

40 X 53 MM ODŁAMKOWY NABÓJ GRANATNIKOWY NGA-O

40 X 53 MM HE ROUND NGA-O

DANE TECHNICZNE | TECHNICAL DATA

Typ Type	odłamkowy HE SD
Masa naboju (wraz z elementami taśmy) [g] Weight [g]	353
Długość całkowita [mm] Length [mm]	max 112
Prędkość V24 [m/s] Muzzle velocity V24 [m/s]	237 ± 8
Maksymalny promień rażenia [m] Max defeat radius [m]	≤ 20
Promień skutecznego rażenia [m] Effective lethal radius [m]	≥ 3
Skuteczność działania odłamkowego [szt/m²] Fragmentation density [pcs/m²]	min 2
Donośność maksymalna [m] Range [m]	≥ 1800
Zapalnik Fuze	PDSD45I
Odległość uzbrajania zapalnika [m] Arming distance [m]	18 ÷ 40
Czas samolikwidacji [s] Self-destruction [s]	14 ÷ 20
Masa materiału wybuchowego [g] Weight of explosive [g]	52
Splonka Primer	FED 215
Ładunek miotający Propellant	proch nitrocelulozowy nitrocellulose (NC)
Masa ładunku miotającego [g] Propellant weight [g]	4,5
Zakres temperatur stosowania [°C] Operation temperature range [°C]	-40 ÷ +55



OPIS WYROBU | PRODUCT DESCRIPTION

Nabój NGA-O służy do niszczenia lekko opancerzonych wozów bojowych, umocnień polowych, magazynów amunicji, rażenia siły żywej, transportów samochodowych, osłony manewrów własnych pododdziałów.

Naboje działają niezawodnie w różnych warunkach klimatycznych.

40 x 53 mm naboje z pociskiem odłamkowym - HE służą do strzelania z automatycznego granatnika jak np. MK. 19 mod. 3, H&K GMG, CIS 40 AGL oraz innych granatników automatycznych zgodnych ze standardami NATO.

NGA-O round is designed to be used against lightly armored vehicles, field fortifications, combat manpower, ammunition depots, points of resistance and military transport as well as as a cover for own military operations.

Rounds works reliably in all conditions.

40 x 53 mm HE rounds are designed to be launched from automatic grenade launcher such as Mk. 19 mod. 3, H&K GMG, CIS 40 AGL and other automatic grenade launchers compatible with NATO standards.

