

155 MM NABÓJ ODŁAMKOWO-BURZĄCY Z GAZOGENERATOREM EOFDMKM DV

155 MM HE EXTENDED RANGE WITH BASEBLEED ROUND

DANE TECHNICZNE | TECHNICAL DATA

Typ Type	odłamkowo-burzący dalekonośny z gazogeneratorem extended range HE with basebleed
Masa pocisku z zapalnikiem [kg] Round weight [kg]	43,55
Długość pocisku wraz z zapalnikiem [mm] Length with fuze [mm]	914,00
Ładunek wybuchowy Explosive	TNT
Masa materiału wybuchowego [kg] Weight of explosive [kg]	10
Zapalnik Fuze	KZ984
Dolna granica uzbrajania zapalnika [m] Min arming distance [m]	min 80
Prędkość minimalna/maksymalna [m/s] Velocity min/max [m/s]	565 dla 3 x TC-F / 968 dla 6 x TC-F 565 for 3 x TC-F / 968 for 6 x TC-F
Ładunki miotające Propellant charge	System Bi- modularnych system ładunków BMCS Bi - modular artillery charge system BMCS
Dopuszczalna kompletacja ładunków miotających Sets of propellant charges	3 x TC-F, 4 x TC-F, 5 x TC-F, 6 x TC-F
Maksymalna donośność (dla haubicy KRAB) [m] Max range [for KRAB] [m]	15 400, 19 600, 24 500, > 40 000
Zapłonnik Igniter	M 82 G
Zakres temperatur eksploatacji [°C] Operation temperature range [°C]	-40 ÷ +55



OPIS WYROBU | PRODUCT DESCRIPTION

Amunicja 155 mm odłamkowo-burząca o wydłużonym zasięgu z gazogeneratorem przeznaczona jest do wystrzeliwania z samobieżnej haubicy „KRAB”. Nabój spełnia wymagania norm ujętych w porozumieniu JB MoU. Uzbrojony jest w zapalnik uderzeniowy, podwójnego działania (działanie natychmiastowe lub z krótką zwłoką czasową) KZ984, spełniający wszystkie wymagania bezpieczeństwa określone przez normy NATO (STANAG 4187). Gazogenerator natomiast spełnia wymagania STANAG 4519. Donośność maksymalna pocisku przekracza 40 km.

155 mm HE extended range ammunition with basebleed is designed to be fired from 155 mm self-propelled howitzer „KRAB”. The ammunition meets standard requirements as specified in JB MoU agreement. The round is armed with a KZ984 dual purpose impact fuse (immediate action or delay action). The fuze meets all safety standards requirements by NATO (STANAG 4187). Basebleed meets safety standards requirements by NATO (STANAG 4519). Thanks to basebleed the round’s maximum range exceeds 40 km distance.

