

2023



АРИОН

**Тележка трубная
АРИОН ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4
для рентгеновских аппаратов
ERESCO 32MF4 и 52MF4**

**ПАСПОРТ
и руководство по эксплуатации**



ТРП-07.00.00.00 ПС

СОДЕРЖАНИЕ

1	Назначение	3
2	Технические характеристики	3
3	Условия эксплуатации	4
4	Комплектность поставки	4
5	Описание конструкции	4
6	Меры безопасности	6
7	Транспортирование и хранение	6
8	Консервация	6
9	Сведения об утилизации.....	7
10	Гарантийные обязательства	7
11	Свидетельство о приемке	8
12	Сведения о рекламациях.....	8
13	Информация об изготовителе	8

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Тележка трубная АРИОН ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4 изготовлена в соответствии с ТУ 4276-022-96651179-2015 и предназначена для перемещения и позиционирования рентгеновских аппаратов постоянного тока ERESCO 32MF4 и 52MF4 внутри труб или других объектов контроля цилиндрической формы.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2.1

Наименование параметра	Значение
Материал изделия	нержавеющая сталь
Внутренний диаметр контролируемых труб (при использовании малой площадки крепления для р/а, установленной в соответствии с вариантом использования №1), мм	от 401 до 660
Внутренний диаметр контролируемых труб (при использовании регулирующих стоек в соответствии с вариантом использования №2), мм	от 462 до 776
Внутренний диаметр контролируемых труб (при использовании опорных и регулирующих стоек в соответствии с вариантом использования №3), мм	от 666 до 1521
Габариты стоек, в соответствии с вариантом использования №1 (Ш x В), мм: максимальные минимальные	270 x 391 270 x 310
Габариты стоек, в соответствии с вариантом использования №2 (Ш x В), мм: максимальные минимальные	546 x 390 409 x 292
Габариты стоек, в соответствии с вариантом использования №3 (Ш x В), мм: максимальные минимальные	840 x 745 550 x 555
Масса тележки, кг, не более	13

3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 3.1

Наименование параметра	Значение
Температура окружающего воздуха, °С	-40 ÷ +50
Относительная влажность воздуха, %, не более	95

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Таблица 4.1

Наименование	Количество
Тележка трубная АРИОН ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4	1 шт.
Комплект крепежа	1 компл.
Паспорт ТРП-07.00.00.00 ПС	1 экз.

5 ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

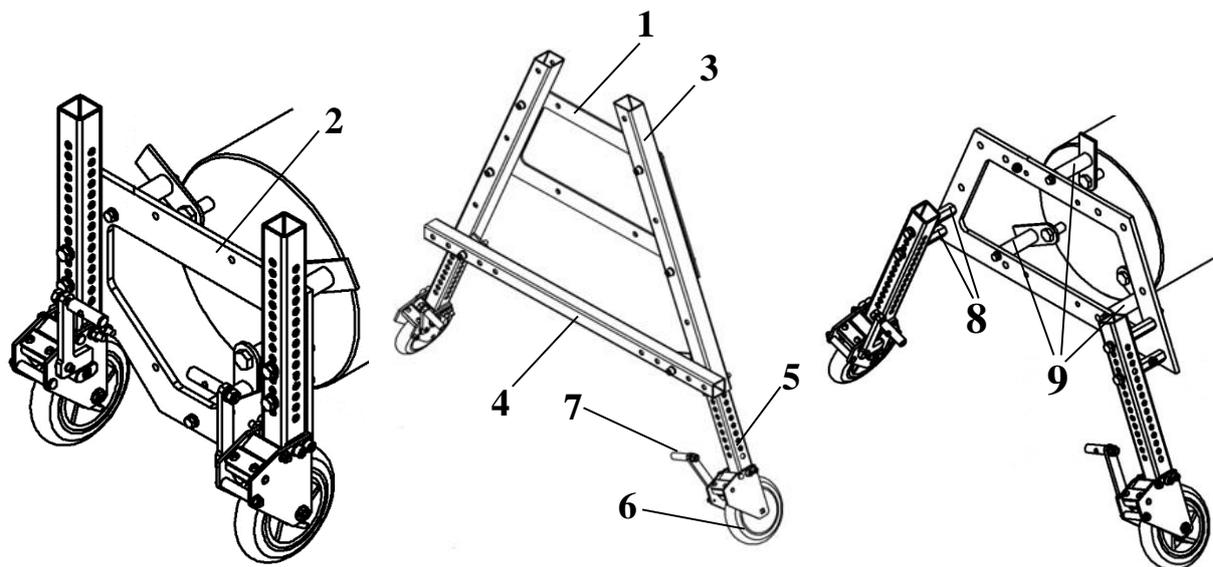


Рисунок 1 – Общий вид стойки тележки трубной АРИОН ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4

- 1 - площадка крепления рентгенаппарата большая (2 шт.);
- 2 - площадка крепления рентгенаппарата малая (2 шт.);
- 3 - опорная стойка (4 шт.);
- 4 - поперечина (2 шт.);
- 5 - регулирующая стойка (4 шт.);
- 6 - колесо (4 шт.);
- 7 - тормоз (2 шт.);
- 8 - втулка крепления регулирующих стоек к площадке крепления (8 шт.);
- 9 - втулка крепления рентгенаппарата к тележке (6 шт.)

Тележка состоит из двух стоек, одна из которых оснащена тормозом (7). Каждая стойка состоит из двух опорных (3) и двух регулирующих стоек (5), которые позволяют настраивать высоту тележки трубной под диаметр контролируемых труб.

При монтаже рентгенаппарата на тележку трубную, необходимо демонтировать защитные кольца рентгенаппарата.

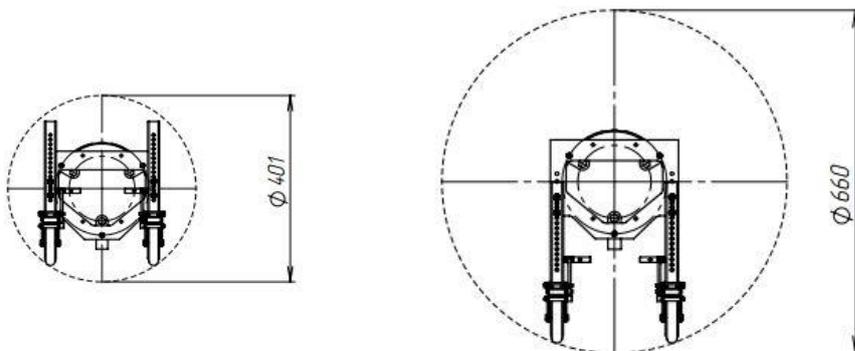


Рисунок 2 – Вариант использования №1 тележки трубной АРИОН ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4

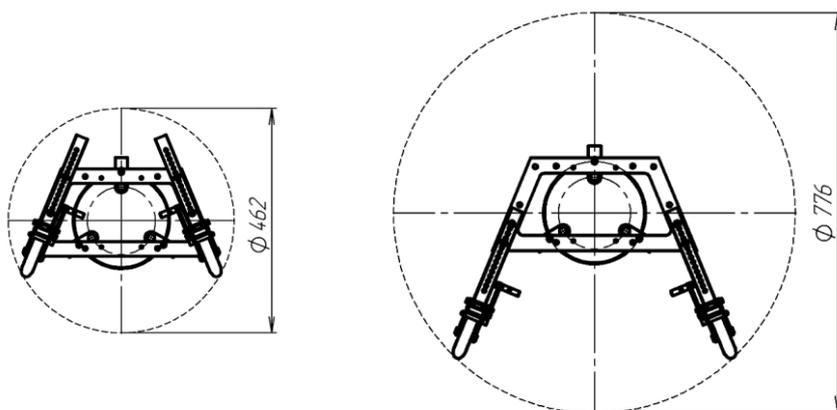


Рисунок 3 – Вариант использования №2 тележки трубной АРИОН ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4

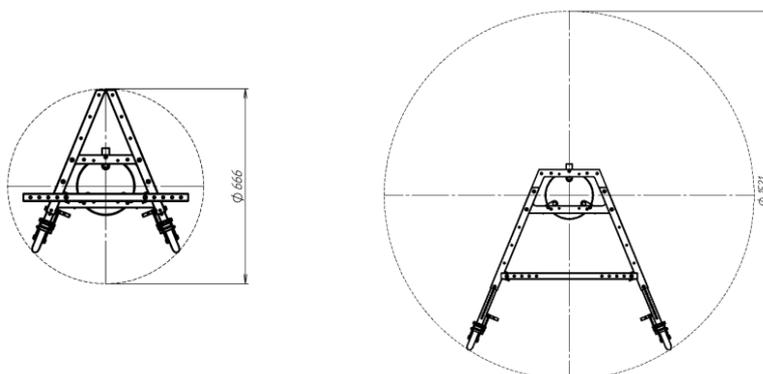


Рисунок 4 – Вариант использования №3 тележки трубной АРИОН ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4

6 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

6.1 Следует соблюдать требования радиационной безопасности при работе с рентгеновским оборудованием.

6.2 К работе по эксплуатации рентгеновского оборудования допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр и не имеющие медицинских противопоказаний, прошедшие специальное обучение и имеющие документ о соответствующей подготовке.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Транспортирование изделия должно осуществляться в индивидуальной упаковке, защищающей от случайных ударов, с нанесением манипуляционных знаков, согласно ГОСТ 14192-96.

7.2 Транспортирование изделия 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.

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

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

8 КОНСЕРВАЦИЯ

8.1 Перед проведением консервации необходимо проверить индивидуальную упаковку изделия на сохранность защитных свойств, а само изделие на отсутствие коррозионных поражений металла и металлических покрытий.

8.2 Консервация производится в соответствии с требованиями ГОСТ 9.014-78, в закрытом вентилируемом помещении при температуре окружающего воздуха от +15°C до +35°C и относительной влажности до 60% при отсутствии в окружающей среде агрессивных примесей.

8.3 Данные по консервации заносятся в таблицу 8.1

Таблица 8.1

Дата	Наименование работы	Срок действия, годы	Должность, фамилия, подпись

9 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

9.1 В составе материалов, применяемых в изделии не содержатся вещества, которые могут оказать вредное воздействие на окружающую среду в процессе и после завершения эксплуатации изделия.

9.2 В составе материалов, применяемых в изделии, не содержатся драгоценные материалы, пригодные для сдачи.

9.3 Изделие должно быть отправлено на утилизацию, 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", в соответствии с ГОСТ 2787-75, ГОСТ Р 55838-2013 и нормативно-технической документацией, принятой в эксплуатирующей организации по утилизации черных и цветных металлов.

10 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие технических характеристик тележки трубной АРИОН ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4 требованиям, предусмотренным в технических условиях ТУ 4276-022-96651179-2015 и действующей технической документации на изделие, при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента отгрузки покупателю.

Дата выпуска _____
число, месяц, год

подпись

Дата продажи _____
число, месяц, год

МП

По вопросам гарантийного и послегарантийного ремонта обращаться по адресу:

603093, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 134, ООО "Арион".
Телефон / факс: (831) 434-93-39, (831) 278-91-53.

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тележка трубная

ТРП/ERESCO 32MF4/52MF4

наименование

ТРП-07.00.00.00

обозначение

заводской номер

изготовлена в соответствии с ТУ 4276-022-96651179-2015 и признана годной к эксплуатации.

Отдел ОТК

личная подпись_____
расшифровка подписи

МП

число, месяц, год

12 СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Предъявление рекламаций осуществляется в период действия гарантийных обязательств на изделие.

Данные о рекламациях заносятся в таблицу 12.1.

Таблица 12.1 - Сведения о рекламациях

Дата и номер рекламационного акта	Краткое содержание рекламации	Должность, ФИО, подпись ответственного лица

13 ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

ООО «Арион», ИНН 5260177584

адрес: 603093, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Родионова, д. 134.

телефон / факс: (831) 434-93-39, (831) 278-91-53.

e-mail: xrs@xrs.ru

сайт: арион.рф