

SHOT Show 2014: MEPRO MESLAS w służbie

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 16 stycznia 2014

Meprolight poinformował o przyjęciu do służby w siłach zbrojnych Izraela skomputeryzowanego celownika MEPRO MESLAS.



MEPRO MESLAS to skomputeryzowany system celowniczy, zakupiony pod koniec 2013 przez armię izraelską. Zwiększa szansę trafienia celów znajdujących się na różnych dystansach

MEPRO MESLAS to przeznaczony dla wojskowych snajperów skomputeryzowany system celowniczy. W jego skład wchodzi celownik optyczny 10x40, kalkulator balistyczny (umożliwiający wprowadzenie do 10 trajektorii używanych pocisków), dalmierz laserowy (o energii 1 mJ, pracujący w paśmie 1,54 um i mający możliwość wykonania do 6 pomiarów na minutę) oraz wyświetlacz.



MESLAS ma masę 1,85 kg i wymiary 362 x 120 x 82 mm. System jest zasilany z czterech baterii CR132 umieszczonych w wodoszczelnym opakowaniu z lewej strony korpusu

System pozwala na precyzyjne namierzenie i zwalczanie celu znajdującego się na dystansie od 80 do 2000 m. Dla danego pocisku mierzona jest odległość do przeciwnika, następnie system automatycznie przelicza kąt podniesienia i wyświetla go w postaci znacznika na krzyżu celowniczym w polu widzenia celownika.



Izraelczycy pokazali na SHOT Show również najnowszą lunetę optyczną MEPRO 4x o powiększeniu 4x / Zdjęcia: Remigiusz Wilk

Znacznie ułatwia to precyzyjne rażenie celu, jak też szybkie przenoszenie ognia na różnych dystansach. W testach armii izraelskiej ustawiono tarcze w postaci popiersia na odległości 100, 400 i 800 metrów i mierzono czas ich trafienia przy użyciu typowego celownika optycznego i systemu MESLAS. Po pozytywnym zaliczeniu prób urządzenie zostało przyjęte do uzbrojenia.
