

## UKRAINA: TESTY I KOLEJNE DOSTAWY „RAKIETOWYCH MIOTACZY OGNIĄ” [WIDEO]

---

Koncern Ukroboronprom poinformował o dostawie kolejnej partii kilkuset granatników termobarycznych RPW-16, która została przeprowadzona przed terminem pomimo trwającej pandemii. Opublikowano również nagranie z testów poligonowych, realizowanych w ramach prób państwowych. W siłach zbrojnych Ukrainy broń tego typu kwalifikowana jest jako rakiety miotacz ognia.

Zbliżony pod względem konstrukcji i koncepcji do rosyjskiego RPG-O „Szmieł” granatnik RPW-16 jest dostarczany przez Ukroboronprom do ukraińskiej armii od 2018 roku. Broń tego typu jest szczególnie skuteczna przeciw sile żywej i lekko opancerzonym pojazdom przeciwnika oraz bunkrom i innym umocnionym pozycjom. Producent porównuje skuteczność trafienia RPW-16 do efektu pocisku artyleryjskiego 122 mm. Głowica w czasie 0,2 sek os trafienia w cel rozpyla i zapala chmurę aerozolu o średnicy 7-8 metrów, która tworzy strefę bezpośredniego działania temperatury 2500 °C o objętości 120 m<sup>3</sup>. Oprócz temperatury działanie broni opiera się również na fali uderzeniowej, wynikającej z gwałtownego spalania i nielicznych odłamkach.

W przypadku ładunku termobarycznego, odmiennie niż w przypadku konwencjonalnej bomby rażącej odłamkami, przed zabójczym działaniem nie chronią żadne okopy, osłony czy bunkry. Fala ognia i gwałtowna zmiana ciśnienia są nawet skuteczniejsze w pomieszczeniach, dlatego ładunki termobaryczne często stosowane są do atakowania umocnień, bunkrów, budynków czy np. jaskiń.

**Czytaj też:** [Pociski kierowane, transportery opancerzone i czołgi dla ukraińskiej armii](#)

Skuteczny zasięg ognia granatnika RPW-16 z podstawowym celownikiem wynosi od 100 do 600 metrów, ale maksymalna donośność z celownikiem optyczny to 1000 metrów. Zestaw składa się z wielorazowego systemu spustowego i jednorazowych kontenerów startowo-transportowych. Całkowita masa wyrzutni wraz z układem spustowym to 11 kg. Podczas październikowych testów oprócz RPW-16 testowano również lżejszy wariant RPW-18 o masie 8 kg, przeznaczony przede wszystkim dla wojsk specjalnych oraz do działań w mieście. W styczniu b.r. zaprezentowano również wariant dalekiego zasięgu RPW-20PDW o wymiarach zbliżonych do RPW-16, ale większym kalibrze i cięższej głowicy. Donośność w tej wersji ma wynosić 1500 metrów.

Paweł Makowiec

**ZASADZKA W DZIAŁANIACH  
LEKKIEJ PIECHOTY**



Defence **24**  
WYDAWNICTWO

BIBLIOTEKA ŻOŁNIERZA

# SZTUKA TWORZENIA SKUTECZNYCH ZASADZEK...

„(...) Zasadzka to jednocześnie najtrudniejsza sytuacja kryzysowa z jaką przychodzi się mierzyć dowódcom pododdziałów, a umiejętne wyjście z zasadzki stanowi o wartości i cechach przywódczych dowódcy”

Płk rez. Piotr Gąstał  
b. d-ca JW. GROM

Seria - Biblioteka Żołnierza

Defence **24**  
WYDAWNICTWO

Sklep.Defence **24**

Reklama