

Celowniki do broni wsparcia USMC

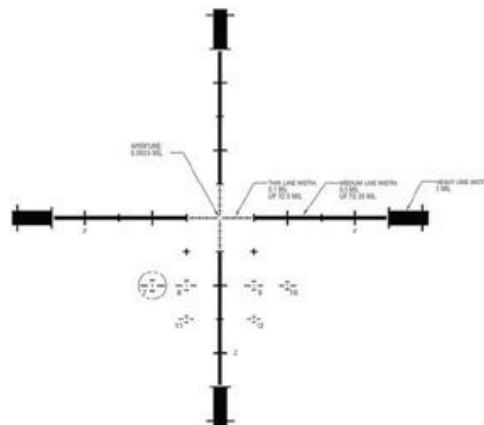
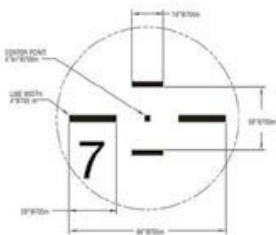
#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 24 kwietnia 2011

W ramach pilnej potrzeby operacyjnej USMC zakupił blisko 730 celowników optycznych Leupold Mark 8 CQBSS. Optyka trafi do Afganistanu i będzie montowana na 12,7-mm wkm M2HB i 40-mm gm Mk 19 Mod 3.



USMC w ramach pilnej potrzeby operacyjnej zakupił 728 celowników Mk 8 HDO (Leupold Mark 8 Close Quarters Battle Scout Sniper 1,1-8x24) dla broni wsparcia / Zdjęcie: Leupold

Z uwagi na bardzo dalekie dystanse prowadzenia ognia z ciężkiej broni wsparcia w Afganistanie, przekraczające 1000 metrów, w kwietniu 2010 piechota morska zgłosiła potrzebę pozyskania celowników optycznych określanych mianem HDO (Heavy Day Optics). Optyka ta ma być przeznaczona do 12,7-mm wielkokalibrowych karabinów maszynowych M2HB o zasięgu skutecznym 1500 m (1830 m do celów obszarowych) i 40-mm granatników maszynowych Mk 19 Mod 3 o zasięgu skutecznym 1500 m (2200 m do celów obszarowych).



Mk 8 HDO dostarczane są z siatką Leupold M-TMR (Marine Tactical Milling Reticle) umieszczoną w pierwszym planie. Siatka pozwala w łatwy sposób oceniać odległości / Zdjęcie: Leupold

Standardowymi przyrządami celowniczymi do tych konstrukcji są celowniki mechaniczne, uzupełniane przez wyspecjalizowane urządzenia nokto- i termowizyjne. Marines nie mieli do tej pory dedykowanych celowników optycznych, pozwalających celowniczym broni wsparcia na wyszukiwanie i identyfikację celów, ich obserwację oraz pomiar odległości, jak i skuteczne zwalczanie. W odpowiedzi na zapotrzebowanie

złożone przez piechotę morską, Leupold stworzył optykę Mark 8 CQBSS (Close Quarters Battle Scout Sniper) 1,1-8x24 ze specjalną siatką Leupold M-TMR (Marine Tactical Milling Reticle) umieszczoną w pierwszym planie. Siatka pozwala w łatwy sposób oceniać odległości.



Dotychczas 12,7-mm wkm M2HB i 40-mm granatniki maszynowe Mk 19 Mod 3 (na zdjęciu) miały jedynie mechaniczne przyrządy celownicze, uzupełniane przez urządzenia nokto- i termowizyjne / Zdjęcie: USMC

Zakup realizowany jest przez 3. Dywizję USMC z Okinawy. 728 wsporników z szynami uniwersalnymi MIL-STD-1913, przeznaczonymi do mocowania na M2HB i Mk 19 Mod 3, określanymi mianem BERM (Ballistic Extended Rail Mount), dostarcza za 4,38 mln USD kanadyjska korporacja CCC (Canadian Commercial Corporation). Tyle samo celowników Mk 8 HDO ma dostarczyć amerykański Leupold & Stevens Inc. za 2,34 mln USD. Urządzenia zostały dokładnie przetestowane, aby zapewnić odporność na wstrząsy i wibracje, jakim poddawana jest optyka przy strzelaniu z broni kalibru 12,7 i 40 mm.



Zakup celowników optycznych dla wkm i gm wpisuje się w politykę marines, polegającą na zaopatrywaniu w optykę niemal każdej używanej broni strzeleckiej, jak widoczny na zdjęciu 5,56-mm karabinek maszynowy M249 / Zdjęcie: USMC

Obecny zakup celowników optycznych do broni wsparcia wpasowuje się w politykę USMC dotyczącą zaopatrzenia w dzienną optykę niemal każdego rodzaju konstrukcji strzeleckiej używanej przez marines. W ciągu ostatnich kilku lat piechota morską wprowadziła do uzbrojenia celowniki optyczne dla 5,56-mm karabinków M4 - AN/PVQ-31B RCO (Rifle Combat Optic) (Trijicon ACOG 4x32 TA31RCO-M4CP) i M16A4 - AN/PVQ-31A RCO (Trijicon ACOG 4x32 TA31RCO-A4CP), 5,56-mm karabinków maszynowych

M249 - SU-258/PVQ SDO (Squad Day Optic) (Trijicon ACOG 3,5x35 TA11SDO-CP) oraz 7,62-mm karabinów maszynowych M240B - SU-258/PVG MDO (Machine Gun Day Optic) (Trijicon ACOG 6x48 TA648MDO).

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