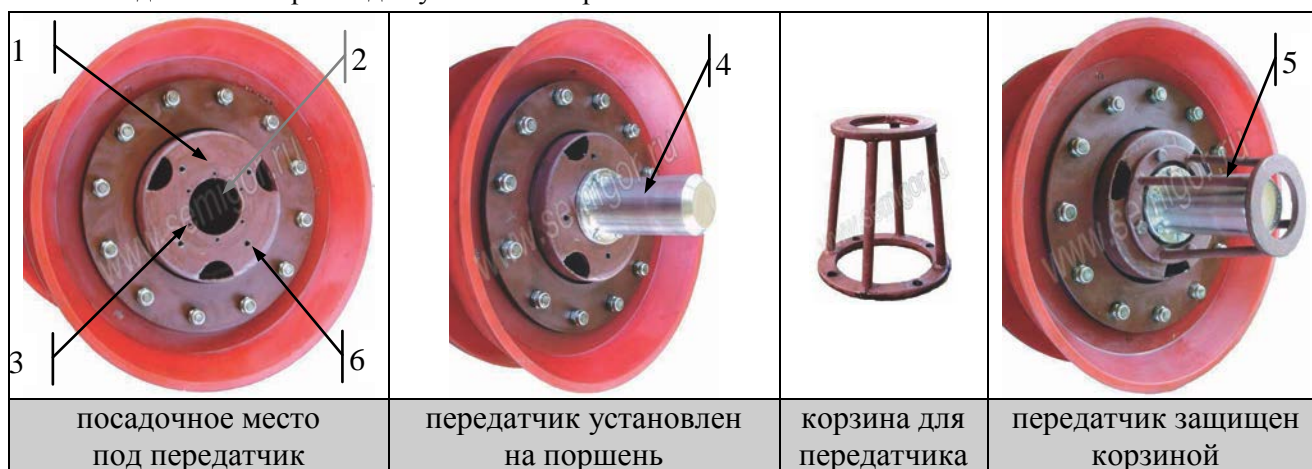
Передатчик Семигор®-С-80-95 оснащен фланцем для установки на очистные поршни или диагностические устройства для трубопроводов $\varnothing\varnothing 377-1420$ мм.

Цифры "80" в названии передатчика обозначает диаметр корпуса передатчика, "95" — межосевое расстояние между отверстиями фланца под крепежные болты.

Поршень должен быть оснащен посадочным местом для установки передатчика.

Фото установки передатчика на поршень:

- 1 - посадочное место для установки передатчика;
- 2 - отверстие под сам передатчик;
- 3 - посадочные отверстия под болты для установки передатчика (шесть отверстий на диаметре 95 мм с резьбой М6);
- 4 - передатчик Семигор®-С-80-95;
- 5 - корзина для передатчика
- 6 - посадочные отверстия для установки корзины



КОНТАКТЫ

Отдел сбыта: т/ф (347) 233-45-73, 233-45-18, e-mail: info@semigor.ru
Приемная: (347) 284-83-65, факс 233-45-77, e-mail: office@semigor.ru