

Link do produktu: <https://www.sklep-militarny.com.pl/granat-rozpryskowy-treningowy-pyrosoft-piro-f1-practical-black-p-5334.html>



Granat rozpryskowy treningowy PYROSOFT PIRO-F1 PRACTICAL BLACK

Cena	50,00 zł
Dostępność	Towar w dostawie
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	PIRO-F1 BLACK
Producent	Pyrosoft

Opis produktu

Granat rozpryskowy treningowy PIRO-F1 jest wyrobem pirotechnicznym służącym do pozoracji pola walki. Przeznaczony jest dla miłośników gier paramilitarnych (paintball, ASG), do szkoleń militarnych (wojsko, oddziały specjalne i antyterrorystyczne), itp. Konstrukcja granatu pozwala na zakładanie pułapek typu "potykaczce".

Zaprojektowany został, aby zaspokoić potrzeby wojska i sił bezpieczeństwa w zakresie szkoleń i ćwiczeń z granatem typu F1, który jest wykorzystywany przez niektóre armie armie byłego Układu Warszawskiego np., Rosję, Ukrainę, itp. Granat edukacyjno-treningowy o działaniu pirotechnicznym w kategorii P1. Waga wynosi 400 gramów, a wymiary odpowiadają analogowi bojowemu, co pozwala ćwiczyć dokładność i zasięg rzucania granatu. Granat jest obecnie wykorzystywany przez ukraińska Obronę Terytorialną do szkoleń bojowych w zakresie obsługi granatów F1.

Podstawowe informacje:

- Materiał korpusu (tworzywo ABS - kopolimery akrylonitrylu, butadienu)
- Wypełniacz PIRO-F1 BLACK - **Proszek metaliczny, kreda / talk**
- Opóźnienie po inicjacji 3,5-5,0 sekund
- Aktywna dźwignia zabezpieczająca
- Waga 400 gramów (+/- 10%)
- Klasa pirotechniczna P1 (EN 16263-3)
- Masa mieszanki pirotechnicznej NEC nie większa niż 1,5 grama
- Zagrożenie promieniowaniem akustycznym nie większym niż 125dB
- Promień strefy zagrożenia 15 metrów
- Wodoodporny IP66 (Uwaga: nie boi się deszczu i krótkotrwałego zanurzenia w wodzie)
- Certyfikat CE2768

Wyroby w klasie P1 przeznaczone są wyłącznie do użytku specjalistycznego - NIE ROZRYWKOWEGO - tzn. można używać ich np. do odstraszenia dzikich zwierząt, do imprez typu rekonstrukcje zdarzeń, imprez szkoleniowych, itp.

Kod EAN produktu jest wyłączną własnością firmy P.W. Marcus-Graf i nie może być, bez jej zgody, wykorzystywany przez inne Podmioty do tworzenia i wystawiania własnych ofert.

Zgodnie z Regulaminem Sklepu Specjalistycznego "Marcus-Graf" oraz obowiązującymi przepisami prawnymi, zakupu w drodze internetowej materiałów pirotechnicznych dokonywać mogą wyłącznie osoby pełnoletnie.

Historia granatu bojowego - Źródło: pl.wikipedia.org

Radziecki, ręczny granat obronny F-1 był kopią francuskiego granatu o tej samej nazwie, używanego podczas pierwszej wojny światowej. Był to typowy granat obronny wzorowany na brytyjskim granacie No.5 (bomba Millsa). Tego rodzaju granaty posiadały powierzchnię korpusu naciętą podłużnymi i poprzecznymi rowkami. Ułatwiały one fragmentację granatu na odłamki, których liczba dochodziła do 1000 szt.. Duże odłamki mają bardzo duży zasięg (sięgający 200 metrów) i stanowią zagrożenie dla rzucającego.

Granat F-1 był używany przez Armię Czerwoną w czasie II wojny światowej i Polskie Siły Zbrojne sformowane w ZSRR, a po jej zakończeniu stał się podstawowym granatem obronnym armii Układu Warszawskiego. Granat był produkowany w Polsce, od początku lat dziewięćdziesiątych zastępuje go polski granat RGO-88.

Opis konstrukcji:



Głównym elementem granatu jest żeliwna skorupa, wewnątrz której znajduje się materiał wybuchowy (trotyl). Zewnętrzna powierzchnia posiada nacięcia, mające wymusić fragmentację. W górnej części znajduje się otwór gwintowany, w który jest wkręcony zapalnik UZRGM (Uniwersalny Zapalnik Ręcznych Granatów – Modernizowany). Zapalnik ten jest uzbrajany w chwili rzutu.

Dane techniczne wersji bojowej (uzbrojonej):

Wysokość 117 mm
Masa 400 g (nieuzbrojony)
700 g (uzbrojony)
Materiał wybuchowy trotyl 60 g
Typ zapalnika UZRGM
Opóźnienie 3,2 – 4 s
Zasięg rzutu 34 – 45 m
Promień rażenia 200 m
Liczba odłamków ok. 1000 szt.
Kolor: khaki lub czarny