

150-nabojowy SAW-MAG w Polsce

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 25 kwietnia 2011

Do Polski dotarły magazynki dwubębnowe Armatac SAW-MAG, o największej pojemności spotykanej na światowym rynku. Mieszczą 150 nabojęw 5,56 mm x 45, a właz pasuje do gniazda dostosowanego do magazynków standardu M16.

Największy magazynk do amunicji 5,56 mm x 45 - 150-nabojowy SAW-MAG stworzon

Do Polski dotarła pierwsza partia dwubębnowych magazynków produkowanych przez amerykańskie Armatac Industries. SAW-MAG mieści 150 nabojęw i jest obecnie najbardziej pojemnym magazynkiem do amunicji 5,56 mm x 45. Krajowym dystrybutorem tego modelu jest katowicki Works11 (patrz: Termobaryczny GROM, 2010-12-24). Masa pustego SAW-MAG wynosi 1,77 kg, a pełnego (załadowanego nabojami zwykłymi M855) 3,61 kg. Wysokość umieszczonego w gnieździe nie przekracza wysokości standardowego magazynka M16.

Magazynk dwubębnowy Armatac SAW-MAG podpięty pod 5,56-mm karabinek maszyn

SAW-MAG nie jest pierwszym magazynkiem dwubębnowym o pojemności 150 nabojęw zaprojektowanym przez Michaela R. Snowa, właściciela Armatac Industries. W 2007 na rynku pojawił się CL-MAG (nazwa odnosi się do zapisu pojemności za pomocą rzymskiego systemu zapisywania cyfr) wykonany z stopu aluminium. Aluminiowe były oba bębny oraz łącznik-właz. Magazynk bez amunicji miał masę 1,79 kg (załadowany 3,67 kg) i - w przeciwieństwie do 100-nabojowego C-Mag (w odmianie pasującej do gniazda M16) produkowanego przez Beta Co. - cieszył się opinią niezawodnego. Wynikało to m.in. z faktu, że przy załadowaniu każdy nabój umieszczany był w osobnym zębie poruszającej się w środku zębatki, a nie trafiał do magazynka luźno. Niemniej, cena około 1000 dolarów za sztukę (nawet na rynku wtórnym cena nadal osiąga 700 dolarów), odstraszała potencjalnych nabywców.

Dodatkowym wyposażeniem jest gumowa osłona włazu magazynka, chroniąca przed z

Gdy amerykański Korpus Piechoty Morskiej zaczął w ramach programu IAR (Infantry Automatic Rifle) poszukiwać broni wsparcia uzupełniającej, dotychczas używany, zasilany z taśmy 5,56-mm karabinek maszynowy M249 SAW (Squad Automatic Weapon), Armatac Industries zaproponował marines swoją konstrukcję w odmianach 100 i 150 nabojowych.

Pierwszy 150-nabojowy magazynk w ofercie Armatac Industries CI-MAG był bardziej

Dla zmniejszenia masy i - przede wszystkim - kosztów dwubębnowego magazynka, Michael R. Snow musiał go przeprojektować. Następca 150-nabojowego CL-MAG o takiej samej pojemności ma jednoelementowy korpus z nylonu wzmocnionego włóknem szklanym. Właz SAW-MAG jest stalowy i - w teorii - może być zastąpiony odmiennym, dopasowanym do gniazda niemieckiego karabinka G36 czy nawet polskiego wz. 96 Beryl.

W styczniu 2011 na SHOT Show pokazano prototyp 78-nabojowego, bębnowego maga

Pierwsze prototypy pokazano w 2009, zaś na rynek SAW-MAG trafił w 2010, po uzyskaniu patentu chroniącego pomysł Snowa. Dzięki zastosowaniu odmiennego tworzywa i przekonstruowaniu wnętrza cena spadła i obecnie producent oferuje go na amerykańskim rynku za 390 dolarów.

Podobnie jak SAW-MAG, SAWLite-MAG dostarczany jest z torbą transportową, którą m

Marines zdecydowali się przyjąć do uzbrojenia, jako 5,56-mm karabinek maszynowy M27 niemiecką odmianę 5,56-mm karabinka automatycznego HK416D165RS. Wybrana przez USMC konstrukcja ma masę 3,49 kg, a z załadowanym 150 nabojami magazynkiem SAW-MAG - 7,17 kg. Dla porównania, karabinek maszynowy M249 bez amunicji ma masę 7,5 kg.

W 2011 na wystawie SHOT Show w Las Vegas, Armatac Industries zapowiedział kolejny produkt - 78-nabojowy magazynek bębnowy określony mianem SAWLite-MAG. Podobnie, jak w przypadku SAW-MAG korpus (bęben) wykonany został z nylonu wzmocnionego włóknem szklanym, zaś właz jest stalowy.



Największy magazynek do amunicji 5,56 mm x 45 - 150-nabojowy SAW-MAG stworzony przez Michaela R. Snowa z Armatac Industries / Zdjęcie: Remigiusz Wilk

Do Polski dotarła pierwsza partia dwubębnowych magazynków produkowanych przez amerykańskie Armatac Industries. SAW-MAG mieści 150 nabojów i jest obecnie

najbardziej pojemnym magazynkiem do amunicji 5,56 mm x 45. Krajowym dystrybutorem tego modelu jest katowicki Works11 (patrz: Termobaryczny GROM, 2010-12-24). Masa pustego SAW-MAG wynosi 1,77 kg, a pełnego (załadowanego nabojami zwykłymi M855) 3,61 kg. Wysokość umieszczonego w gnieździe nie przekracza wysokości standardowego magazynka M16.



Magazynek dwubębnowy Armatac SAW-MAG podpięty pod 5,56-mm karabinek maszynowy IWI Negev Commando, pokazany na targach Europoltech 2011 / Zdjęcie: Remigiusz Wilk

SAW-MAG nie jest pierwszym magazynkiem dwubębnowym o pojemności 150 nabojów zaprojektowanym przez Michaela R. Snowa, właściciela Armatac Industries. W 2007 na rynku pojawił się CL-MAG (nazwa odnosi się do zapisu pojemności za pomocą rzymskiego systemu zapisywania cyfr) wykonany z stopu aluminium. Aluminiowe były oba bębny oraz łącznik-właz. Magazynek bez amunicji miał masę 1,79 kg (załadowany 3,67 kg) i - w przeciwieństwie do 100-nabojowego C-Mag (w odmianie pasującej do gniazda M16) produkowanego przez Beta Co. - cieszył się opinią niezawodnego. Wynikało to m.in. z faktu, że przy załadunku każdy nabój umieszczany był w osobnym zębie poruszającej się w środku zębarki, a nie trafiał do magazynka luzno. Niemniej, cena około 1000 dolarów za sztukę (nawet na rynku wtórnym cena nadal osiąga 700 dolarów), odstraszała potencjalnych nabywców.



Dodatkowym wyposażeniem jest gumowa osłona wlotu magazynka, chroniąca przed zanieczyszczeniem, szybkoładowarka na 5 nabojów i torba transportowa, w którą - po odpięciu środkowego elementu chroniącego wlot - można wraz ze znajdującym się w środku SAW-MAG podpiąć do broni / Zdjęcie: Remigiusz Wilk

Gdy amerykański Korpus Piechoty Morskiej zaczął w ramach programu IAR (Infantry Automatic Rifle) poszukiwać broni wsparcia uzupełniającej, dotychczas używany, zasilany z taśmy 5,56-mm karabinek maszynowy M249 SAW (Squad Automatic Weapon), Armatac Industries zaproponował marines swoją konstrukcję w odmianach 100 i 150 nabojoych.



Pierwszy 150-nabojoyowy magazynek w ofercie Armatac Industries. CL-MAG był bardziej niezawodny niż 100-nabojoyowy Beta C-Mag, ale znacznie droższy / Zdjęcie: Armatac

Dla zmniejszenia masy i - przede wszystkim - kosztów dwubębnowego magazynka, Michael R. Snow musiał go przeprojektować. Następca 150-nabojoyowego CL-MAG o takiej samej pojemności ma jednoelementowy korpus z nylonu wzmocnionego włóknem szklanym. Właz SAW-MAG jest stalowy i - w teorii - może być zastąpiony odmiennym, dopasowanym do gniazda niemieckiego karabinka G36 czy nawet polskiego wz. 96 Beryl.



W styczniu 2011 na SHOT Show pokazano prototyp 78-nabojowego, bębnowego magazynka Armatac SAWLite-MAG. Masa pustego wynosi 0,72 kg, zaś załadowanego amunicją M855 - 1,68 kg / Zdjęcie: Armatac

Pierwsze prototypy pokazano w 2009, zaś na rynek SAW-MAG trafił w 2010, po uzyskaniu patentu chroniącego pomysł Snowa. Dzięki zastosowaniu odmiennego tworzywa i przekonstruowaniu wnętrza cena spadła i obecnie producent oferuje go na amerykańskim rynku za 390 dolarów.



Podobnie, jak SAW-MAG, SAWLite-MAG dostarczany jest z torbą transportową, którą można podpiąć do broni z magazynkiem w środku, jak również gumową osłoną włazu i szybkoładowarką na 5 nabojów / Zdjęcie: Armatac

Marines zdecydowali się przyjąć do uzbrojenia, jako 5,56-mm karabinek maszynowy M27 niemiecką odmianę 5,56-mm karabinka automatycznego HK416D165RS. Wybrana przez USMC konstrukcja ma masę 3,49 kg, a z załadowanym 150 nabojami magazynkiem SAW-MAG - 7,17 kg. Dla porównania, karabinek maszynowy M249 bez amunicji ma masę 7,5 kg.

W 2011 na wystawie SHOT Show w Las Vegas, Armatac Industries zapowiedział kolejny produkt - 78-nabojowy magazynek bębnowy określony mianem SAWLite-MAG. Podobnie, jak w przypadku SAW-MAG korpus (bęben) wykonany został z nylonu wzmocnionego włóknem szklanym, zaś wąż jest stalowy.