

# Granatnik z ukraińskiej stoczni

#Marynarka wojenna #Przemysł zbrojeniowy 4 lipca 2010

## Ukraińska stocznia OAO Zawod Leninskaja Kuznica poinformowała o wprowadzeniu do swojej oferty 40-mm granatnika maszynowego UAG-40.

40 mm granatnik maszynowy LK UAG-40 na stanowisku ogniowym. Choć broń powstał

UAG-40 to granatnik maszynowy do amunicji zgodnej ze standardami NATO. Jego producentem jest ulokowana w Kijowie stocznia OAO Zawod Leninskaja Kuznica (LK), znana między innymi z produkcji kutrów artyleryjskich projektu 58150 *Giurza* dla Uzbekistanu (patrz: [Pustynne żmije z ukraińskich stoczni](#)), która pod koniec maja poinformowała o zakończeniu procesu wdrażania broni do produkcji. Ciekawostką jest, że granatnik nie jest dziełem konstruktorów z Ukrainy, lecz stworzono go na Białorusi. Jego promocją w tym państwie zajmuje się państwowa centrala handlu zagranicznego GWTUP Biełspecwniesztechnika (BSVT).

W przeciwieństwie do używanych przez wojska białoruskie i ukraińskie granatników maszynowych AGS-17 *Płamja*, nowa konstrukcja nie jest zasilana rosyjską amunicją 30 mm x 29B, ale bardziej rozpowszechnionym na świecie nabojem granatnikowym 40 mm x 53 z metalowej taśmy amunicyjnej M16.

UAG-40 w widoku z góry, zwraca uwagę siedzisko strzelca na trójnogu. Długość całkow

LK UAG-40 działa na zasadzie wykorzystania energii odrzutu zamka swobodnego. Broń jest wyjątkowo lekka, jak na tego rodzaju konstrukcję, masa samego granatnika wynosi 17 kg (bez amunicji), zaś z trójnogiem nie przekracza 31 kg. Konstrukcja tego ostatniego pozwala na strzelanie, bez uprzedniego przygotowania i dociążania, z nieprzygotowanych miejsc. Ze względu na niewielką masę, obsługa może bardzo szybko przemieszczać broń i zmieniać pozycję ogniowe. W celu zmniejszenia odrzutu UAG-40 został wyposażony w amortyzator sprężynowy, zaś na lufie znalazł się hamulec wylotowy. Zasięg wynosi od 40 do 2200 metrów. Broń wyposażona została w przełącznik rodzaju ognia pozwalający na strzelanie ogniem pojedynczym lub ciągłym z szybkostrzelnością 400 strz./min.

Nowa konstrukcja jest bardzo lekka - masa granatnika to 17 kg, zaś z trójnogiem nie pr



*40-mm granatnik maszynowy LK UAG-40 na stanowisku ogniowym. Choć broń powstała na Białorusi, jest jednak produkowana na Ukrainie w kijowskiej stoczni / Zdjęcie: OAO Zawod Leninskaja Kuznica*

UAG-40 to granatnik maszynowy do amunicji zgodnej ze standardami NATO. Jego producentem jest ulokowana w Kijowie stocznia OAO Zawod Leninskaja Kuznica (LK), znana między innymi z produkcji kutrów artyleryjskich projektu 58150 *Giurza* dla Uzbekistanu (patrz: [Pustynne żmije z ukraińskich stoczni](#)), która pod koniec maja poinformowała o zakończeniu procesu wdrażania broni do produkcji. Ciekawostką jest, że granatnik nie jest dziełem konstruktorów z Ukrainy, lecz stworzono go na Białorusi. Jego promocją w tym państwie zajmuje się państwowa centrala handlu zagranicznego GWTUP Biełspecwniesztechnika (BSVT).

W przeciwieństwie do używanych przez wojska białoruskie i ukraińskie granatników maszynowych AGS-17 *Płamja*, nowa konstrukcja nie jest zasilana rosyjską amunicją 30 mm x 29B, ale bardziej rozpowszechnionym na świecie nabojem granatnikowym 40 mm x 53 z metalowej taśmy amunicyjnej M16.



*UAG-40 w widoku z góry, zwraca uwagę siedzisko strzelca na trójnogu. Długość całkowita - 960 mm, długość lufy - 400 mm. Skok bruzd - 1220 mm, zmienny - od 8 u wlotu, przez 16 w połowie długości, do 24 u wylotu. Prędkość wylotowa wynosi 240 m/s / Zdjęcie: GWTUP Biełspecwniesztechnika*

LK UAG-40 działa na zasadzie wykorzystania energii odrzutu zamka swobodnego. Broń jest wyjątkowo lekka, jak na tego rodzaju konstrukcję, masa samego granatnika

wynosi 17 kg (bez amunicji), zaś z trójnogiem nie przekracza 31 kg. Konstrukcja tego ostatniego pozwala na strzelanie, bez uprzedniego przygotowania i dociążania, z nieprzygotowanych miejsc. Ze względu na niewielką masę, obsługa może bardzo szybko przemieszczać broń i zmieniać pozycję ogniową. W celu zmniejszenia odrzutu UAG-40 został wyposażony w amortyzator sprężynowy, zaś na lufie znalazł się hamulec wylotowy. Zasięg wynosi od 40 do 2200 metrów. Broń wyposażona została w przełącznik rodzaju ognia pozwalający na strzelanie ogniem pojedynczym lub ciągłym z szybkostrzelnością 400 strz./min.



*Nowa konstrukcja jest bardzo lekka - masa granatnika to 17 kg, zaś z trójnogiem nie przekracza 31 kg. Dla porównania, ciężar rosyjskiego AGS-17 z trójnogiem to 35 kg, zaś używany przez Wojsko Polskie amerykański granatnik Mk 19 Mod 3 sam ma masę 32,9 kg, zaś jego trójnóg Mk 64 Mod 5 to dodatkowe 9,5 kg / Zdjęcie: OAO Zawod Leninskaja Kuznica*