

Пулемёт Максим из картона

Категория: [Разные поделки](#)

Автор: Kosshechka

Пулемёт Максим является легендарным оружием и многие его считают одним из символов войны. Поэтому он хорошо подойдёт в качестве реквизита для военной фотосессии



Полное название станковый пулемёт Максима. Пулемёт назван в честь разработчика Хайрема Стивенсона Максима в 1883 году. В течении истории пулемёт многократно дорабатывался и внешне сильно изменялся. Но все мы привыкли его видеть именно таким как на фото.

Пошаговый мастер-класс как сделать пулемёт Максим своими руками

Пулемёт полностью выполнен из гофрированного картона, только основание и ножка выполнены из медной трубки. Гофрированный картон довольно прочный и подходит для изготовления реквизита. Для придания объема все детали склеены из нескольких слоёв.

Для изготовления пулемёта максим нам понадобятся:


- Гофрированный картон
- Клей дракон
- Тонкая бумага для оклейки
- Клей ПВА
- Металлическая трубка
- 2 мебельные ручки
- Краска

Изготовление пулемёта Максим


Вырезаем из картона основу колеса без внутренних спиц, 2 шт.

 пулемёт максим из картона своими руками


Обводим на другой лист и рисуем 8 спиц внутри. Таких деталей понадобится по 5 на каждое колесо, поэтому первую лучше использовать в качестве трафарета и вырезать прямо по ней.

 пулемёт максим из картона своими руками

Склеиваем вместе 5 деталей со спицами и сверху приклеиваем одну без спиц. Это придаст дополнительный объем колёсам и создаст впечатление, что спицы вставлены в колесо. После полного высыхания неровные края подравниваем ножом для бумаги.

 пулемёт максим из картона своими руками

Для того чтобы скрыть структуру картона, надо полностью обклеить колесо. Руками рвём тонкую бумагу (можно газету) на небольшие кусочки. Разводим клей ПВА в пропорции 1*1. Каждый кусочек бумаги макаем в клей и приклеиваем к колесу. Таким образом надо обклеить оба колеса.

 пулемёт максим из картона своими руками

Так же подготавливаем 2 дуги.

Делаем отверстия в дугах и колёсах под размер металлической трубки. Отверстия можно просверлить или просто проковырять отвёрткой. Если у вас нет металлической трубки то можно использовать деревянную рейку или палочку.

 пулемёт максима своими руками из картона

Продвигаем палку в дуги. По краям насаживаем колёса и намертво их приклеиваем. Это самая слабая часть конструкции пулемёта. При желании можно забить в края трубки деревянные колышки и ввинтить в них саморезы с большими шайбами для дополнительной фиксации колеса. Но я делаю пулемёт для разовой фото-сессии, поэтому в этом нет необходимости)

 пулемёт максима своими руками из картона

Когда колёса надёжно закреплены, приклеиваем основу для столика.

Трубку для задней ножки изгибаем, сплющиваем по краям и приклеиваем к дугам клеем дракон. Клей дракон очень хорошо склеивает детали. После высыхания дополнительно заливаем клеем все места контактов.

 пулемёт максима своими руками из картона

Сама пушка состоит из двух частей прямоугольник и цилиндр. Скрепляем из друг с другом и даём клею высохнуть.

 пулемёт максима своими руками из картона

Пулемёт находится на круглом столике. Вырезаем детали из картона и склеиваем.

 пулемёт максима своими руками из картона

Спереди столик с креплениями выглядит так. Крепления пока подвижны, но дальше мы поставим их прямо и приклеим к пулемёту.

 пулемёт максима своими руками из картона

Устанавливаем пулемёт на столик в горизонтальном положении, приклеиваем и даём полностью высохнуть.

 пулемёт максима своими руками из картона

Вырезаем щит и склеиваем из двух слоёв. Низ немного отгибаем вперёд.

 пулемёт максима своими руками из картона

Собираем конструкцию пулемёта максим воедино склеиваем

 пулемёт максима своими руками из картона

Добавляем детали: дуло, ручки, охладитель, крепление колёс. Весь пулемёт оклеиваем газетой с клеем ПВА.



Если этого не сделать, то по краям будут видны дырочки картона.



Осталось только покрасить пулемёт максим из картона. Я красила в два слоя, первый частично впитался в бумагу и пошел пятнами.



Вторым слоем я подчеркнула детали и это придало большей реалистичности пулемёту.



В завершение можно дополнить пулемёт лентой с патронами. Сама лента сшита из брезента. Патроны это строительные дюбеля и с приклеенными кончиками из бумаги и покрытые медным акрилом.



Понравился данный материал, расскажите о нём свои друзьям в социальных сетях.