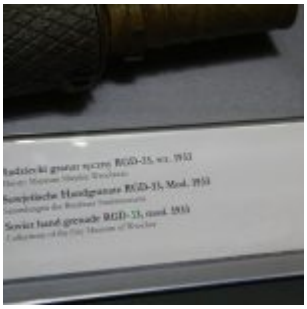
RGD-33

Granat trzonkowy RGD-33



Radziecki granat ręczny skonstruowany w okresie międzywojennym. Konstrukcja jak na ówczesne warunki radzieckie skomplikowana i droga w produkcji. Po 1942 roku wypierana przez RG-42, ale używana jeszcze w okresie wojny wietnamskiej. Posiada mechaniczny zapalnik wewnątrz trzonka. Zapalnik pirotechniczny (spłonka zapalająca, opóźniacz, spłonka detonująca) wkładany był w głowicę od góry po odsunięciu klapki zamykającej. Odbezpieczany poprzez przesunięcie zatrzasku bezpiecznika, odciągnięcie i puszczenie trzonka, w którym iglica na sprężynie odpalała spłonkę zapalnika wkładanego od góry w głowicę.







- Broń – granat zaczepny/obronny
- Długość – 191 mm
- Średnica z koszulką odłamkową – 52 mm
- Masa granatu z koszulką odłamkową – 771 g
- Masa koszulki odłamkowej – 270 g
- Zastosowany materiał wybuchowy – trotyl
- Masa materiału wybuchowego – 80 g
- Zapalnik – czasowy
- Czas działania zapalnika – 3,5-4 sek
- Odległość rzutu – do 35-40 m
- Promień rażenia granatu – bez zainstalowanej koszulki do 10 m, z koszulką odłamkową do 15-20 m

