

DANE TECHNICZNE | TECHNICAL DATA

Typ Type	przeciwpancerno-odłamkowy HEAP
Masa granatu [g] Weight [g]	410
Długość granatu [mm] Length [mm]	279
Średnica skrzydełek stabilizatora [mm] Diameter of stabilizer wings [mm]	∅ 60
Średnica głowicy [mm] Diameter of the warhead [mm]	∅ 40
Przebijalność płyty stalowej pod kątem 0° [mm] Penetration [mm]	min 80
Donośność granatu [m] Range [m]	min 240
Masa odłamka [g] Weight of the fragment [g]	0,26
Zakres temperatur eksploatacji [°C] Operation temperature range [°C]	-40 ÷ +50



OPIS WYROBU | PRODUCT DESCRIPTION

Nasadkowe granaty przeciwpancerno - odłamkowe GNPO przeznaczone są do rażenia lekko opancerzonych celów (o grubości pancerza do 80 mm), umocnień typu polowego, rażenia siły żywej w terenie odkrytym i znajdującej się za lekko opancerzonymi przeszkodami, środków ogniowych przeciwnika rozmieszczonych na odkrytej powierzchni w dowolnym terenie, w okopach, na wodzie i terenie błotnistym. Wystrzeliwane są na odległość minimum 240 m przy użyciu etatowej amunicji bojowej, z karabinków kaliber 5,56 mm, 5,45 mm wyposażonych w urządzenie wylotowe o średnicy zewnętrznej ∅ 22 mm i długości min 100 mm.

HEAP rifle grenades are intended to defeat light armoured targets (RHA up to 80 mm), field fortifications, live targets in the open field or hidden behind lightly armored obstacles, opponent's firepower located in an open area in any terrain, in trenches, on water, in muddy terrain. They are fired at distance of min 240 m from 5,56 mm or 5,45 mm rifles equipped with a standard 22 mm muzzle of min 100 mm length using live ammunition to fire.

