



**АСПИРАТОР-ИРРИГАТОР ЭНДОСКОПИЧЕСКИЙ
ДВУХРЕЖИМНЫЙ АИ-01-«КРЫЛО».**

Модель КРА 1001

Паспорт
КРА 9444.00 ПС

г. Воронеж

2012 г.

1. Общие указания.

1.1 Настоящий паспорт (ПС) совместно с руководством по эксплуатации, является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики аспиратора-ирригатора эндоскопического двухрежимного АИ-01-«Крыло» ТУ 9444 – 004 – 10625445 – 2003, модель КРА 1001.

2. Назначение.

2.1. Прибор предназначен для орошения оперируемой зоны и удаления измельченных тканей и других биологических продуктов с потоком отсасываемой жидкости.

2.2. Вид климатического исполнения УХЛ 4.2 по ГОСТ 15150.

Рабочие условия эксплуатации:

температура: верхнее значение -	+35°C
нижнее значение -	+10°C
влажность -	65-80%
давление -	630-800 мм.рт.ст.

2.3. По степени защиты от вредного проникновения воды вид исполнения аппарата - IPX4, педали-IPX7.

3. Технические характеристики.

3.1. Разрежение, создаваемое в накопительной емкости, не менее минус 70 кПа.

3.2. Давление, создаваемое в канале ирригации, не менее 80 кПа.

3.3. Производительность канала разрежения, не менее 10л/мин.

3.4. Производительность канала давления, не менее 10л/мин.

3.5. Объем накопителя 1,8-2л.

3.6. Напряжение питания 220 V.

3.7. Потребляемая мощность, не более 100 ВА.

3.8. Масса полного комплекта поставки в упаковке не более 10 кг.

4. Указание по эксплуатации.

4.1. Эксплуатацию проводить в соответствии с руководством по эксплуатации КРА 9444.00 РЭ.

5. Меры безопасности.

5.1. При эксплуатации и ремонте прибора может возникнуть опасность поражения электрическим током.

Источники опасности:

переменное напряжение

220В 50Гц;

5.2. К работе с аппаратом допускаются лица, достигшие 18 лет, имеющие 1 квалификационную группу по технике безопасности, изучившие настоящий паспорт, прошедшие инструктаж по технике безопасности.

5.3. Техническое обслуживание, ремонтные и наладочные работы следует производить только после отключения прибора от питающей сети.

5.4. В аварийных ситуациях необходимо отключать прибор от питающей сети.

5.5. Ремонт необходимо выполнять в специализированных мастерских или на предприятии-изготовителе.

6. Комплект поставки.

6.1 Комплект поставки приведен в таблице 1.

Таблица 1

НАИМЕНОВАНИЕ	ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
1. Акваторатор	АИР 1001-01	1
2. Держатель емкостей	АИР 1001-02	1
3.Накопительная ёмкость	АИР 1001-03	1
4. Сифон-стилет	АИР 1001-04	1
5. Педаль ножного управления (при заказе)	АИР 1001-05	1
6. Сетевой кабель	АИР 1001-06	1
7.Комплект трубок	АИР 1001-07	1
8.Паспорт	КРА 9444.00 ПС	1
9. Руководство по эксплуатации	КРА 9444.00 РЭ	1

По желанию заказчика изделие доукомплектовывается 1,5л стерилизуемой ёмкостью для промывной жидкости производства предприятия "Техмедкерамика" г.Москва.

7. Правила хранения.

7.1 Прибор в упаковке предприятия-изготовителя должен храниться на складах поставщика и потребителя в условиях хранения 2 по ГОСТ 15150 не более одного года.

8. Транспортирование.

8.1. Транспортирование прибора в упаковке предприятия-изготовителя может производиться всеми видами транспорта (кроме морского) в закрытых транспортных средствах на любое расстояние. Условия транспортирования - по условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.

8.2. Расстановка и крепление тары с упакованным прибором в транспортных средствах должны обеспечить устойчивое положение тары и отсутствие ее перемещения во время транспортирования.

9. Гарантии изготовителя.

9.1. Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

9.2. Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.

9.3. Гарантийный срок хранения прибора - 12 месяцев с момента изготовления.

9.4. В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель ремонтирует или заменяет прибор и его части по предъявлению претензий.

9.5. Послегарантийное обслуживание производится по отдельному договору.

10. Проведение ремонта

10.1 В случае возникновения отказа в течение гарантийного срока необходимо составить рекламационный акт, в котором должно быть краткое описание отказа, обстоятельства возникновения отказа (по возможности), длительность реальной эксплуатации. В рекламационном акте должны быть указаны так же адрес эксплуатирующей организации, должностные лица и их контактные телефоны. Рекламационный акт должен быть приложен к отправляемому аппарату.

10.2 Перед отправкой отказавшего аппарата в адрес изготовителя необходимо согласовать с изготовителем комплект отправки.

10.3 Перед отправкой аппарата изготовителю отправляемый комплект аппарата должен быть обработан в соответствии с требованием п.4.4 КРА 9444.00 РЭ. Акт о проведении обработки должен быть приложен рекламационному акту.

10.4 Ремонт принадлежностей аппарата эксплуатирующей организацией допускается при получении письменного разрешения на данный ремонт от изготовителя. в данном случае гарантийные обязательства сохраняются.

10.5 В случае возникновения отказа после истечения гарантийного срока в адрес изготовителя направляется заявка на ремонт.

11. Утилизация

11.1 Утилизацию пришедшего в негодность инструмента (аппарата) производить в соответствии с требованием СанПин 2.1.7 728-99 «Правила сбора, хранения и удаления отходов лечебно – профилактических учреждений».

12. Свидетельство о приемке и упаковке.

12.1 Аспиратор-ирригатор заводской № _____ соответствует техническим условиям ТУ 9444-004-10625445-2003 и признан годным для эксплуатации.

12.2 Дата выпуска _____

(подпись лица, ответственного за приемку)

12.3 Аспиратор-ирригатор заводской № _____ упакован согласно требованиям, предусмотренным техническими условиями ТУ 9444-004-10625445-2003 .

12.4 Дата упаковки “ _____ ” _____ 200 г.

Упаковку произвел _____

Прибор после упаковки принял _____

12.5. Дата отгрузки _____

(подпись лица, ответственного за отгрузку)