**Назначение, боевые характеристики автомата АК-74**

5,45-мм автоматы Калашникова являются индивидуальным оружием. Они пред­назначены для уничтожения живой силы и поражения огневых средств противника.

**Боевые характеристики автоматов Калашникова АК74**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название модели | АК74 | АКС74У |
| Патрон | 5,45×39 мм | 5,45×39 мм |
| Емкость магазина | 30 патронов | 30 патронов |
| Вид огня | одиночный / непрерывный | одиночный / непрерывный |
| Масса | 3,6 (со снаряженным магазином) | 3,0 кг (со снаряженным магазином) |
| Длина | 940мм | 730мм |
| Длина ствола | 415 мм | 200 мм |
| Темп стрельбы | 600 выстр/мин | 700 выстр/мин |
| Начальная скорость пули | 900 м/с | 735 м/с |
| Прицельная дальность | 1000 м | 500 м |

**Общее устройство автомата АК-74**

**Автомат состоит** из следующих основных частей и механизмов:

1- ствол со ствольной коробкой, с ударно- спусковым

механизмом, прицельным приспособлением, прикладом и пистолетной рукояткой;

2- дульный тормоз-компенсатор;

3- крышка ствольной коробки;

4- затворная рама с газовым поршнем;

5- затвор;

6- возвратный механизм;

7- газовая трубка со ствольной накладкой;

8- цевьё;

9- магазин;

10- штык- нож;

11- шомпол;

**Порядок неполной разборки и сборки АКМ-74**.

**Разборка автомата может быть неполная и полная:**

**- неполная**- для чистки и смазки автомата;

**- полная**- для чистки и осмотра при сильном загрязнении автомата, после нахождения его под дождем или в снегу и при ремонте.

**Разборку и сборку автомата производить**:

- на столе или чистой подстилке.

- части и механизмы класть в порядке разборки, обращаться с ними осторожно.

**Неполная разборка автомата АКМ-74**

1. Отделить магазин.

2. Проверить, нет ли патронов в патроннике и спустить курок с боевого взвода.

3. Вынуть пенал принадлежности из гнезда приклада.

4. Отделить шомпол.

5. Отделить дульный тормоз-компенсатор.

6. Отделить крышку ствольной коробки.

7. Отделить возвратный механизм.

8. Отделить затворную раму с затвором.

9. Отделить затвор от затворной рамы.

10. Отделить газовую трубку со ствольной накладкой

**Сборка после неполной разборки автомата АКМ-74**

1. Присоединить газовую трубку со ствольной накладкой.

2. Присоединить затвор к затворной раме.

3. Присоединить затворную раму с затвором.

4. Присоединить возвратный механизм.

5. Присоединить крышку ствольной коробки.

6. Спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель.

7. Присоединить дульный тормоз-компенсатор.

8. Присоединить шомпол.

9. Вложить пенал принадлежности в гнездо приклада.

10. Присоединить магазин к автомату.