

Пистолет-пулемет Судаева

Дополнительные материалы по
огневой подготовке

Подготовил: Шаров А. М.

Пистолет-пулемет Судаева обр. 1943 г. (ППС-43)



Пистолет-пулемет обр. 1943 г. без магазина



(Модель "пистолет-пулемет Судаева обр. 1942 г.").



- В конце 1942 г. конструктором К.И. Судаевым был создан пистолет-пулемет (автомат) более технологичный и надежный, чем даже ППШ-41. Опытный образец был разработан в блокадном Ленинграде и его выпуск осуществлялся на Сестрорецком инструментальном заводе для Ленинградского фронта

(Модель "пистолет-пулемет Судаева обр. 1942 г.").



- Всего ППС-42 было выпущено 46 тыс. экз, а в 1943 году после некоторой доработки конструкции автомат был принят на вооружение Красной Армии под названием "7,62-мм пистолет-пулемет системы Судаева обр. 1943 г".

Пистолет-пулемет Судаева 1943 г.

- По принципу действия ППС-43 относится к образцам автоматического оружия со свободным затвором. Масса затвора и сила возвратно-боевой пружины находятся в таком соотношении с массой пули, длиной ствола и давлением пороховых газов, что в момент выстрела обеспечивается надежность запираения канала ствола без специального запирающего механизма. Технологичность конструкции обеспечена за счет широкого применения штамповки и точечной сварки. Для изготовления ППС-43 требовалось в 3 раза меньше времени (1,8-2 станкочаса) и в 2 раза меньше металла, чем для ППШ-41.

Тактико-технические характеристики

- Пистолет-пулемет ППС-43 предназначен только для автоматического огня, так как переводчика на одиночный огонь он не имеет. Прицельные приспособления состоят из мушки и прицела с поворачивающимся целиком. Целик рассчитан на дальность 100 и 200 м, в соответствии с чем на целике поставлены цифры 10 и 20. Убойную силу пуля пистолета-пулемета сохраняет на дальности до 800 м. Наилучшие результаты обеспечиваются при стрельбе короткими очередями (2- 5 выстрелов).

Отзывы о автомате

- Пистолет-пулемет Судаева получил самое широкое применение на фронте в десантных и танковых войсках. Он стал незаменимым оружием разведчиков, лыжников, партизан .
- Многие специалисты сходятся в том, что ППС-43 был лучшим пистолетом-пулеметом второй мировой войны. Вероятно, так это и есть. В конструкции ППС-43 достигнуто то, чего не удалось достичь ни в образцах довоенной поры, ни изделиях военного времени. Это высокая меткость огня, легкость и компактность, простота устройства и обслуживания. И непревзойденная безотказность и надежность, свойственная, пожалуй, только отечественным образцам оружия