# Магнитный держатель АРИОН МД-1

# ПАСПОРТ и руководство по эксплуатации

МДС-01.00.00.00 ПС

#### 1 НАЗНАЧЕНИЕ

Магнитный держатель АРИОН МД-1 изготовлен в соответствии с ТУ 4276-019-96651179-2015 и предназначен для крепления гибких кассет с рентгеновской пленкой или цифровыми пластинами на контролируемом объекте в процессе проведения рентгенографического контроля.

#### 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 2.1

Наименование параметра	Значение	
Материал корпуса держателя	нержавеющая сталь	
Материал магнита	сплав на основе Nd-Fe-B	
Вылет проволочного прижима, мм	38	
Усилие отрыва, кг	12	
Габаритные размеры (Д $\times$ Ш $\times$ В), мм	$62 \times 24 \times 21$	
Масса, г, не более	50	

### 3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 3.1

Наименование параметра	Значение
Температура окружающего воздуха, °С	$-40 \div +60$
Относительная влажность воздуха (при температуре +25 °C), %, не более	98

ВНИМАНИЕ: нагрев изделия свыше 80 °С приведет к резкому снижению его магнитных свойств!

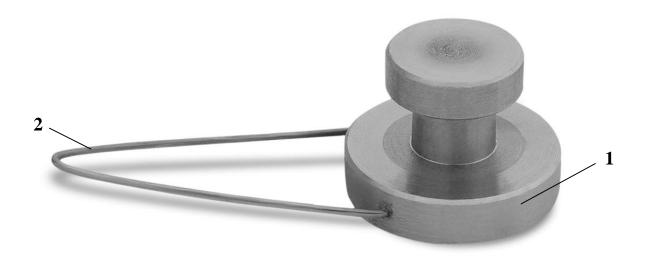
#### 4 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Таблица 4.1

Наименование	Количество
Магнитный держатель АРИОН МД-1	ШТ.
Паспорт и руководство по эксплуатации	1 экз.

# 5 УСТРОЙСТВО

держатель АРИОН МД-1 представляет Магнитный собой малогабаритное изделие с магнитными свойствами, изготовленное из нержавеющей корпуса опорную стали. В часть (1) встроен высокоэнергетический постоянный сплава магнит на основе Nd-Fe-B. Нижняя (2) часть корпуса прижимом оснащена нержавеющей пружинной проволоки, который служит для фиксации гибкой кассеты на месте проведения радиографического контроля.



- 1 корпус магнитного держателя;
- 2 прижим магнитного держателя.

Форма магнитного держателя предусматривает максимальное удобство захвата рукой, что облегчает его отрыв от поверхности.

#### 6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- 6.1 Транспортирование изделия производится в соответствии с ГОСТ 26653-2015 и ГОСТ Р 51908-2002 в крытых транспортных средствах, всеми видами транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.
- 6.2 В части воздействия климатических факторов внешней среды хранение должно осуществляться по условиям 3 в соответствии с ГОСТ 15150-69.
- 6.3 Хранение производится в складских помещениях, защищающих от воздействия атмосферных осадков, при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других химически активных веществ.
- 6.4 Срок хранения магнитного держателя АРИОН МД-1 не более 5 лет.

# 7 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

- 7.1 В составе материалов, применяемых в изделии, не содержатся вещества, которые могут оказать вредное воздействие на окружающую среду в процессе и после завершения эксплуатации изделия.
- 7.2 Утилизация изделия должна производиться в соответствии с ГОСТ Р 55838-2013, а также 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 магнитного держателя АРИОН МД-1 требованиям ТУ 4276-019-96651179-2015 при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации 12 месяцев с момента отгрузки покупателю.

Дата продажи			
~I. • ~	число, месяц, год	расшифровка подписи	подпись
		МΠ	
	9 СВИДЕТ	ЕЛЬСТВО О ПРИЕ	МКЕ
Магнитный дерх	жатель АРИОН енование	<u>I МД-1</u>	
изготовлен в соогодным к эксплуа		У 4276-019-966511	79-2015 и признан
личная подпись		расш	ифровка подписи
		МΠ	
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