

# МИННАЯ ВОЙНА

Страйкбольная мина M-18 Claymore

**Александр Северянин**

*Всё больше и больше в мире появляется airsoft-команд, проводятся игры с громкими названиями «Балканский шторм», «Жители Зоны», «Рубеж», «Минский котёл» и прочее (в следующих статьях мы обязательно коснёмся освещения страйкбольных мероприятий). Разнообразие игровых и тактических сценариев зависит от имеющегося в арсенале игроков оборудования.*

**В** одной из статей журнала мы рассказывали о страйкбольных гранатах их тактико-технических характеристиках, принципах работы и тактике применения, теперь же мы коснёмся применяемых в играх мин (есть и такие!). В данной статье мы рассмотрим несколько вариантов исполнения самой популярной мины в страйкболе M-18 Claymore.

Оригинал M18A1 Claymore – это осколочная мина направленного действия. Гибкий выпуклый пластиковый корпус наполнен 700 металлическими поражающими элементами, которые вылетают после взрыва 700 грамм взрывчатого вещества.

Зона поражения равна 50 метров разлёт осколков до 500 метров.

Широкое распространение M18 Claymore получила во время вьетнамской войны как дополнительное средство для защиты баз и ночных позиций. Claymore, прежде всего, – защитное оружие, используемое для разрушения атаки, для защиты передовых позиций и т. п. Но достаточно истории.

Первой airsoft-копию Claymore произвела на свет американская компания Super Cell Development под названием ASC7. Как только первые мины появились на свет, то сразу же стали очень популярными, мгновенно завоевав место в играх.



*Мина от Classic army допускает использование нескольких вариантов активации (верхний ряд слева направо): проводной способ активации, радиоактивация, способ активации посредством газа. В нижнем ряду: мина от Classic army в раскрытом виде и газовая мина*

Чем же была столь привлекательна эта модель для айсот'а? Ответ оказался прост – мина от SCD комплектовалась большим разнообразием устройств, дающих различные эффекты.

Внешне мина напоминает свою «боевую» сестру. Пластиковый выпуклый корпус защитного цвета с надписью «Front Toward Enemy», с размещёнными на ней прицельным устройством, разъёмом для подключения детонатора, отверстием для зарядания. В нижней части мины расположены складные ножки с острыми концами, так что ASC7 можно использовать на твёрдых и подмёрзших поверхностях. Исключительно важно прочно зафиксировать ASC7, чтобы не позволить опрокинуться во время стрельбы и не получить повреждение.

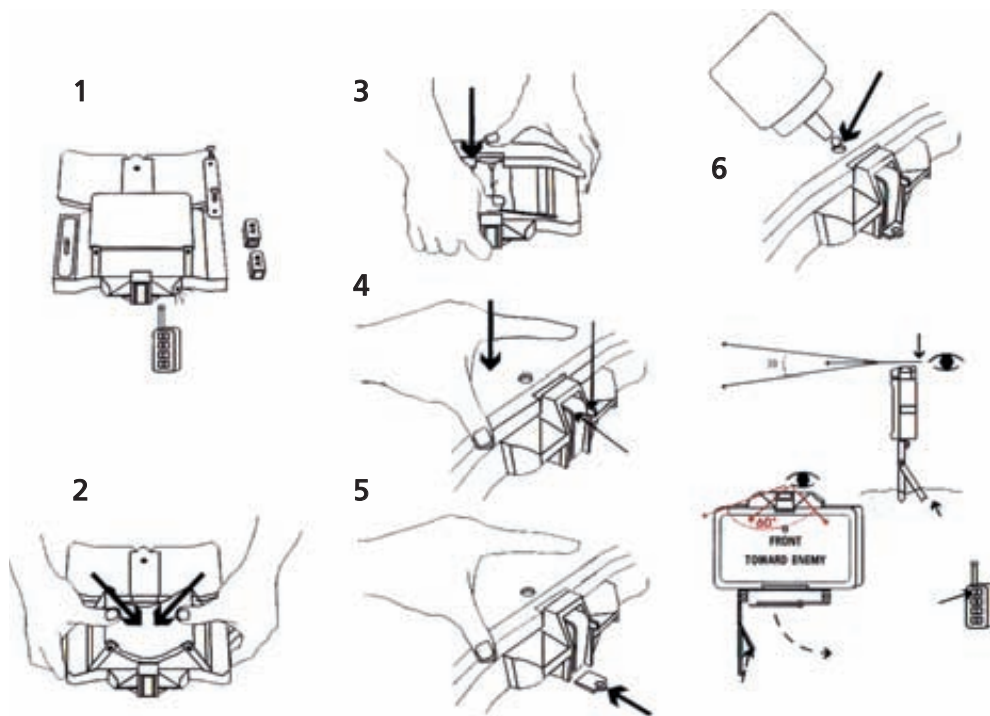
Внутри мины имеется пружинная платформа и ложе для выталкивания шаров – поскольку использование взрывчатых веществ в страйкбольных копиях недопустимо, так что ASC7 приводится в действие пружинами, имитирующими действие ВВ. При открытии крышки шары разлетаются на расстояние 10-15 метров, и около 3,5 м в высоту. Кроме этого, в корпусе спрятаны предохранитель, электромотор и аккумулятор.

Зарядание ASC7 осуществляется быстро и просто. Перед заряданием требуется соблюсти правила техники безопасности – одеть защитные очки и вставить в разъём предохранитель в виде чеки. Затем в закрытом виде мину кладут на землю выпуклой частью вверх. Посередине корпуса расположено загрузочное отверстие, в которое с помощью ладера помещаются шары. Номинальная ёмкость составляет около 200 шаров, но опытным путём мы вычислили, что заряд около 80-120 шаров – это золотая середина, сочетающая в себе разброс и дальность поражения.

После зарядания мину устанавливают выпуклой частью вперёд в предполагаемом направлении атаки. Соединяют взрыватель, протягивают провода к укрытию, снимают с предохранителя – ASC7 готова к бою. Отметим, если не снять с предохранителя, то можно сжечь мотор.

Вторая копия Claymore произведена китайской фирмой Classic Army.

Схема зарядания и установки мины



Если по конструкции она ничем не отличается от изделия SCD, то способов активации у неё не один, как в ASC7, а три: к проводному способу прибавилась активация по радиоканалу и механически.

Срабатывание по радиоканалу осуществляется следующим образом. Открываем крышку, переводим рычажок предохранителя в нижнее положение – при включении мины загорится красный индикатор с левой стороны на корпусе, после чего, закрываем и снаряжаем мину шарами. Устанавливаем в нужном месте, при необходимости камуфлируем. Далее, при появлении противника с пульта дистанционного управления, внешне напоминающего брелок от сигнализации машины, активируем мину.

Срабатывание от растяжки. Отключаем мину, переводя предохранитель в верхнее положение, закрываем крышку, также снаряжаем мину, устанавливаем и крепим растяжку к спусковому крючку детонатора и поджидаем противника.

Кроме перечисленных изделий, недавно в продаже появилась мина, работающая от газа. Схема её работы очень проста: в заправочное отверстие

баллона закачивается газ. Затем при помощи двухметрового шланга баллон соединяется с миной. Открывается клапан и мина срабатывает, выбрасывая пучок шаров – также как и страйкбольные гранаты. Ёмкость мины до 75 шаров, заявленная дальность разлёта до 40 метров (лично не видел, только по рассказам очевидцев), эффективная зона поражения 10 метров.

В качестве рекомендаций по использовании мины в играх отметим следующее:

- для оптимального разлёта и разброса лучше использовать шары массой 0,2 г;

- для хорошей обороны огневой позиции лучше использовать две, а может и три мины;

- помните, что, несмотря на то, что идеальным является радиоактивация, нельзя сбрасывать со счетов проводной и механический способы. Многие могут возразить, что в условиях игры больше времени займёт камуфлирование проводов и растяжек. Однако, известны случаи, когда радиосигнал не проходил. Особенно часто это встречается в зданиях и лесу, проверено на личном опыте. ☹️