

**Техническое задание
на поставку счетчика метража трубы**

1. Наименование

Счетчик метража трубы

2. Назначение оборудования

Счетчик метража предназначен для измерения протяженности гибких насосно-компрессорных труб (ГНКТ) при их производстве и намотке на транспортировочный барабан.

3. Технические требования

Диапазон измерения, м от 0,0 до 9999,9

Пределы допускаемой погрешности измерений, % $\pm 0,3$

Дискретность измерения, м 0,1

Диапазон диаметров измеряемых труб, мм от 25 до 76

Скорость движения трубы, м/мин от 0 до 40

Направление измерений прямое и обратное

Условия эксплуатации..... в закрытом помещении +5 - +40°C

4. Общие требования

- Счетчик метража должен иметь Сертификат об утверждении типа средства измерения.
- Счетчик поставляется с первичной поверкой, в эксплуатационной документации должен присутствовать раздел «Методика поверки».
- Визуальное отображение измеренных величин должно позволять простое считывание показаний.
- Доставка до города Ставрополь, пр. Кулакова, 18
- Монтаж и пусконаладочные работы (при необходимости).
- С оборудованием поставляется один комплект эксплуатационной документации на русском языке в печатном виде.

5. Требования к надежности

- Средняя наработка на отказ – не менее 1000 ч.
- Технический срок службы – не менее 10 лет.

6. Требования к эксплуатации, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту.

- Техническое обслуживание должно производиться в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации.
- Ремонт должен производиться в соответствии с требованиями руководства по эксплуатации путем замены изношенных или вышедших из строя комплектующих, узлов и деталей по результатам осмотра.

Согласовано:
Директор по новым проектам

ОП ООО «Пакер Сервис»,
г. Ставрополь

_____ С.А. Гуськов
« ____ » _____ 2021 г.

Разработал:
Главный инженер

ОП ООО «Пакер Сервис»,
г. Ставрополь

_____ В.В. Чеботарев
« ____ » _____ 2021г.