

Купить книгу "Пулеметы 12,7 мм типа 6П49, 6П50, 6П51 КОРД
Руководство по эксплуатации"

**ПУЛЕМЕТЫ 12,7 мм
типа 6П49, 6П50, 6П51
Руководство по эксплуатации
6П49 00 000 РЭ**

Настоящее Руководство по эксплуатации предназначено для изучения устройства 12,7 мм пулеметов "Корд" (6П49, 6П50 и 6П51) и правил их эксплуатации и состоит из Руководства по применению и Руководства по технической эксплуатации.

Пулеметы 6П49 и 6П50 имеют правое питание, 6П51 - левое.

В настоящем Руководстве по эксплуатации рассматривается пулемет с правым питанием. По своему устройству пулеметы с правым и левым питанием одинаковы и отличаются лишь направлением подачи ленты.

Пулеметы 6П49 и 6П51 комплектуются электроспуском 6437 черного цвета с маркировкой ~~Корд~~ "Корд".

(33)

Продолжительность службы пулемета и исправность его механизмов зависят от правильного обращения с пулеметом, ухода за ним и подготовки его к стрельбе. Пулемет должен всегда содержаться в полной исправности и быть готовым к боевому использованию.

Боевая готовность пулемета определяется наличием всех деталей и сборок, надежным их креплением, исправностью всех механизмов, а также наличием и исправностью запасных деталей, инструмента и принадлежностей.

Ответственными за исправное состояние материальной части пулемета являются лица, которым материальная часть вверена по службе.

К стрельбе из пулемета допускаются лица, изучившие материальную часть, усвоившие приемы и правила стрельбы, и меры безопасности.

(29)

					6П49 00 000 РЭ		л
изм	л	№ докум	подп	дата			5
612		Дант 05.12.97					
инв N подл		подп и дата		взам инв N	инв N дубл	подп и дата	

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

1.1 Назначение

Пулеметы 12,7 мм пехотный 6П50 (рисунок 1), танковый 6П49 (рисунок 2) и с левым питанием 6П51 (рисунок 3) предназначены для борьбы с низколетящими воздушными целями на наклонных дальностях до 1500 м, а также для борьбы с легкобронированными наземными целями, транспортными средствами и групповыми живыми целями на дальностях до 1500-2000 м.

Для стрельбы из пулемета применяются 12,7 мм патроны с пулями Б-32, БЗТ-44, снаряженными в ленту 6Л18 в соотношении 3:1, уложенную в магазин, зависящий от типа установки (пехотный, зенитный, танковый для пулемета с левым питанием).

Основным видом стрельбы является стрельба короткими очередями по 4...6 выстрелов.

					6П49 00 000 РЭ		л
изм	л	№ докум	подп	дата			б
612		Файл 05.12.97					
инв № подл		подп и дата		взам инв №	инв № дубл	подп и дата	

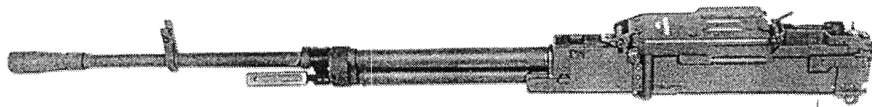


Рисунок 1 - Пулемет 12,7мм пехотный 6П50

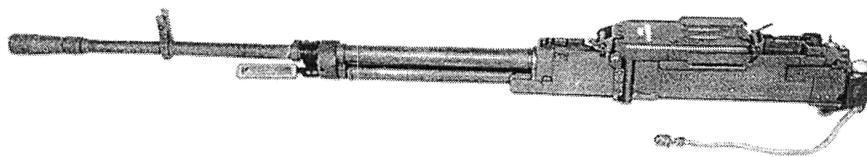


Рисунок 2 - Пулемет 12,7мм танковый 6П49

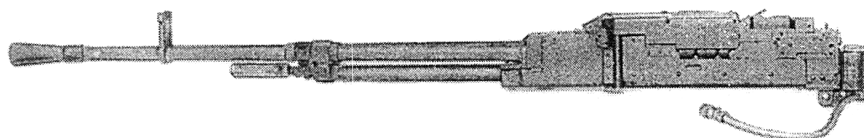


Рисунок 3 - Пулемет 12,7мм с левым питанием 6П51

42	Зам.	6П49.1182	Финт	18.04.00	6П49 00 000 РЭ		Л
ИЗМ.	Л	Н ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА			7
612		Демф 19.04.2000					
ИНВ N ПОДЛ		ПОДП И ДАТА		ВЗАМ ИНВ N	ИНВ N ДУБЛ	ПОДП И ДАТА	

Индекс	Обозначение	Центр масс, мм	
		Н	М
6П49	6П49 00 000	8	450
6П50	-01	6	486
6П51	-02	8	450

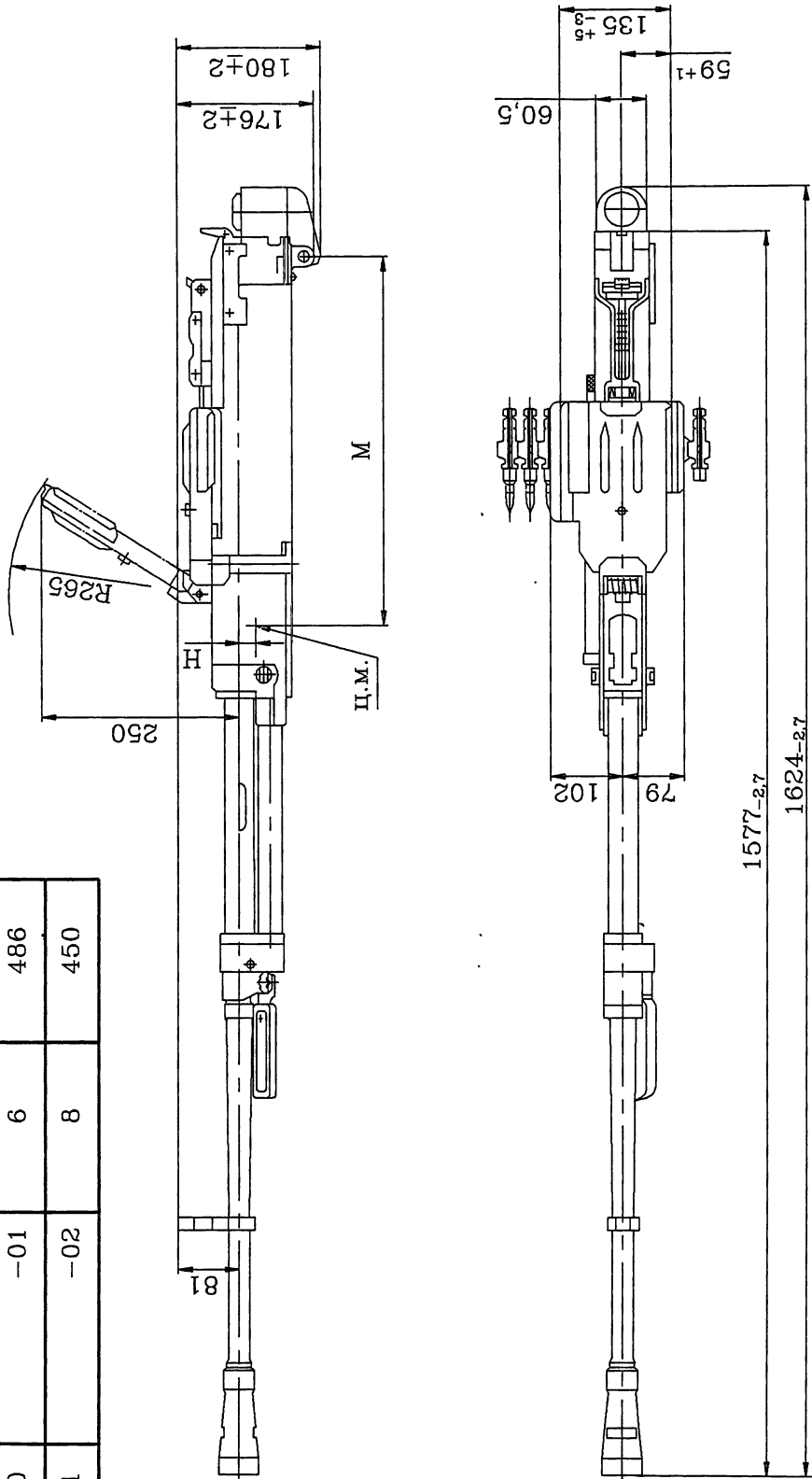


Рисунок 4 – Габаритные размеры пулемета "Корд"

42	Зам.	6П49.1182	Фамиль	19.04.00	6П49 00 000 РЭ			Л
ИЗМ.	Л	Н ДОКУМ.	ПОДП.	ДАТА				10
612		Фамиль 19.04.2000						
ИНВ N ПОДЛ		ПОДП И ДАТА		ВЗАМ ИНВ N	ИНВ N ДУБЛ	ПОДП И ДАТА		

1.2 Основные тактико-технические характеристики

Калибр, мм	12,7	
Масса пулемета без электростарта, кг	25±0,5	③②
Длина пулемета с электростартом, мм	1612 ^{1624-2,7}	①⑦
Длина пулемета без электростарта, мм	1560 ^{1577-2,7}	
Высота пулемета, мм ^{с электростартом, мм}	168 ^{180±2}	③②
	^{без электростарта, мм} 176±2	
Ширина пулемета, мм	140 ^{139±2} ^{135±3}	
Темп стрельбы, выстрелов в минуту	700±50	
Начальная скорость пули, м/с	820-860	
Прицельная дальность, м до	2000	

1.3 Технические характеристики электростарта 6437

Напряжение бортовой сети постоянного тока, В	24±2,4
Потребляемый ток, А, не более	5,3
Время срабатывания, с, не более	0,06
Масса, кг, не более	1,9

					6П49 00 000 РЭ		л
изм	л	№ докум	подп	дата			11
612		Факт 05.12.97					
инв N подл		подп и дата		взам инв N	инв N дубл	подп и дата	

2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации пулемета необходимо соблюдать следующее:

- не допускать к работе лиц, не изучивших устройство пулемета, правил по эксплуатации, правил обращения с боеприпасами, а также требований по мерам безопасности и не усвоивших свои обязанности;
- перед стрельбой тщательно подготовить пулемет согласно указаниям настоящего Руководства по эксплуатации;
- пулемет допускается к стрельбе исправным, вычищенным и смазанным (см. п.3.1);
- не заряжать пулемет при наличии в стволе посторонних предметов;
- для снаряжения патронных лент использовать только подготовленные к стрельбе патроны (см. п.3.2);
- не использовать патроны, "давшие" осечку;
- перед переводом пулемета из боевого положения в походное убедиться, что пулемет разряжен, а переводчик установлен в положение "ПР";
- перед разборкой пулемет разрядить;
- при зарядании не стоять перед стволом пулемета;
- во время стрельбы расчет должен находиться сзади пулемета;
- при снятии разогретого ствола, во избежание ожога рук, пользоваться ручкой ствола;
- при снятом стволе спуск подвижных частей с шептала производить запрещается;
~~плавню, придерживая их за тягу перезарядания;~~ не ставить переводчик в положение "ЛГ"
- не открывать крышку коробки ствольной пулемета, в случае осечки или другой задержки без предварительного перезарядания;

(51)

					6П49 00 000 РЭ		л
изм	л	№ докум	подп	дата			12
672		Фамиль 05.12.94					
инв № подл		подп и дата		взам инв №	инв № дубл	подп и дата	

- перезаряжание необходимо производить оттягиванием тяги перезаря-
жания при переводчике, находящемся в положении „ОГ“

- при задержке в работе автоматики (осечка, поломка и т.д.) не
 оставлять патрон в патроннике;

~~- разряжание пулемета производить только при поставленном в поло-~~
~~жение „ПР“ переводчике;~~

- при постановке переводчика в положения „Пр“ или „ОГ“
 убедиться в надежной его фиксации. При необходимости
 сдвинуть корпус спускового механизма вперед.

					6П49 00 000 РЭ		л
изм	л	№ докум	подп	дата			13
612		Данн 05.12.97					
инв N подл		подп и дата		взём инв N	инв N дубл	подп и дата	

3 ПОДГОТОВКА ПУЛЕМЕТА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

3.1 Общие указания

Подготовку пулемета к стрельбе производить с целью обеспечения безотказной работы его во время стрельбы.

Подготовку пулемета к стрельбе производить под руководством старшего расчета.

Для подготовки пулемета к стрельбе выполнить следующее:

- произвести неполную разборку пулемета;
- произвести чистку пулемета;
- осмотреть пулемет в разобранном виде (см. п.11.1);
- собрать пулемет, тщательно смазав все его подвижные части;
ПАТРОННИК И КАНАЛ СТВОЛА НЕ СМАЗЫВАТЬ!
- проверить установку регулятора газового;
- осмотреть пулемет в собранном виде.

3.2 Подготовка патронов, лент, магазина для лент

Перед снаряжением тщательно осмотреть ленту и патроны. Удалить отрезки со звеньями, имеющие трещины, помятости, ржавчину, разогнутые лапки.

Перед снаряжением ленты проверить патроны на отсутствие дефектов. Патроны с помятостью гильзы, трещинами на корпусе и на дне гильзы, качкой пули в гильзе, наколами и зеленым налетом или ржавчиной на капсюле для снаряжения патронной ленты не допускаются.

Снарядите патронную ленту с помощью приспособления (рисунок 10 позиция ¹⁷~~13~~). (32)

					6П49 00 000 РЭ		л
изм	л	№ докум	подп	дата			14
612		Дата 05.12.97					
инв N подл		подп и дата		взам инв N	инв N дубл	подп и дата	

Для снаряжения приспособление установить на стол или ящик так, чтобы оно зафиксировалось загубом о край стола или ящика. Затем отрезок ленты уложить на приспособление, в звено вставить патрон (головной частью), а затем легким нажимом ладони окончательно дослать его до захода фиксаторов звеньев в проточку гильзы и за ее фланец (рисунок 5). Последние звенья в отрезках соединить, ленту передвинуть в приспособлении и снаряжение продолжить до необходимого количества патронов.

Лента должна быть снаряжена патронами без пропусков. При неполном снаряжении ленты неснаряженными оставлять первые звенья.

Расснаряжение ленты производить также с помощью приспособления, при этом вынимать патрон вверх из звена рукой (за пулю), придерживая другой рукой приспособление (рисунок 6).

Снаряжение производить патронами с пулями Б-32 и БЗТ-44 в соотношении 3:1 соответственно. При снаряжении ленты патронами со специальными пулями порядок может быть изменен. Снаряженную ленту уложить "гармошкой" в магазин для лент.

Снаряжение или расснаряжение ленты производить с соблюдением мер безопасности.

При снаряжении ленты рука должна быть защищена рукавицей, ветошью (рисунок 5).

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ПРИ СНАРЯЖЕНИИ УДАРЯТЬ ЧЕМ-ЛИБО ПО ГИЛЬЗЕ И КАПСКОМУ ПАТРОНА.

Проверить снаряженную ленту внешним осмотром. В правильно снаряженной ленте закраина гильзы должна находиться между фиксаторами звена. Гильза должна полностью обхватываться лапками звена. Лента должна свободно изгибаться.

					6П49 00 000 РЭ			л
изм	л	№ докум	подп	дата				15
612		Дант 05.12.98						
инв. № подл		подп и дата		взам инв №		инв. № дубл	подп и дата	