

MILITUS PL

ZVS technology

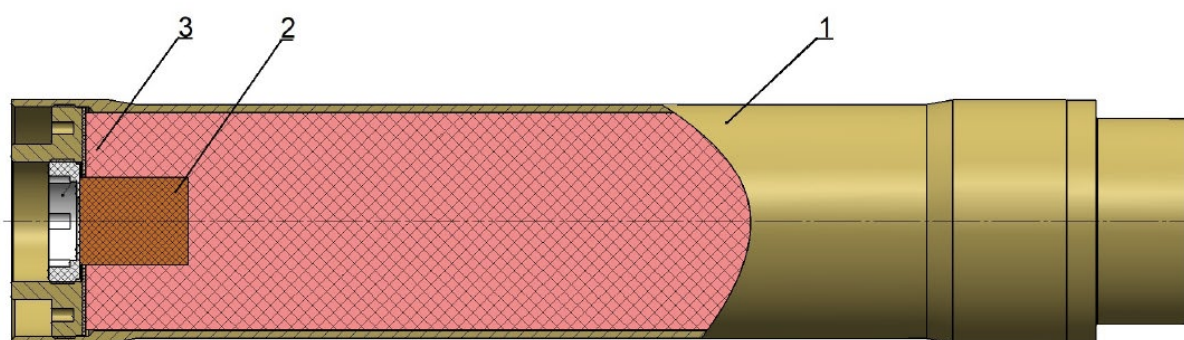


militus.pl



biuro@militus.pl

GŁOWICA TERMOBARYCZNA NIEKIEROWANEJ RAKIETY LOTNICZEJ S-8 KALIBRU 80 MM



Głowica termobarycznej rakiety S-8

1- obudowa; 2 - wzmacniacz (A-IX-2); 3 – kostka ładunku termobarycznego TBE-10

Dane techniczne:

• kaliber, mm	80
• masa części bojowej, kg	3,3
• długość części bojowej, mm	382
• rodzaj materiału wybuchowego	TBE-10
• masa materiału wybuchowego, kg	2,4
• TNT odpowiednik termicznego i wybuchowego działania*, kg TNT	5,8
• Trotylowy odpowiednik fali uderzeniowej**, kg TNT	3,8 – 4,6

* wyliczenie energii wybuchu wykonane poprzez zmierzenie energii detonacji, co jest zgodne ze zmodyfikowaną regułą Kistiakowskiego – Wilsona.

** wyliczenie na podstawie zmierzonej wartości ciśnienia przed falą uderzeniową uzyskane za pomocą urządzenia B261MSS (czujniki PCB Piezotronics model 137A)