

RBK-500



RBK-500 to radziecka, a obecnie rosyjska, swobodnie opadająca bomba kasetowa z okresu Zimnej Wojny.

Rodzina bomb kasetowych RBK-500 została opracowana przede wszystkim w celu skutecznego niszczenia siły żywej nieprzyjaciela, ale też niszczenia jego pojazdów pancernych. Bomby z tej rodziny są w stanie przenosić różnego rodzaju subamunicję przeznaczoną do niszczenia właśnie tych dwóch wyżej wymienionych rodzajów celów. Bomba jest przenoszona przez samoloty MiG-21, MiG-27, MiG-29, Su-17, Su-24, Su-25 i Su-27.

Bomba RBK-500 ma cylindryczny korpus z wzmocnionym czepcem balistycznym i składanymi brzechwami. Bomba wyposażona jest w spadochron hamujący umożliwiający zrzuty z małej wysokości. RBK-500U może być przenoszona a prędkością do 1200 km/h.

Bomba produkowana jest na pewno w sześciu (prawdopodobnie dziewięciu) odmianach różniących się zastosowaną subamunicją. Znane wersje przenoszą:

- 126 bomb odłamkowych A0-2.5RT
- 10 bomb odłamkowo-burzących OFAB-50
- 10 bomb przeciwbetonowych BetAB-M
- 8 bomb paliwowo-powietrznych ODAB-35
- 12 bomb przeciwczołgowych SPBE-D

- 252 bomby przeciwczołgowe PTAB-1M



PTAB-1M



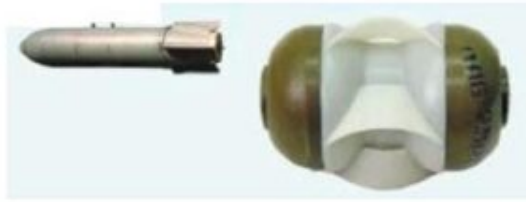
SPBE-D



OFAB-50UD



BetAB-M



ODAB-35