

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА  
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„ИМИТАЦИОННА ЗАПАЛКА „УЗРГМ-74 ИМ“  
ЗА РЪЧНА ИМИТАЦИОННА ГРАНАТА ”**

ТС...5.53.3009... 18 - 130

**СОФИЯ**

2018 г.

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

„Имитационна запалка „УЗРГМ-74 ИМ“ за ръчна имитационна граната“.

## **2. СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА**

2.1. Основен състав.

2.1.1. Спускателен лост.

2.1.2. Предпазен шплинт с халка.

2.1.3. Съединителна втулка.

2.1.3. Пружинен ударен механизъм с ударник.

2.1.4. Преходна втулка.

2.1.5. Имитационна част със заряд от димен барут.

2.2. Опаковка.

2.3. Предназначение.

Имитационната запалка „УЗРГМ-74 ИМ“, или еквивалентно/и, е предназначена за имитация на звуков и димен ефекти при разрив на бойна ръчна граната.

## **3. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА**

3.1. Изисквания по предназначение.

3.1.1. Продуктът да може да се комплектова с ръчна граната настъпателна имитационна (РГН-ИМ) или еквивалентно/и и ръчна граната отбранителна имитационна (РГО-ИМ) или еквивалентно/и.

3.1.1. Спускателният лост да задържа ударника във взведено положение.

3.1.2. Предпазителният шплинт да възпрепятства аксиално движение на ударника.

3.1.3. Съединителната втулка да е с външна резба и да осигурява захващане на запалката, чрез винтово съединение, към корпуса имитационните гранати.

3.1.4. Преходната втулка да осигурява връзка между ударния механизъм и имитационната част.

3.1.5. След премахване на предпазителния шплинт и освобождаване на спускателния лост да се задейства огнева верига от типа: ударник – капсул-възпламенител – дистанционен състав (закъснител) – димен барут.

3.1.6. Време на действие на къснителя – от 3 s до 4 s.

3.1.7. Маса на запалката – не по-голяма от 60 g.

3.1.8. Маса на барутния заряд – не по-голяма от 5 g.

3.2. Изисквания по електромагнитна защита.

Не се изисква.

3.3. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика.

Не се изисква.

3.4. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническо обслужване и ремонт.

3.4.1. Продуктът да осигурява нормална работа в температурен диапазон не по-малък от минус 50°C до плюс 50°C.

3.5. Изисквания за сертификация.

Не се изисква.

3.6. Изисквания за скритост и маскировка.

Не се изисква.

3.7. Изисквания за транспортно-пригодност и съхранение.

Продуктът да се съхранява в херметична стандартна опаковка на производителя, позволяваща безопасно пренасяне и транспортиране с всякакъв вид транспорт, като се запазват неговите технически и експлоатационни характеристики.

3.8. Други специфични изисквания.

Не се изисква.

#### **4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ**

Не се изисква.

#### **5. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

5.1. Обучение.

Не се изисква.

5.2. Осигуряване на техническа документация (експлоатационна документация) на български и/или друг език.

Продуктът да бъде придружен с техническа и експлоатационна документация на български език, включваща в себе си: техническо описание; схеми по устройството; инструкция за използване.

5.3. Придобиване и поддържане на оборудване (софтуер и хардуер)

Не се изисква.

5.4. Придобиване и поддържане на тренажорен (симулаторен) комплекс.

Не се изисква.

5.5. Придобиване на допълнително оборудване.

Не се изисква.

5.6. Осигуряване на резервни части.

Не се изисква.

5.7. Метрологично осигуряване.

Не се изисква.

5.8. Осигуряване на извънгаранционно обслужване.

Не се изисква.

5.9. Осигуряване на техническа помощ.

Не се изисква.

5.10. Други.

Не се изисква.

## **6. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА, ЕТИКЕТИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА**

Всички надписи по опаковката и продукта да са лесно различими.

## **7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ГАРАНЦИИ**

7.1. Гаранционен срок за съхранение на продукта при полеви условия – не по-малък от 24 месеца от датата на подписване на „приемо-предавателен” протокол.

7.2. Гаранционен срок за съхранение на продукта в складови помещения – не по-малък от 10 години от датата на подписване на „приемо-предавателен” протокол.

## **8. ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО**

Продуктът да бъде придружен от документи, както следва:

8.1. Документ, удостоверяващ произхода – издаден от Производителя на продукта, когато той е от страна член на Европейския съюз, или издаден от компетентен орган от страната на Производителя, или документ, заверен от Българската търговско промишлена палата, когато е от страна, която не е член на Европейския съюз.

8.2. Документ, удостоверяващ качеството, издаден от производителя.

8.3. Декларация за съответствие на всички параметри на продукта с изискванията на настоящата техническа спецификация и изискванията по договора, съгласно БДС EN ISO /IEC 17050-1:2010 или еквивалентно/и.

8.4. Гаранционна карта.