



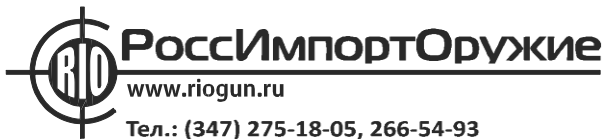
Руководство  
по эксплуатации.  
Огнестрельное оружие  
ограниченного поражения  
самозарядный пистолет  
**STREAMER**

# WWW.RIOGUN.RU



**Посетите наш сайт для того, чтобы:**

- заказать дополнительные аксессуары для вашего оружия;
- узнать о новинках;
- получать новостную рассылку от «РосИмпортОружия».



## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1. Основные технические данные.....	6
2. Устройство и принцип работы.....	7
3. Основные узлы и детали пистолета.....	9
4. Указание мер безопасности.....	10
5. Порядок обращения с ООП пистолетом STREAMER//.....	11
6. Сведения о продаже.....	21

## ВВЕДЕНИЕ

Перед тем, как приступить к эксплуатации гражданского Огнестрельного Оружия Ограниченного Поражения (далее - ОООП) STREAMER, внимательно ознакомьтесь с данным руководством по эксплуатации. ОООП пистолет STREAMER производится в России и соответствует требованиям ГОСТ 50529-2010. Это современное, высокотехнологичное оружие полностью отвечает требованиям безопасности. Правила обращения с ОООП STREAMER и его обслуживания помогут Вам получить необходимые навыки и знания, без которых Ваш пистолет может представлять серьезную опасность для Вас, а так же третьих лиц.

**ВНИМАНИЕ!** Перед первым использованием пистолета STREAMER внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации. Не смотря на простоту конструкции и наличие предохранительных устройств, любое оружие может представлять опасность для здоровья при легкомысленном обращении с ним.

ОООП пистолет STREAMER конструктивно представляет собой пистолет с ударно-спусковым механизмом (УСМ) двойного действия. Автоматика пистолета работает по принципу отдачи свободного затвора. Питание осуществляется из отъемного коробчатого двухрядного магазина емкостью до 10 патронов, расположенного в рукоятке оружия. Затвор, ствол и рамка пистолета выполнены из сплава Zamak (цинк-алюминий-медь) и усилены элементами из стали. Накладки рукоятки изготовлены из полимера.

Для стрельбы из ОООП пистолета STREAMER используются патроны травматического действия (ПТД) 9 РА и патроны, снаряженные ирритантом (газовые патроны) 9 РАК. Полный цикл работы автоматики пистолета возможен лишь при использовании ПТД, при стрельбе шумовыми или газовыми патронами 9 РАК перезарядить пистолет можно только вручную.

**Для стрельбы рекомендуется использовать ПТД производства Климовского Специализированного Патронного Завода (КСПЗ) с дульной энергией от 70 и выше джоулей, снаряженных резиновой пулей диаметром 10 или 11 мм.**

## 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Калибр	9 мм РА
Емкость магазина	10 патронов
Масса без патронов не более	0,7 кг
Габаритные размеры, мм, не более:	
Длина .....	154
Высота .....	121
Ширина .....	36

ОООП пистолет STREAMER может эксплуатироваться при любых погодных условиях при температуре окружающей среды от -20С до +50С. Хранение пистолета допускается в закрытых сухих помещениях при температуре от +10С до +30С.

## 2. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

ОООП пистолет STREAMER (рис.1) состоит из следующих основных сборочных единиц, деталей и комплектующих:

- 1 – рамка со стволом в сборе;
- 2 – флажок предохранителя;
- 3 – рычаг затворной задержки;
- 4 – курок;
- 5 – спусковой крючок;
- 6 – кнопка защелки магазина;
- 7 – затвор в сборе;
- 8 – окно для выброса стреляных гильз;
- 9 – отъемный магазин;
- 10- рукоятка.



Рис.1

Магазин (9) фиксируется в рукоятке рамки при помощи защелки магазина (6).

Ударно-спусковой механизм двойного действия, т.е. позволяет вести стрельбу как с предварительно взведенного курка (4), так и самовзводом, то есть нажатием на спусковой крючок (5). Во время стрельбы в результате отката затвора (7) под действием пороховых газов, затвор взводит курок (4), разобщая его со спусковым крючком (5). При этом стреляная гильза интенсивно выбрасывается в окно для выброса стреляных гильз (8). Под действием возвратной пружины затвор (7) из крайнего заднего положения двигается вперед и досылает очередной патрон из магазина (9) в патронник ствола. Пистолет снова готов к выстрелу. Для производства следующего выстрела необходимо отпустить спусковой крючок (5) и снова нажать на него. Стрельба может продолжаться до тех пор, пока в магазине остаются патроны. По израсходовании патронов затвор (7) останется в крайнем заднем положении на затворной задержке (3).

Ударно-спусковой механизм (УСМ) находится внутри рамки и затвора пистолета.



### 3. ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ПИСТОЛЕТА

10G 10	Рамка	1TIP 320	Штифт экстрактора
1M 20	Затвор	1TEP 330	Штифт спускового крючка
1AG 30	Задняя часть рамки	1KP 331	Штифт затворной задержки
1TE 40	Спусковой крючок	1EM 340	Штифт предохранителя
1HD 50	Шептало	1KV 350	Винты нижнего пластикового корпуса
1H 60	Курок	1MY 370	Возвратная пружина
1HM 70	Рычаг курка	1KY 371	Пружина затворной задержки
1E 80	Рычаг предохранителя	1IY 380	Пружина бойка
1MKD 90	Затворная задержка внешняя	1EY 390	Пружина предохранителя
1MKI 91	Затворная задержка внутренняя	1TIY 400	Пружина экстрактора
1SM 100	Рычаг магазина	1SMY 410	Пружина рычага-фиксатора магазина
1FG 110	Эжектор	1HY 420	Пружина курка
1T 130	Держатель бойка	1TEY 430	Пружина спускового крючка
1YM 140	Направляющая возвратной пружины	1DY 440	Пружина шептала
1MT 150	Ограничитель хода затвора	1TO 450	Амортизатор ограничителя хода затвора
1KL 171	Рукояка		
1TI 220	Экстрактор		
1HS 230	Стальная пластина курка		
1SK 261	Магазин стандартный на 16 патронов		
1GMP 280	Монтажные штифты рамки		
1I 290	Боек		
1HP 300	Штифт оси курка		
1HSP 310	Опорный штифт пластины курка		

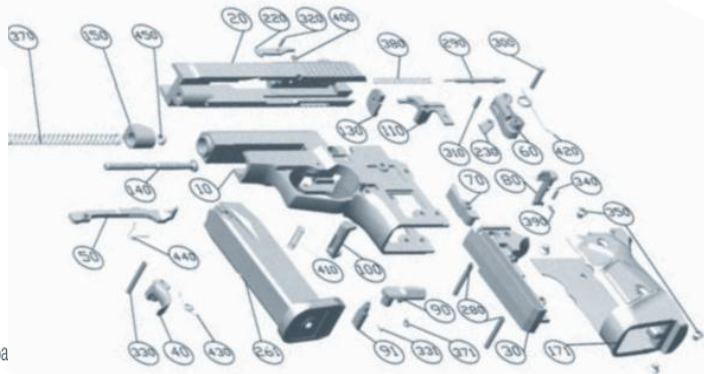


Рис. 2

#### 4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Для обеспечения безопасности в обращении с ООП пистолетом STREAMER необходимо соблюдать следующие меры предосторожности:

- всегда считать пистолет заряженным и готовым к выстрелу;
- хранить пистолет и патроны к нему отдельно;
- досылать затвором патрон в патронник только при необходимости стрельбы;
- после стрельбы из пистолета необходимо обязательно разрядить оружие (извлечь магазин из рукоятки, извлечь патрон из патронника, произвести спуск курка (холостой выстрел) в безопасном направлении);
- сразу после стрельбы необходимо вычистить патронник и канал ствола пистолета, зеркало затвора и магазин ветошью, смоченной в нейтральном оружейном масле и затем вытереть насухо.

## 5. ПОРЯДОК ОБРАЩЕНИЯ С ООП пистолетом STREAMER

### **Заряжание пистолета.**

Нажмите на кнопку защелки магазина и извлеките магазин из рукоятки пистолета. По одному вставьте 10 или менее патронов в магазин, держа патрон за головную часть.

Снаряженный магазин вставьте в горловину рукоятки пистолета до характерного щелчка защелки магазина.

Выключите предохранитель (флажок предохранителя повернут вверх).

Оттяните затвор до упора назад и резко отпустите его. Под действием возвратной пружины затвор дошлет верхний патрон из магазина в патронник.

### **Пистолет готов к стрельбе.**



***Puc.3***



***Puc.4***



***Puc.5***



***Puc.6***

## Стрельба ПТД

Удерживая пистолет на вытянутой руке, нажмите на спусковой крючок. Произойдет выстрел. Под действием энергии пороховых газов, подвижный затвор извлечет стреляную гильзу и выбросит ее, взведет курок и дошлет очередной патрон в патронник.

Если требуется временно прекратить стрельбу из пистолета до израсходования всех патронов из магазина, включите предохранитель, сдвинув его флажок до упора вниз.

Для возобновления стрельбы выключите предохранитель, повернув его флажок до упора вверх и нажмите на спусковой крючок.

По израсходовании патронов, затвор пистолета STREAMER останется в крайнем заднем положении на затворной задержке.

При необходимости продолжить стрельбу, извлеките магазин и снарядите его 10 или менее патронами (или установите вместо пустого снаряженный ПТД запасной магазин). Установите магазин в горловину рукояти пистолета и нажмите на клавишу рычага затворной задержки вниз, чтобы затвор под действием возвратной пружины вернулся в крайнее переднее положение, дослав при этом верхний патрон из магазина в патронник (для снятия пистолета с затворной задержки так же можно слегка оттянуть затвор назад и резко отпустить его).

## Стрельба шумовыми и газовыми патронами

Удерживая пистолет на вытянутой руке, нажмите на спусковой крючок. Произойдет выстрел. Поскольку шумовые и газовые патроны не имеют твердого метаемого снаряжения (пули), энергии пороховых газов будет недостаточно, чтобы передать необходимый импульс затвору для обеспечения работы полного цикла автоматики. Стреляная гильза после выстрела останется в патроннике. Для производства следующего выстрела необходимо вручную отвести затвор в крайнее заднее положение и резко отпустить его. При движении затвора назад стреляная гильза будет извлечена из патронника и выброшена, при движении затвора вперед будет дослан из магазина очередной патрон в патронник.

Если требуется временно прекратить стрельбу из пистолета до израсходования всех патронов из магазина, включите предохранитель, сдвинув его флажок до упора вниз.

Для возобновления стрельбы выключите предохранитель, повернув его флажок до упора вверх, отведите затвор в крайнее заднее положение и резко отпустите его, после чего нажмите на спусковой крючок.



*Рис.7*

## Разряжание пистолета

После стрельбы пистолет необходимо обязательно разрядить!

1. Нажмите на кнопку защелки магазина, извлеките магазин из рукоятки и отложите его в сторону.
2. Оттяните затвор назад в крайнее заднее положение и проверьте патронник на наличие в нем патрона.
3. Убедившись, что патронник пуст, верните затвор в переднее положение, направьте оружие в безопасную сторону и нажмите на спусковой крючок для «холостого» выстрела.
4. Включите предохранитель и отложите пистолет в сторону для дальнейшего обслуживания после стрельбы.
5. Разрядите магазин, выталкивая патроны вперед по одному.



***Puc.8***



***Puc.9***



***Puc.10***



***Puc.11***



## Чистка и обслуживание пистолета:

ОООП самозарядный пистолет STREAMER является простым и очень надежным оружием. Однако из-за наличия автоматики, основанной на использовании энергии пороховых газов, пистолет нуждается в регулярном уходе и обслуживании.

Перед началом чистки и обслуживания пистолета убедитесь, что оружие разряжено!

Обслуживание самозарядного оружия требует проведения неполной разборки. При неполной разборке появляется доступ к патроннику, каналу ствола, зеркалу затвора и направляющим затвора.

Для неполной разборки пистолета STREAMER необходимо:

1. Убедиться, что оружие разряжено, для чего извлечь из рукоятки магазин, оттянуть затвор в крайнее заднее положение и визуально убедиться в отсутствии патрона в патроннике пистолета.
2. Оттянуть затвор назад примерно на 4 мм и, удерживая его в таком положении, извлечь справа налево затворную задержку.
3. Оттянуть затвор в крайнее заднее положение до упора, после чего из этого положения поднять тыльную часть затвора вверх и снять затвор со ствола движением вперед.
4. Извлечь шток возвратной пружины в сборе.
5. Нажмите любым острым предметом на фиксатор крышки магазина, утопите его и сдвиньте крышку магазина вперед, придерживая рукой подпружиненный фиксатор крышки магазина. Аккуратно отделите фиксатор крышки магазина, извлеките из корпуса магазина пружину подавателя и подаватель.

Пистолет разобран и готов к чистке и обслуживанию.

Для чистки и обслуживания ООП пистолета STREAMER приобретите отдельно нейтральное оружейное масло (желательно в виде спрея), щелочное масло, щетку с синтетической щетиной (можно использовать зубную щетку) и щетинный ершик для калибра 9 мм, спрей типа WD-40. Масло и ершик можно приобрести практически в любом оружейном магазине. При необходимости для удаления очень сильного нагара из канала ствола можно использовать спрей для чистки карбюратора (приобретается в магазинах, торгующих автокосметикой) или средство «Ballistol» (приобретается в отделах бытовой химии). Подготовьте так же достаточное количество светлой хлопчато-бумажной ветоши.

**ВНИМАНИЕ!** При использовании агрессивных химических очистителей используйте защиту глаз (защитные очки) и кожи рук (защитные резиновые перчатки), все работы проводите на свежем воздухе или в хорошо проветриваемом помещении вдали от источников огня и продуктов питания. Агрессивные химические очистители допускается использовать только для удаления большого количества нагара из канала ствола. Ряд химических очистителей способны нарушить покрытие пистолета и изменить цвет пластика рукоятки. Используйте агрессивные химические очистители лишь при крайней необходимости!

6. Наклонив рамку пистолета стволом вниз, залейте канал ствола щелочное масло или WD-40 и оставьте на 5-10 минут. По истечении этого времени ершиком для калибра 9 мм вычистите патронник с каналом ствола и снова залейте патронник и канал ствола щелочное масло или WD-40. После прогоните шомполом кусочки сухой ветоши, чтобы вытереть патронник и канал ствола насухо. Если ветошь будет выходить грязной, повторите чистку канала ствола или воспользуйтесь для чистки более агрессивные химические очистители.
7. Нанесите небольшое количество WD-40 на корпус магазина внутри и на подаватель. Щеткой очистите губки магазина изнутри от нагара. Тщательно удалите остатки WD-40 ветошью и насухо протрите корпус магазина и подаватель магазина. Протрите ветошью пружину подавателя, защелку крышки магазина и саму крышку магазина.
8. Слегка смоченной нейтральным оружейным маслом щеткой вычистите шахту магазина в рамке пистолета, горку патронника, направляющие для затвора.
9. Слегка смоченной нейтральным оружейным маслом щеткой вычистите внутренние полости затвора, особо обращая внимание на чистку зеркала затвора и пазов для направляющих.
10. Удалите остатки смазки с рамки и затвора с помощью ветоши. Если ветошь потемнела, повторите чистку рамки и затвора пистолета.
11. Нанесите небольшое количество нейтрального масла (по 1-2 капли) на направляющие затвора в задней части рамки пистолета и на шток возвратной пружины. Так же можно смазать УСМ, нанеся смазку на ось курка сверху и на спусковую тягу сбоку.

Пистолет вычищен и готов к сборке.

12. Установите направляющую возвратной пружины и возвратные пружины в рамку под ствол.
13. Насадите затвор под углом на ствол и оттяните его до упора назад, после чего опустите казенную часть таким образом, чтобы она зафиксировалась на рамке и плавно сопроводите затвор вперед.
14. Оттяните затвор примерно на 4 мм и удерживая его в этом положении, установите затворную задержку слева направо.
15. Проверьте функционирование флажка предохранителя и произведите холостой спуск курка в безопасном направлении.
16. Установите в магазин подаватель и пружину подавателя. На пружину установите защелку крышки магазина и надавите на нее, придерживая от выпадения. Когда защелка окажется заподлицо внутри корпуса магазина, оденьте спереди на направляющие крышку магазина до характерного щелчка защелки крышки. Выступ защелки при этом займет место в ответном отверстии на дне крышки магазина.
17. Протрите магазин и пистолет слегка смоченной в нейтральном масле ветошью, включите предохранитель.

**ВНИМАНИЕ!** Пренебрежение процедурой чистки и обслуживания оружия со временем может привести к появлению задержек при стрельбе.

Чистить пистолет необходимо после каждой стрельбы, даже если был произведен всего один выстрел. Чистку магазина требуется проводить каждые 50 выстрелов.

Если стрельба велась снаряженными ирритантом (газовыми) патронами, то остатки ирританта из канала ствола можно удалить только спиртосодержащими растворами.

### **Рекомендации по используемым боеприпасам:**

Для стрельбы из ООП пистолета STREAMER рекомендуется использовать ПТД производства Климовского Специализированного Патронного Завода (КСПЗ) с энергией от 70 и выше джоулей, снаряженных резиновой пулей диаметром 10 или 11 мм. Стрельба ПТД с энергией менее 70 джоулей, а так же использование ПТД иных производителей может стать причиной задержек при стрельбе.

## 6. СВЕДЕНИЯ О ПРОДАЖЕ

Пистолет (ОООП) STREAMER заводской номер

\_\_\_\_\_ продан “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

\_\_\_\_\_ (наименование, адрес и штамп организации, продавшей револьвер)

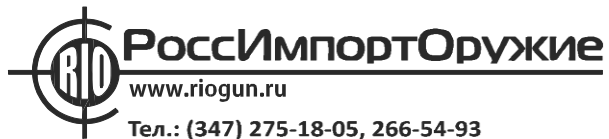
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_

Гарантия на ОООП пистолет STREAMER составляет 12 месяцев со дня продажи. Гарантийный настрел не менее 500 выстрелов при соблюдении правил эксплуатации, обслуживания и рекомендаций по используемым боеприпасам.



Производители\*:

**ЗАО КСПЗ**

Россия, 142181, Московская область, г. Климовск, ул. Заводская, д.2  
Отдел реализации: +7 496 741-10-86

**ООО «Курс-С»**

Россия, 427961, г. Сарепул, ул. Электrozаводская, д.15  
тел.: (34147) 97-1-37, 97-1-55, 3-02-99

\*-конкретный производитель указан на оружии