

2022



АРИОН

**Ременное крепление
ЭКО-10РК**

**ПАСПОРТ
и руководство по эксплуатации**

ЭКО-21.00.00.00 ПС

СОДЕРЖАНИЕ

| | | |
|----|------------------------------------|---|
| 1 | Назначение | 3 |
| 2 | Технические характеристики | 3 |
| 3 | Условия эксплуатации | 3 |
| 4 | Комплектность поставки | 3 |
| 5 | Устройство | 4 |
| 6 | Транспортирование и хранение | 5 |
| 7 | Сведения об утилизации | 5 |
| 8 | Гарантийные обязательства | 6 |
| 9 | Свидетельство о приемке | 6 |
| 10 | Информация об изготовителе | 6 |

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Ременное крепление ЭКО-10РК изготовлено в соответствии с ТУ 26.51.66-101-96651179-2020 и предназначено для позиционирования и фиксации плоскопанельного детектора ЭКОСКАН 10, размещенного в защитном кожухе ЭКО-10У, на объектах цилиндрической формы в процессе проведения рентгенографического контроля.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2.1

| Наименование параметра | Значение |
|---|-------------------|
| Материал изделия | нержавеющая сталь |
| Форма объекта контроля | цилиндрическая |
| Диапазон диаметров объекта контроля, мм | 159 ÷ 720 |
| Габаритные размеры (Д × Ш × В), мм | 286 × 147 × 50 |
| Масса, кг, не более | 1,2 |

3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 3.1

| Наименование параметра | Значение |
|---|-----------|
| Температура окружающего воздуха, °С | -40 ÷ +50 |
| Относительная влажность воздуха (при температуре +25 °С), %, не более | 80 |

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Таблица 4.1

| Наименование | Количество |
|---|------------|
| Ременное крепление ЭКО-10РК | 1 шт. |
| Комплект крепежа для фиксации ременного крепления ЭКО-10РК на защитном кожухе ЭКО-10У, включает в себя: - винт М5 × 10 – 4 шт.; - шайба 5 (пруж.) – 4 шт.; - шайба 5 (плоск.) – 4 шт.; | 1 компл. |
| Ремни-стяжки с храповым механизмом (2,5 м) | 2 шт. |
| Паспорт и РЭ | 1 экз. |

5 УСТРОЙСТВО

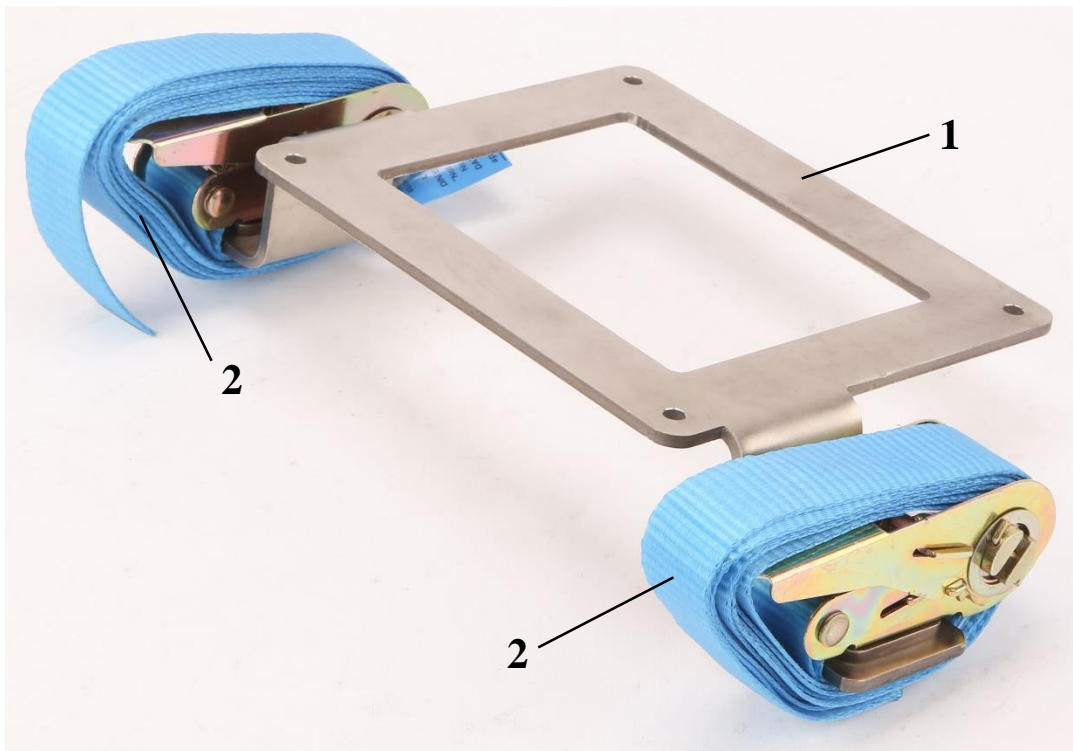


Рисунок 1 – Общий вид ременного крепления ЭКО-10РК

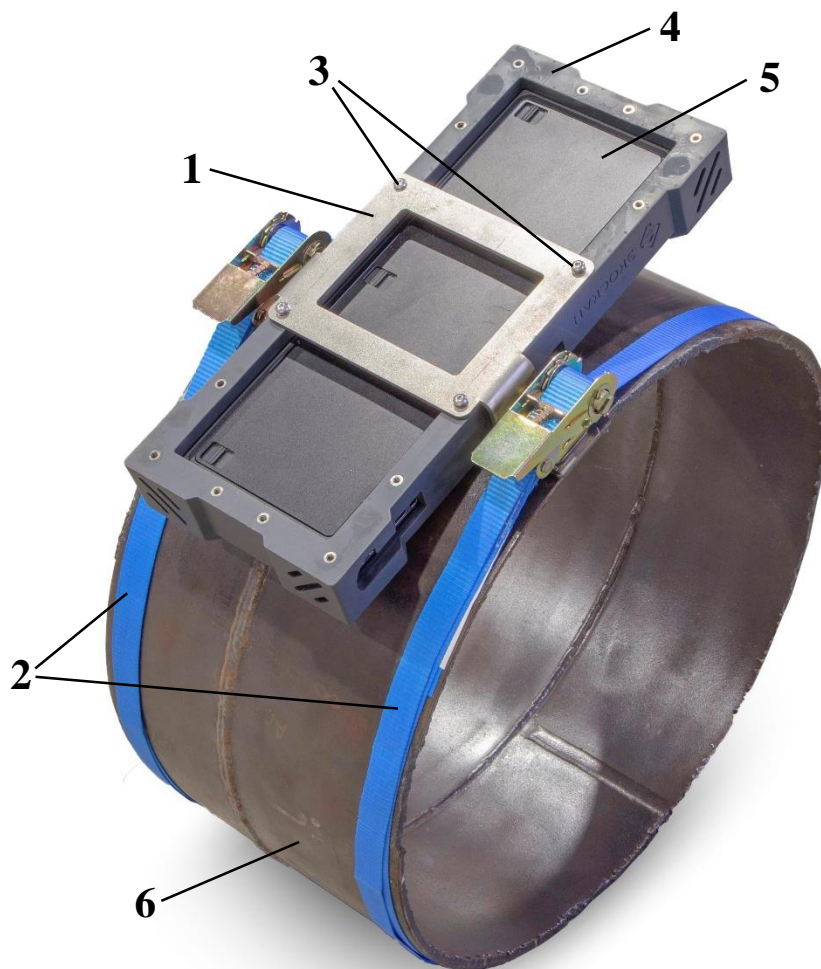


Рисунок 2 – Плоскопанельный детектор ЭКОСКАН 10 в защитном кожухе ЭКО-10У, зафиксированный в ременном креплении ЭКО-10РК, на цилиндрическом объекте

- 1 - основание;
- 2 - ремни-стяжки с храповым механизмом (2 шт.);
- 3 – комплект крепежа для фиксации ременного крепления на защитном кожухе ЭКО-10У, который включает в себя:
 - винт М5 × 10 (4 шт.);
 - шайба 5 (пруж.) (4 шт.);
 - шайба 5 (плоск.) (4 шт.).
- 4 - защитный кожух ЭКО-10У (в комплект поставки не входит);
- 5 - плоскопанельный детектор ЭКОСКАН 10 (в комплект поставки не входит);
- 6 - объект контроля.

Изделие представляет собой стальное основание (1) на котором размещены два ремня-стяжки с храповым механизмом (2).

С помощью комплекта крепежа (3), основание (1) ременного крепления фиксируется на защитном кожухе ЭКО-10У (4), в который предварительно помещается плоскопанельный детектор ЭКОСКАН 10 (5). После этого, с помощью двух ремней-стяжек с храповым механизмом осуществляется позиционирование ременного крепления с детектором на объекте контроля цилиндрической формы.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Транспортирование изделия должно осуществляться в индивидуальной упаковке, защищающей от случайных ударов.

6.2 Транспортирование производится в соответствии с ГОСТ 26653-2015 в крытых транспортных средствах, всеми видами транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

6.3 Хранение изделия должно производиться в индивидуальной упаковке, по условиям хранения 3 ГОСТ 15150-69 в части воздействия климатических факторов внешней среды.

6.4 Хранение производится в складских помещениях, защищающих от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически активных веществ.

7 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

7.1 В составе материалов, применяемых в изделии, не содержатся драгоценные материалы.

7.2 Утилизация изделия должна производиться в соответствии с ГОСТ Р 55838-2013, а так же руководствуясь Федеральными законами № 89-ФЗ от 24.06.1998 г. «Об отходах производства и потребления» и № 7-ФЗ от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды».

8 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие технических характеристик ременного крепления ЭКО-10РК требованиям ТУ 26.51.66-101-96651179-2020 при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с момента отгрузки покупателю.

Дата продажи _____

число, месяц, год

расшифровка подписи

подпись

МП

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Ременное крепление ЭКО-10РК

наименование

заводской номер

изготовлено в соответствии с ТУ 26.51.66-101-96651179-2020 и признано годным к эксплуатации.

личная подпись

расшифровка подписи

МП

число, месяц, год

10 ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

ООО «Арион», ИНН 5260177584

адрес: 603093, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 134,
литер А, помещение 3.

телефон/факс: 8 800 511-01-14, (831) 434-96-41.

E-mail: xrs@xrs.ru

сайт: арион.рф