

Nowości IWI

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 11 czerwca 2011

Israel Weapon Industries to sprywatyzowana w 2005 część państwowego IMI, produkująca broń strzelecką. Nowy właściciel z przynoszącej straty spółki uczynił jednego z największych graczy na światowym rynku, stawianego obok FN Herstal, H&K czy Colt Defense.



Hale, w których odbywa się montaż końcowy broni zastawione są dziesiątkami regałów, na których tkwią subkarabinki X95 (na zdjęciu w odmianie dostarczanej do Indii), karabinki STAR-21, karabiny wyborowe Galil Sniper, karabinki maszynowe Negev i pistolety Jericho 941. Obecnie jedynie 15% produkcji IWI trafia do Izraela, zaś wszystkie kontrakty zostały zawarte po prywatyzacji przedsiębiorstwa

Izraelski finansista, 65-letni Sami Katsav, przejął w 2005 przynoszącą straty część państwowego koncernu Israel Military Industries (IMI) za 3 miliony dolarów. Nowy właściciel nadał przedsiębiorstwu miano Israel Weapon Industries (IWI, ze względów marketingowych nieznacznie różniące się od poprzedniej nazwy), wymienił kadre (jedynie 15% byłych pracowników IMI jest obecnie zatrudnionych w IWI), zainwestował w nowy sprzęt i modernizację wytwarzanych konstrukcji oraz - co niemniej ważne - rozpoczął intensywną promocję broni produkowanej w zakładzie w Ramat ha-Szaron. Ostatecznie, już w kilka lat po prywatyzacji (w 2008) dochód przedsiębiorstwa osiągnął 100 mln USD, z czego 75% generował eksport. Obecnie IWI zatrudnia około 350 pracowników.



Od tego zaczęła się w 1994 historia karabinka Tavor. W pokoju konferencyjnym znajduje się jedna z pierwszych drewniano-plastikowych makiet tej konstrukcji

Broń zaprojektowana przez IMI została w nowym przedsiębiorstwie dopracowana i zmodyfikowana, dotyczy to w zasadzie wszystkich sztandarowych produktów IWI - subkarabinków i karabinków rodziny Tavor (TAR-21), Micro Tavor/X95 (zobacz: [X95: Nowe szaty Micro Tavora](#), 2008-06-17) i Galil (nowa seria Galil ACE), pistoletów maszynowych X95 SMG i UZI Pro (zobacz: [UZI wiecznie żywy](#), 2010-06-28), jak również pistoletów samopowtarzalnych Jericho (zobacz: [Europoltech 2011: Jericho B w Polsce](#), 2011-04-16).



Zelman Szeps to główny konstruktor IWI. Z Amonem Sziloni i Erezem Bojarskim wchodził w skład zespołu odpowiedzialnego za stworzenie karabinków Tavor i Micro Tavor (X95)

W ciągu kilku lat Izraelczykom udało się zdobyć wiele nowych rynków m.in. karabinek maszynowy Negev trafił w 2007 do armii Tajlandii (zobacz: [Zakupy Bangkoku](#), 2007-10-09), w 2010 do Gruzji, jak również Kolumbii. Galil ACE został zakupiony przez siły policyjne i wojskowe w Gwatemalii, w Kolumbii jest standardowym uzbrojeniem wojska (zobacz: [Nowe uzbrojenie Kolumbii](#), 2009-06-01), produkowany od połowy 2010 na licencji przez Indumil (zobacz: [Eurosatory 2010: ACE w Paryżu i w służbie](#), 2010-06-15) i Paragwaju (zobacz: [Galile dla Paragwaju](#), 2010-02-02). Największym sukcesem okazała się dopracowana rodzina broni Tavor (TAR-21) i Micro Tavor (X95), zakupiona - obok Izraela (zobacz: [Tavory dla brygady Golani](#), 2008-08-12), przez Indie (zobacz: [Pierwsze Tavory w Indiach](#), 2008-03-11), Gwatemalę, Azerbejdżan (zobacz: [Azerbejdżan pokazał zęby](#), 2008-07-01), Kolumbię, Filipiny i Tajlandię (blisko 30 tysięcy, zobacz: [Tajlandia kupuje kolejne Tavory](#), 2009-09-15).



Porównanie luf oferowanych do pistoletu maszynowego/karabinka X95 i karabinków Tavor: 230-mm do pm X95 SMG-S kalibru 9 mm, 330-mm do X95 SMG kalibru 9 mm, 330-mm do X95 kalibru 5,56 mm, 380-mm do CTAR-21 kalibru 5,56 mm i 460-mm do TAR/STAR/GTAR-21 kalibru 5,56 mm

Licencję na wytwarzanie izraelskiej broni w zakładach KNPO Fort w Winnicy zakupiła trzy lata temu Ukraina (zobacz: [Tawory dla Ukrainy](#), 2008-10-12). Ukraiński producent oferuje na lokalnym rynku konstrukcje IWI pod własnymi nazwami i tak Jericho 941 stał się pistoletem Fort-21.01/02/03, TAR-21 - karabinkiem Fort-221, X95 - subkarabinkiem/pistoletem maszynowym Fort-224, Galil Sniper - karabinem wyborowym Fort-301, a Negev - karabinkiem maszynowym Fort 401.



Rozwijana na potrzeby jednego z izraelskich oddziałów specjalnych odmiana subkarabinka X95 z długą, monolityczną szyną montażową

Prowadzone były również rozmowy na sprzedaż licencji do Brazylii, gdzie miejscowym wytwórcą Micro Tavorów miał być Taurus. Armia brazylijska zdecydowała jednak, że następcą karabinów M964 i M964A1 stanie się karabinek IMBEL IA2.

Obecnie w IWI trwają prace badawczo-rozwojowe nad nowymi konstrukcjami. Pod koniec 2011 światło dzienne powinien ujrzeć nowy 8,6-mm (.338 Lapua Magnum) powtarzalny karabin wyborowy rodem z Ramat ha-Szaron, w układzie klasycznym. Ma on zastąpić w linii pół tysiąca, zakupionych przez Cahal w 2009 i niespecjalnie sprawdzających się w izraelskich warunkach, amerykańskich karabinów H-S Precision Pro-Series 2000 Heavy Tactical Rifle kalibru .338 Lapua Magnum ([Nowi snajperzy i nowe karabiny Cahalu](#), 2009-02-19).

W zakładach IWI nadal rozwijana jest rodzina karabinków/pistoletów maszynowych X95. Izraelczycy zamierzają dostosować swój szandarowy produkt do amunicji innej,

niż 9 mm x 19 i 5,56 mm x 45.

Rozwijany jest również własny 40-mm granatnik jednostrzałowy w odmianie samodzielnej i podwieszanej. Broń wystrzeliwująca na obecnym etapie rozwoju granaty 40 mm x 46SR LV otwierana jest do ładowania ruchem lufy do przodu, a następnie na boki - w prawo lub w lewo. Pozwala to na stosowanie naboju różnej długości, w tym specjalnych. Granatnik będzie wytwarzany w dwóch wersjach: z programatorem, dostosowany do amunicji programowalnej kalibru 40 mm (powstającej obecnie w IMI), z możliwością detonacji w dowolnym punkcie lotu jak również do typowych naboju 40 mm x 46SR.



Rodzina karabinków Galil ACE 21, 22, 23 kal. 5,56 mm. Broń może być dostarczana z kolbą wysuwaną i wysuwaną składaną na lewą stronę

Trwają dalsze prace nad systemem broni Galil ACE (choć podobnym do poprzedniego modelu rodem z IMI, to jednak blisko 60% konstrukcji zostało zmodyfikowane), który w ciągu najbliższego czasu powinien zyskać dodatkową funkcjonalność.

Izraelscy konstruktorzy intensywnie rozwijają również broń wsparcia - powstaje zmodyfikowany 5,56-mm karabinek maszynowy Negev, roboczo nazwany Negev 2000 lub SF, jak również istnieje w postaci modelu odmiana do amunicji 7,62 mm x 51. W przypadku tej drugiej konstrukcji nadal rozważane jest, czy będzie zasilana z magazynków czy jedynie z taśmy naboju.



Porównanie parawyborowego karabinu Galil Sniper do karabinu automatycznego Galil ACE 52 z 406-mm lufą. Ta ostatnia konstrukcja jest brana pod uwagę jako przyszły karabin precyzyjny dla drużyn piechoty Cahal

W 2011 mają zakończyć się również prace nad najmłodszym członkiem najstynniejszej izraelskiej rodziny broni strzeleckiej - pistoletem maszynowym UZI Pro.

Obecny zakład IWI w Ramat ha-Szaron, wynajmowany od IMI i mieszczący się na gigantycznym terenie przemysłowym na północy Tel Awiwu, ogranicza rozwój izraelskiego producenta i nie odpowiada nowoczesnym standardom. Stąd w ciągu trzech lat fabryka Israel Weapon Industries ma zostać przeniesiona w inne miejsce, wyposażone w znacznie lepiej zaaranżowane hale fabryczne i przyzakładowe strzelnice.

Zdjęcia i film: Remigiusz Wilk

Powiązane wiadomości

[Nowości IWI \(2011-06-11\)](#)

[Zakupy Bangkoku \(2007-10-09\)](#)

[Pierwsze Tawory w Indiach \(2008-03-11\)](#)

[X95: Nowe szaty Micro Tavora \(2008-06-17\)](#)

[Azerbejdżan pokazał zęby \(2008-07-01\)](#)

[Tawory dla brygady Golani \(2008-08-12\)](#)

[Pierwsze Tawory w Indiach \(2008-03-11\)](#)

[Tawory dla Ukrainy \(2008-10-12\)](#)

[Nowi snajperzy i nowe karabiny Cahalu \(2009-02-19\)](#)

[Lądowa operacja Izraela w Strefie Gazy \(2009-01-04\)](#)

[Nowe uzbrojenie Kolumbii \(2009-06-01\)](#)

[Tajlandia kupuje kolejne Tawory \(2009-09-15\)](#)

[Pierwsze Tawory w Indiach \(2008-03-11\)](#)

[Galile dla Paragwaju \(2010-02-02\)](#)

[Wojna Kolumbii z Ekwadorem i Wenezuelą? \(2008-03-06\)](#)

[Kolumbia kupuje 24 Kfiry \(2008-02-11\)](#)

[Dyski FARC są autentyczne \(2008-05-16\)](#)

[Wojna Kolumbii z Ekwadorem i Wenezuelą? \(2008-03-06\)](#)

[Eurosatory 2010: ACE w Paryżu i w służbie \(2010-06-15\)](#)

[Galile dla Paragwaju \(2010-02-02\)](#)

Wojna Kolumbii z Ekwadorem i Wenezuelą? (2008-03-06)

Dyski FARC są autentyczne (2008-05-16)

UZI wiecznie żywy (2010-06-28)

Europoltech 2011: Jericho B w Polsce (2011-04-16)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o