

Testy nowej, włoskiej amunicji

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy 22 kwietnia 2009

Na poligonie artyleryjskim Poligono Interforze Salto di Quirra, na Sardynii, odbyły się udane testy nowej amunicji kierowanej DART, kalibru 76 mm, przeznaczonej dla dział morskich Oto Melara Super Rapid i Compact.

Oto Melara 76/62 Super Rapid jest jednym z najbardziej rozpowszechnionych na świecie

Test, przeprowadzony w obecności wysokich rangą oficerów marynarki wojennej, polegał na wystrzeleniu dwóch pojedynczych i serii 3 pocisków do celów powietrznych. Próby zakończyły się sukcesem.

Pociski DART (Driven Ammunition Reduced Time of flight), to amunicja podkalibrowa ze statecznikami, pozwalającymi na zmianę trajektorii lotu. Wraz z działem morskim Oto Melara 76/62 (Super Rapid lub - ewentualnie - Compact) oraz systemem naprowadzania pracującym na częstotliwości radiowej, tworzą system STRALES, przeznaczony do niszczenia małych, manewrujących celów, w tym pocisków przeciwokrętowych.

Nowy zestaw przewidziany jest do współpracy z jakimkolwiek zachodnim systemem zarządzania walką, od którego musi otrzymywać jedynie aktualne dane o położeniu celu i armaty.

Efektywny zasięg nowej amunicji, przy zwalczaniu celów powietrznych, wynosi do 5 km, a powierzchniowych - do 30 km. Według wcześniej publikowanych informacji, do uzyskania blisko 100-procentowego prawdopodobieństwa zniszczenia nowoczesnych, manewrujących pocisków przeciwokrętowych, potrzeba średnio 3 sztuk amunicji DART.

Producent zapewnia, że nowy system można zabudowywać w obecnie wykorzystywanych działach morskich kalibru 76 mm, proweniencji włoskiej.



Oto Melara 76/62 Super Rapid jest jednym z najbardziej rozpowszechnionych na świecie dział morskich średniego kalibru. Wieża systemu STRALES, bez względu na kształt klasyczny (na zdjęciu) lub zmniejszający powierzchnię odbicia radarowego, będzie miała dodatkową, płaską skrzynię po lewej stronie armaty, kryjącą antenę nadajnika systemu łączności z pociskiem DART i urządzenia elektroniczne. Pierwszy, nowy zestaw artyleryjski ma zostać dostarczony na jeden z okrętów Marina Militare jeszcze w bieżącym roku / Zdjęcie: Oto Melara

Test, przeprowadzony w obecności wysokich rangą oficerów marynarki wojennej, polegał na wystrzeleniu dwóch pojedynczych i serii 3 pocisków do celów powietrznych. Próby zakończyły się sukcesem.

Pociski DART (Driven Ammunition Reduced Time of flight), to amunicja podkalibrowa ze statecznikami, pozwalającymi na zmianę trajektorii lotu. Wraz z działem morskim Oto Melara 76/62 (Super Rapid lub - ewentualnie - Compact) oraz systemem naprowadzania pracującym na częstotliwości radiowej, tworzą system STRALES, przeznaczony do niszczenia małych, manewrujących celów, w tym pocisków przeciwokrętowych.

Nowy zestaw przewidziany jest do współpracy z jakimkolwiek zachodnim systemem zarządzania walką, od którego musi otrzymywać jedynie aktualne dane o położeniu celu i armaty.

Efektywny zasięg nowej amunicji, przy zwalczaniu celów powietrznych, wynosi do 5 km, a powierzchniowych - do 30 km. Według wcześniej publikowanych informacji, do uzyskania blisko 100-procentowego prawdopodobieństwa zniszczenia nowoczesnych, manewrujących pocisków przeciwokrętowych, potrzeba średnio 3 sztuk amunicji DART.

Producent zapewnia, że nowy system można zabudowywać w obecnie wykorzystywanych działach morskich kalibru 76 mm, proweniencji włoskiej.