

Pistolet bojowy Heckler&Koch model Mark 23 SOCOM

Wpisany przez Redaktor - Zbyszek

poniedziałek, 02 lutego 2009 09:58 - Poprawiony sobota, 29 września 2012 22:01

Pistolet bojowy do działań specjalnych Heckler&Koch Mark 23 SOCOM – kaliber .45 ACP



Zmienia się współczesne pole walki. Coraz częściej do zaawansowanych działań bojowych dochodzi w terenie zurbanizowanym. W działaniach operacyjnych trzon sił uderzeniowych stanowią mobilne, doskonale wyszkolone i wyposażone formacje specjalne. Specyfika walki w terenie miejskim, bardzo często w pomieszczeniach zamkniętych, wymusza stosowanie odpowiedniego uzbrojenia, odmiennego od tego stosowanego przez zwykle wojska liniowe. Dlatego też wiele firm zbrojeniowych, ma w swojej ofercie dla formacji specjalnych, broń przekonstruowaną i doposażoną tak, aby w specyficznych warunkach walki spełniła swoją rolę.

Prekursorami, w konstruowaniu krótkiej broni palnej dla formacji specjalnych, są niemiecka firma Heckler&Koch oraz amerykańska Colt Company. W 1990 roku, na zlecenie amerykańskiego Dowództwa Operacji Specjalnych

(SOCOM), opracowano założenia techniczno-taktyczne pistoletu ofensywnego, w który miały być wyposażone

siły specjalne. W 1991 roku ogłoszono oficjalnie konkurs na nowy pistolet i rozesłano

zaproszenia

do firm zbrojeniowych. Do konkursu przystąpiły dwie firmy: amerykański Colt i niemiecki Heckler&Koch. W styczniu 1993 roku, obie firmy, przedstawiły swoje pistolety ofensywne do testów poligonowych. Wymagania były konkretne. Nabój .45 Auto (11.43x23), pojemność magazynka minimum 10 nabojów, zintegrowany moduł celowniczy i

tłumik dźwięku w komplecie. Waga pełnego zestawu z załadowanym magazynkiem nie większa niż 2490 gramów, a długość pistoletu z założonym tłumikiem dźwięku nie większa niż 406 mm. Wytrzymałość

i żywotność istotnych elementów broni pozwalająca do oddania minimum 20 tysięcy strzałów, w tym

30% z amunicji o podwyższonym ciśnieniu +P.

Konkurs zdecydowanie wygrał Mark 23 SOCOM Model 0 Heckler&Koch'a. Pistolet Mark 23 to duża solidna broń, bez tłumika mierzy 245 mm, jest wysoki na 150 mm i szeroki na 35 mm. Z pustym magazynkiem waży 1210 gramów, załadowany 12-oma nabojami .45 Auto, 1460 gramów. Broń ukompletowana z załączonym modułem celowniczym, założonym tłumikiem dźwięku i pełnym magazynkiem waży 2280 gramów. Pistolet działa na zasadzie krótkiego odrzutu lufy. Ryglowany jest nasadą komory nabojoyej w oknie wyrzutowym łusek. Posiada mechanizm spustowy podwójnego działania SA/DA umożliwiający strzelanie w trybie SA, z siłą spustu 2.2 N oraz

w trybie DA z siłą 55 N. Mechanizm uderzeniowy jest typu kurkowego z kurkiem odkrytym, główka kurka pokryta jest gumą, podobnie jak w pistoletach USP. Mark 23 wyposażony jest w samoczynną blokadę iglicy. Zamek wykonany jest ze stali chromowo-molibdenowej, szkielet z tworzywa polimerowego wzmocnionego stałą. Lufa kuta na zimno, o długości 149 mm, ma profil poligonalny i zakończona jest gwintem. Służy on do montażu tłumika dźwięku. Na zamku umieszczone są mechaniczne przyrządy celownicze, stała muszka i regulowana szczerbina. Szkielet polimerowy, z integralnym powiększonym kabłąkiem spustu i szyną montażową, posiada obustronne dźwignie bezpiecznika zewnętrznego, obustronną dźwignię blokady magazynka

Pistolet bojowy Heckler&Koch model Mark 23 SOCOM

Wpisany przez Redaktor - Zbyszek

poniedziałek, 02 lutego 2009 09:58 - Poprawiony sobota, 29 września 2012 22:01

oraz umieszczoną tylko z lewej strony dźwignię zwalnicza kurka bez oddania strzału. Moduł celowniczy wyposażony jest w latarkę taktyczną i wskaźnik laserowy lub wskaźnik laserowy.

Pudełka, dwurzędowych magazynków o pojemności 12 nabojów, wykonane są z metalu, natomiast podajniki i denka z tworzywa sztucznego. Pistolet zasilany jest amunicją standardową .45 Auto z pociskiem o wadze 14.9 grama, pocisk osiąga prędkość wylotową 270 m/s i energią początkową 545 J. W działaniach specjalnych stosowana jest również amunicja, z pociskiem JHP +P, o wadze

11.98 grama, prędkość początkowa pocisku wynosi 348 m/s i energia wylotową 725 J. Pistolety są na wyposażeniu oddziałów specjalnych Delta Force,

Navy SEAL, Special Forces. Pistolety

Mark 23 Model 0, są ponadprzeciętnie odporne na trudne warunki eksploatacji, przeprowadzone testy wytrzymałościowe udowodniły to z nawiązką. Pistolet przeszedł pozytywnie ekstremalne testy błotno-pyłowe, wodny oraz

test zamrożenia.

Broń tego typu jest bardzo skuteczna w działaniach w trudnych warunkach klimatycznych czy specyficznych jakie występują w dżungli lub na terenie pustynnym.

Pistolet taktyczny jest doskonałą bronią

wsparcia, tam gdzie użycie karabinka lub karabinu szturmowego jest utrudnione, lub

z uwagi na uwarunkowania taktyczne nie wskazane.

W warunkach bojowych, 12 nabojów silnej

amunicji o dużej mocy obalającej, będzie bardziej skutecznych, niż 15 nabojów 9 mm

Parabellum wystrzelonych z przepisowej broni służbowej. Świadczą o tym relacje żołnierzy amerykańskich sił specjalnych operujących w Afganistanie. Niejednokrotnie aby wyeliminować przeciwnika z walki trzeba było oddać od 2 do 3 strzałów z 9-io mm Beretty, z 45-ki wystarczył

Pistolet bojowy Heckler&Koch model Mark 23 SOCOM

Wpisany przez Redaktor - Zbyszek

poniedziałek, 02 lutego 2009 09:58 - Poprawiony sobota, 29 września 2012 22:01

zazwyczaj jeden strzał w korpus.

Dodatkowo ,zintegrowany moduł celowniczy, ułatwia zdecydowanie precyzyjną i skuteczną wymianę ognia. Tłumik dźwięku używany jest tylko tam gdzie jest to niezbędne.

Jeśli broń używa się bez założonego tłumika, na wylot lufy nakręca się specjalną nakrętkę, chroniącą gwint zewnętrzny przed uszkodzeniem. Nakrętka

wchodzi

w skład wyposażenia

broni. Bez tłumika

Mark 23 jest bardziej wygodny w użyciu z racji wymiarów ogólnych i ciężaru własnego. Mark 23 jest bronią dużą,

przeznaczona wyłącznie dla

wyspecjalizowanych grup bojowych. Aby broń o podobnych walorach, mogły wykorzystywać policyjne formacje specjalne, od 1998 roku Heckler&Koch, produkuje również broń nieco mniejszą, o podobnym przeznaczeniu. Jest to zmodyfikowana wersja pistoletu USP w kalibrze .45 Auto (kaliber broni.40S&W i 9 mm Parabellum, występuję jedynie w opcji produkcyjnej na życzenie klienta) Od standardowego USP, wersję Tactical wyróżnia przedłużona lufa z gwintem do tłumika dźwięku, regulowane przyrządy mikrometryczne, powiększone

kopetka magazynków. Broń posiada magazynki o pojemności 12 nabojów .45 ACP. Obecnie, z uwagi na to, że

w uzbrojeniu formacji wojskowych używa się również pistoletów kompaktowych, H&K ma w ofercie również taktyczne wersje pistoletów

USP Compact, używane są one między innymi w lotnictwie amerykańskim,

przez pilotów śmigłowców wsparcia jednostek liniowych.

Pistolet bojowy Heckler&Koch model Mark 23 SOCOM

Wpisany przez Redaktor - Zbyszek

poniedziałek, 02 lutego 2009 09:58 - Poprawiony sobota, 29 września 2012 22:01

