



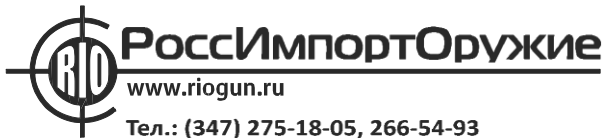
Руководство
по эксплуатации.
Огнестрельное оружие
ограниченного поражения
самозарядный пистолет
FANTOM

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 ОООП пистолетом FANTOM.....	11
6. Сведения о продаже.....	21

ВВЕДЕНИЕ

Перед тем, как приступить к эксплуатации гражданского Огнестрельного Оружия Ограниченного Поражения (далее - ОООП) FANTOM, внимательно ознакомьтесь с данным руководством по эксплуатации. ОООП пистолет FANTOM производится в России и соответствует требованиям ГОСТ 50529-2010. Это современное, высокотехнологичное оружие полностью отвечает требованиям безопасности. Правила обращения с ОООП FANTOM 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 FANTOM 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 FANTOM конструктивно представляет собой пистолет с ударно-спусковым механизмом (УСМ) простого действия. Автоматика пистолета работает по принципу отдачи свободного затвора. Питание осуществляется из отъемного коробчатого двухрядного магазина емкостью до 10 патронов, расположенного в рукоятке оружия

Для стрельбы из ОООП пистолета FANTOM 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	0,83 кг
Габаритные размеры, мм, не более:	
Длина	201
Высота	135
Толщина	33

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

- 1 – рамка со стволом в сборе;
- 2 – клавиша затворной задержки;
- 3 – рычаг для демонтажа затвора;
- 4 – спусковой крючок;
- 5 – защелка магазина;
- 6 – затвор в сборе;
- 7 – окно для выброса стреляных гильз;
- 8 – отъемный магазин.



Рис.1

Магазин (8) фиксируется в рукоятке рамки при помощи защелки магазина (5).

Ударно-спусковой механизм простого действия, т.е. позволяет вести стрельбу только с предварительно взведенного курка, находящегося внутри затвора. Во время стрельбы в результате отката затвора (6) под действием пороховых газов, затвор взводит курок, разобщая его со спусковым крючком (4). При этом стреляная гильза интенсивно выбрасывается в окно для выброса стреляных гильз (7). Под действием возвратной пружины затвор (6) из крайнего заднего положения двигается вперед и досылает очередной патрон из магазина (8) в патронник ствола. Пистолет снова готов к выстрелу. Для производства следующего выстрела необходимо отпустить спусковой крючок (4) и снова нажать на него. Стрельба может продолжаться до тех пор, пока в магазине остаются патроны. По израсходовании патронов затвор (6) останется в крайнем заднем положении на затворной задержке (2).

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

3. ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ПИСТОЛЕТА



Рис.2

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Для обеспечения безопасности в обращении с ООП пистолетом FANTOM 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 FANTOM

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.

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

Обхватите рукоятку пистолета таким образом, чтобы выступающая клавиша автоматического предохранителя на тыльной поверхности рукоятки пистолета была вжата в рамку.

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, снимите палец со спускового крючка и ослабьте хват рукоятки пистолета, чтобы клавиша автоматического предохранителя выступала за пределы поверхности рукоятки..

Для возобновления стрельбы выключите автоматический предохранитель, плотно обхватив рукоятку пистолета, и нажмите на спусковой крючок.

По израсходовании патронов, затвор пистолета FANTOM 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 рукоятки пистолета и нажмите на клавишу 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 FANTOM 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, активируйте автоматический предохранитель, ослабив хват рукоятки пистолета таким образом, чтобы клавиша предохранителя вышла из рукоятки.

Для возобновления стрельбы отключите автоматический предохранитель, крепко обхватив рукоятку пистолета, 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, крепко обхватите рукоятку пистолета и нажмите на спусковой крючок для «холостого» выстрела. В результате должен раздаться характерный щелчок, сигнализирующий о срыве внутреннего курка с боевого взвода.
4. Разрядите магазин, выталкивая патроны вперед по одному.



Puc. 8



Puc. 9



Puc.10



Puc.11

Чистка и обслуживание пистолета:

ОООП самозарядный пистолет FANTOM 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, скрытому курку и ударнику.

Для неполной разборки пистолета FANTOM 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. Повернуть фиксатор затвора вниз, чтобы он занял положение рядом со спусковым крючком.
3. Оттянуть затвор до упора назад, после чего из этого положения поднять тыльную часть затвора вверх и снять затвор со ствола движением вперед.
4. Извлечь шток возвратной пружины и возвратные пружины.
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 FANTOM 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 имитатора ствола. Ряд химических очистителей способны нарушить покрытие пистолета и изменить цвет пластиковой рукоятки. Используйте агрессивные химические очистители лишь при крайней необходимости!

6. Наклонив рамку пистолета стволом вниз, залейте канал ствола щелочным маслом 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. Верните защелку фиксатора ствола в гнездо под затвором.
15. Проверьте функционирование клавиши автоматического 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.

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 FANTOM 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

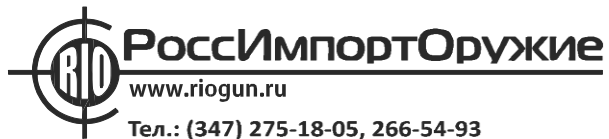
Пистолет (ОООП) FANTOM заводской номер

_____ продан “ _____ ” _____ 20__ г.

_____ (наименование, адрес и штамп организации, продавшей револьвер)

Продавец _____

Гарантия на ОООП пистолет FANTOM 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. Сарапул, ул. Электрозаводская, д.15
тел.: (34147) 97-1-37, 97-1-55, 3-02-99

*-конкретный производитель указан на оружии