

**щодо застосування переносного зенітно-ракетного комплексу
FIM -92 STINGER**

Загальні положення щодо застосування переносного зенітно-ракетного комплексу FIM -92 STINGER

Призначення комплексу ПЗРК FIM-92 STINGER

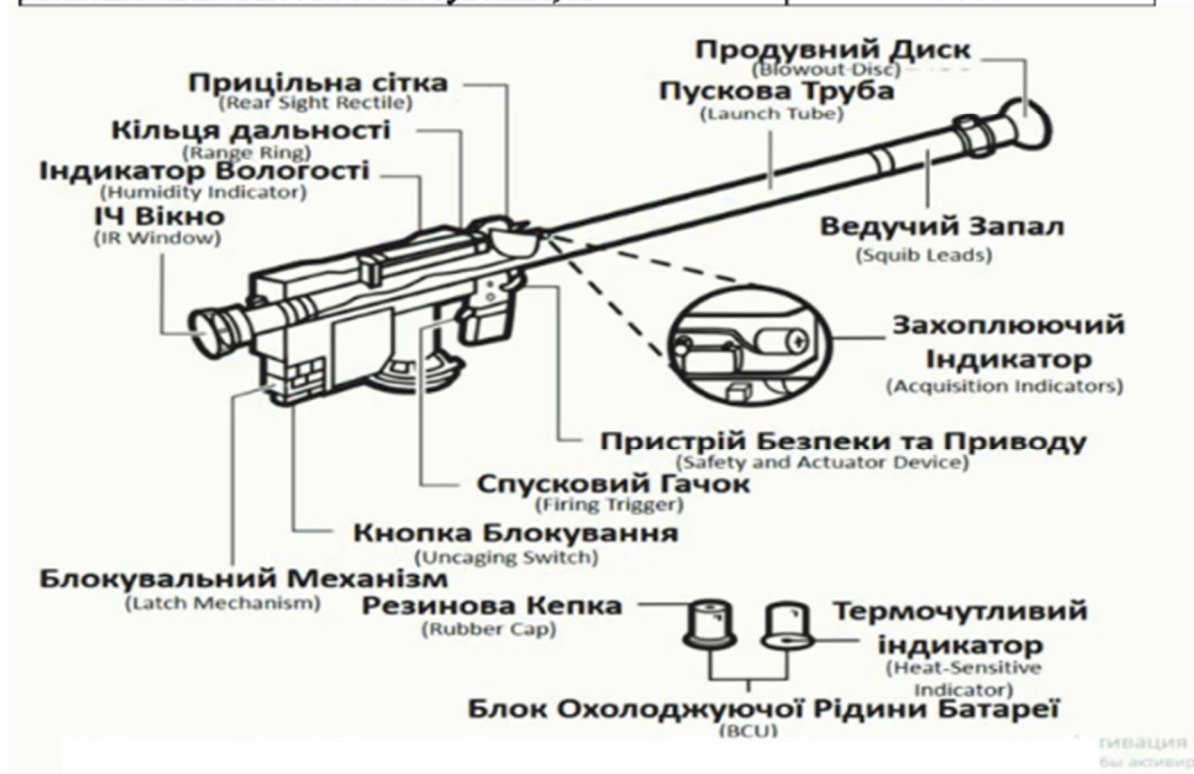
Переносний зенітно-ракетний комплекс "FIM-92 STINGER"- призначений для знищення низьколітаючих повітряних цілей: літаків, вертольотів, безпілотних літальних апаратів і крилатих ракет. Ураження повітряних цілей може здійснюватися як на зустрічних, так і наздоганяючих курсах.

Склад комплексу ПЗРК FIM-92 STINGER

1. Зенітна керована ракета (SAM) в контейнері для транспортування пуску (ТПК);
2. Пускового механізму;
3. Прицільного пристрою для пошуку і відстеження цілі;
4. Блок живлення та охолодження;
5. Системи виявлення «СВІЙ-ЧУЖИЙ»

Тактико-технічні характеристики ПЗРК FIM-92 STINGER

Калібр, мм	70
Довжина готового до вогню озброєння, мм	1520
Швидкість ракети (v0), м/с	333
Ймовірність ураження, %	80
Вага, кг	15,60
Дальність польоту, км	5
Мінімальна висота застосування, м	20
Максимальна висота застосування, м	3000



Крок 1 Прикріпи "Запитувач IFF" до пояса та закріпим IFF до бронижилету



IFF Запитувач

IFF - Система радіолокаційного розпізнавання

Докладніше про IFF
можливо знайти на сайті
www.army.gov

Крок 2

Поклади зброю на плече



Перемістіть
IFF на місце

Figure 2-8. Firing Procedures, Step 2.



Крок 3 Розгорни антену, підтягни і відпусти

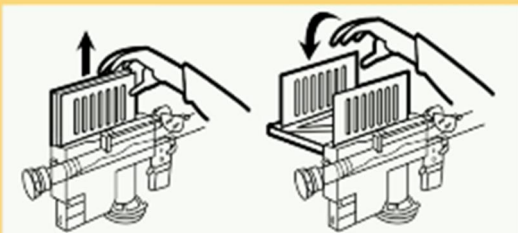
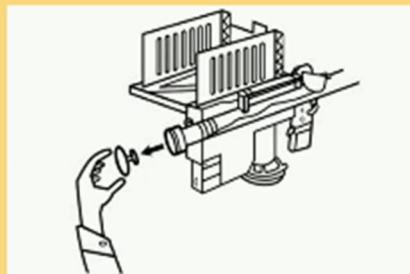


Figure 2-9. Firing Procedures, Step 3.

Докладніше про IFF
можливо знайти на сайті
www.army.gov

Крок 4

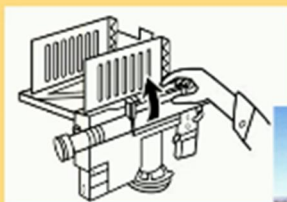
Зніми кришку



Докладніше про IFF
можливо знайти на сайті
www.army.gov

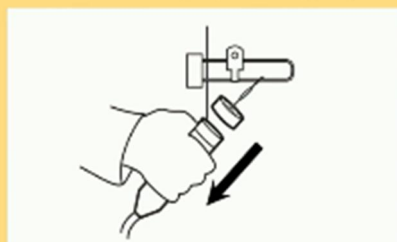
Крок 5

Підніми приціл



Крок 6

Від'єднайте (рухом вниз) роз'єм IFF від кришки з зажимом яка прикріплена до бронижилету



Докладніше про IFF
можливо знайти на сайті
www.army.gov

Крок 7 Зніми захисну кришку рукоятки та підключи кабель IFF



Вирівняйте роз'єм
маркера кабелю із
маркером
рукоятки, перед
підключенням

Докладніше про IFF
можливо знайти на сайті
www.army.gov

Крок 8

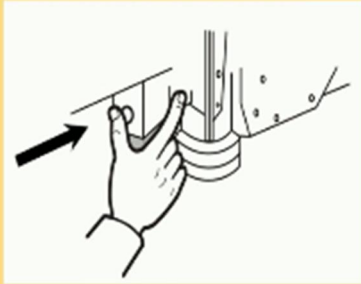
Наведи зброю на ціль, по центру у кільцях дальності



Докладніше про IFF
можливо знайти на сайті
www.army.gov

Крок 9

Натисни перемикач запитувача IFF



© 2010 год. Авіація
 Інформаційно-технологічний центр
 "Південь"

Крок 10

Послухай відповідь IFF

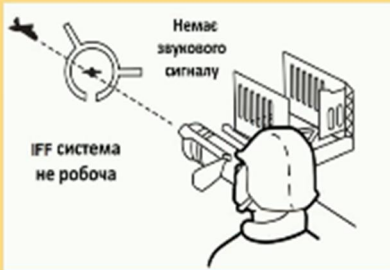


- Якщо Позитивна відповідь в Режимі IV не отримана, то запитуючий автоматично переключиться в Режим II (якщо програма передбачає повторну запитівку «Робота IFF») і запитав знову.
- Якщо Позитивна відповідь в Режимі II отримана, то прозвучить 1.5 сек. сигнал, (сигнал «свій літак»)
- Якщо була отримана негативна відповідь або відповідь не отримана зовсім, будуть звучати короткі променісті сигнали, що означають, що цілі ідентифіковані, як «Невпізнані».

© 2010 год. Авіація
 Інформаційно-технологічний центр
 "Південь"

Крок 11

Розпочни спостереження та визначення дальності до цілі



Якщо не чути звукового сигналу коли перемикач IFF натиснуто, то це означає, що IFF або корткою або підключений IFFPC.

© 2010 год. Авіація
 Інформаційно-технологічний центр
 "Південь"

Крок 12

Зачекай, поки ціль буде в зоні дії

Крок 13

Використовуй пристрій безпеки та приводу (Перемикач SNA)



© 2010 год. Авіація
 Інформаційно-технологічний центр
 "Південь"

Крок 14

Прислуховуйся до збільшення звуку

Крок 15

Натисни і утримуй кнопку блокування



© 2010 год. Авіація
 Інформаційно-технологічний центр
 "Південь"

Крок 16

Позитивно ідентифікуй літак та продовжуй його утримувати з поточним статусом контролю над зброєю (WCS)



© 2010 год. Авіація
 Інформаційно-технологічний центр
 "Південь"

Крок 16

Цілі що наближаються/віддаляються (Літаки)



Мітка 1
 Всі літаки позитивно ідентифіковані та перебувають під контролем зброї, або знаходяться в зоні контролю зброї, перебувають в зоні WCS.

Вертольоти та зависаючі неманеврувальні (Літаки)



Мітка 2
 Зависаючі вертольоти та неманеврувальні літаки знаходяться в зоні WCS.

ПРИМІТКА: Під час стрільби зброєю BWP 30kg всі вертольоти та літаки WTCOL, незалежно від особливостей, розміщуються в центрі гриду.

Легенда:
 WTCOL: тільки коротка зліт з посадка

© 2010 год. Авіація
 Інформаційно-технологічний центр
 "Південь"

Крок 17

Припідніми зброю

Крок 18

Отримай одне із зображень, показаних в «Кроці 16»

Крок 19

Вогонь (натисни спусковий гачок)! Затримай дихання і продовжуй слідкувати на 3-5 сек.



© 2010 год. Авіація
 Інформаційно-технологічний центр
 "Південь"

Крок 20

Вийми ВСУ протягом 3 хв., тримаючи за верхню частину ВСУ, спрямуй подалі від відкритої шкіри, газ високого тиску все ще може вийти. (Аргон)



Арт. 148, ч. 1
Кримінальний кодекс України

Арт. 148, ч. 1
Кримінальний кодекс України