

ЭКСТРАКТОР

Паспорт

Инструкция по эксплуатации

Техническое описание

ТУ 3410-043-12719185-2013

г. Уфа

Содержание

1. Назначение.....	3
2. Технические характеристики	3
3. Комплектность	4
4. Устройство и принцип работы	4
5. Общие указания по эксплуатации	4
6. Подготовка устройства и порядок работы	4
7. Техническое обслуживание и хранение экстрактора	5
8. Гарантии изготовителя	5
9. Свидетельство о приемке	6

1. Назначение

Экстрактор предназначен для извлечения наконечника из кабеля после его пробоя с целью повторного использования.

2. Технические характеристики

2.1. Технические данные устройства.

2.1.1. Габариты (со снятыми рукоятками воротка), мм	75x75x250
2.1.2. Масса устройства, кг, не более	2,5
2.1.3 Величина хода, мм, не менее	90

Внешний вид всего комплекта установки в развернутом виде схематически изображен на рис.1

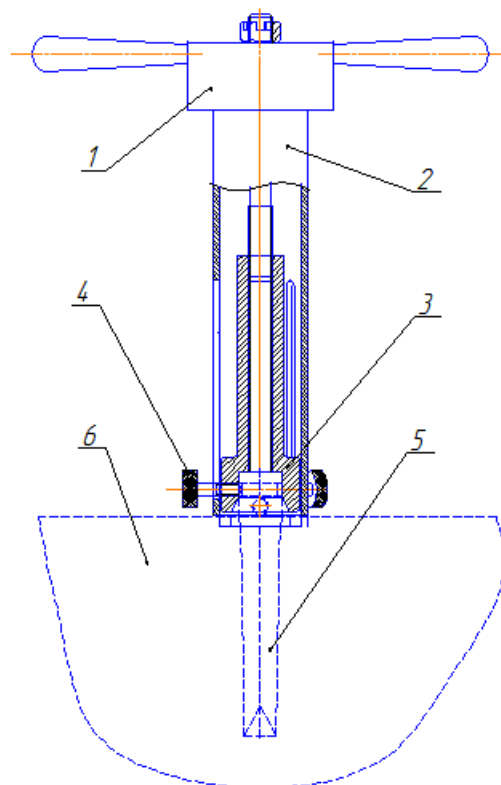


Рис.1

3. Комплектность

Таблица 1

№	Наименование	Количество
1.	Экстрактор	1
2.	Футляр	1
3.	Паспорт	1

4. Устройство и принцип работы

Экстрактор (рис.1) состоит из воротка 1, упорного цилиндра 2, захвата 3 с тремя винтами 4. Принцип его работы заключается в следующем:

Захват 3 с помощью трех винтов 4 соединяется с выступающей из кабеля 6 цилиндрической частью наконечника 5. Винты 4 находясь в пазах упорного цилиндра 2, не позволяют захвату вращаться относительно него. В результате при вращении воротка 1, его шпилька ввинчивается в резьбовую часть захвата 3. Это приводит к перемещению захвата вместе с наконечником 5 вверх относительно упорного цилиндра 2, который своим нижним торцом упирается в кабель 6. В торце упорного цилиндра 2 выполнен паз, предотвращающий поворот цилиндра относительно кабеля.

5. Общие указания по эксплуатации

- 4.1. Перед началом эксплуатации экстрактора проведите наружный осмотр устройства.
- 4.2. Проверьте вращением воротка 1 плавность хода захвата 3.
- 4.3. Проверьте величину хода захвата 3, которая должна быть не менее 90 мм.

6. Подготовка устройства и порядок работы

5.1. Вращением воротка 1 привести захват 3 в крайнее нижнее положение (в этом положении винты 4 должны упираться в края пазов упорного цилиндра 2).

5.2. Проверить чистоту внутренней полости захвата 3 и отсутствие в ней посторонних предметов.

5.3. Убедиться в том, что винты 4 не выступают во внутреннюю полость захвата 3.

5.4. Установить экстрактор так, чтобы цилиндрическая часть наконечника 5 вошла во внутреннюю полость захвата 3 до упора, и зафиксировать это положение винтами 4 также ввинчивая их до упора.

5.5. Вращая вороток 1 по часовой стрелке, довести упорный цилиндр 2 до соприкосновения с кабелем, при этом необходимо, чтобы паз на торце упорного цилиндра 2 расположился вдоль оси кабеля 6.

5.6. Продолжая вращать вороток, извлечь наконечник 5 из кабеля 6.

7. Техническое обслуживание и хранение экстрактора

6.1. Техническое обслуживание экстрактора заключается в профилактическом внешнем осмотре его деталей и элементов на отсутствие видимых повреждений и их загрязнения, смазке трущихся частей в конце дня эксплуатации устройства, но не реже 1 раза в месяц.

6.2. Экстрактор хранить в футляре, предохраняющем от механических повреждений и попадания влаги.

8. Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации 1 год со дня отгрузки в адрес потребителя при условии соблюдения правил транспортирования, хранения, эксплуатации.

При отказе в работе или неисправности в период действия гарантийных обязательств изделие должно быть направлено на ремонт по адресу предприятия-изготовителя: РФ, РБ, 450076, г. Уфа, ул. Коммунистическая, 23, ООО «КВАЗАР»

Срок службы 5 лет.

9. Свидетельство о приемке

9.1. Контроль комплектности изделия

№	Наименование	Количество
1.	Экстрактор	1
2.	Футляр	1
3.	Паспорт	1

Укомплектовано _____ (_____)

Подпись

ФИО

Устройство прокола кабеля пиротехническое УДПК 220 заводской номер _____
изготовлен, принят и признан годным для эксплуатации.

Испытано _____ (_____)

дата

подпись

ФИО

ОТК _____

М.П.