

# Polskie lunety

Istniejąca na naszym rynku od 1989 roku polska firma Delta Optical, zajmująca się produkcją i sprzedażą sprzętu optycznego, wprowadziła w tym roku na rynek dwa nowe rodzaje lunet myśliwskich.



Celowniki optyczne pod nazwą handlową Titanium są oferowane w dwóch wariantach 2,5–10x56 oraz 8x56 (model 2,5–10x56 będzie dostępny od grudnia, model 8x56 od lutego 2006 r.). Obie lunety mają tubus o średnicy 30 mm, co w dużej mierze powiększa pole widzenia, które dla modelu o zmiennym przybliżeniu wynosi 126–34 m/1000 m. Zastosowanie takiego rodzaju tubusu daje możliwość większej regulacji siatki celowniczej zarówno w pionie, jak i w poziomie, czego wynikiem

jest szybsze i wygodniejsze przystrojenie celowników optycznych. Przesunięcie pokrętki regulacji krzyża o jedno kliknięcie wynosi 1 MOA, czyli 0,725 cm, co oznacza w miarę precyzyjne ustawienia siatki celowniczej. Szkła lunet Titanium posiadają wielowarstwowe powłoki antyrefleksyjne, które zapobiegają odbiciu się światła od powierzchni soczewek, a co za tym idzie, poprawiają jakość obserwowanego

jest w przedniej części lunety tuż nad okulem, co w dużej mierze ułatwia obsługę. Lunety tej serii zabezpieczone są przed parowaniem przez wypełnienie azotem oraz hermetycznymi korpusami, w których wytworzona jest wcześniej próżnia.

Zaletą lunet Titanium jest duża przepuszczalność światła, która w lunecie o parametrach 2,5–10x56 wynosi aż 94,54%, a w lunecie 8x56 przepuszczal-



obrazu. Lunety te wyposażone są w siatkę celowniczą numer 4 z podświetleniem w postaci czerwonego punktu. Podświetlenie ma jedenastostopniowy zakres regulacji jasności punktu celowniczego. Pokrętło regulacji jasności umieszczone

ność ta wynosi 85%. Zastosowanie wielowarstwowych powłok na wszystkich soczewkach oraz dobrej jakości szkła dało możliwość uzyskania ostrego, wyraźnego obrazu oraz dobrego kontrastu. Wszystko to wskazuje, że celowniki Titanium będą dobrze sprawowały się podczas polowania zarówno w słabych warunkach widoczności w dzień, jak i w nocy. Waga i wielkość lunet nie są duże, ponieważ w obu wariantach nie przekraczają



700 g i 350 mm długości. Należy także wspomnieć, że lunety 5–20x50 będą miały boczną regulację paralaksy, której pokrętło znajduje się naprzeciwko regulacji poprawek poziomych, a nie tak, jak w większości lunet – z przodu korpusu.

Lunety firmy Delta Optical są wodoodporne i wytrzymują ciśnienie 3 kg/cm<sup>2</sup>. Wytrzymałość na wstrząsy lunet sprawdziłem, testując celownik nastawny na sztucerze o kalibrze 7,62x54 R. Oddając kilkadziesiąt strzałów, nie zauważyłem żadnych zmian w położeniu siatki celowniczej i innych wad wynikających z powstawania dużych wstrząsów. Producent gwa-

rantuje wytrzymałość na wstrząsy w granicach 5500 J.

Z wiadomości uzyskanych w firmie Delta Optical wiem, że niedługo na polskim rynku pojawi się następny produkt serii Titanium. Luneta ta przeznaczona jest do strzelań precyzyjnych, ale może być także znakomitym rozwiązaniem dla osób polujących na drapieżniki. Nowy model lunety będzie miał parametry 5–20x50 i siatkę celowniczą 30/30 lub Plex z podświetleniem i również jak wcześniej opisana luneta będzie miał regulację paralaksy. Przepuszczalność światła w tym celowniku według zarządzeń producenta będzie wynosiła około 90–93%.

Oprócz celowników optycznych w ofercie firmy Delta Optical znajduje się również wiele rodzajów lornetek przeznaczonych nie tylko do łowiectwa, ale również do obserwacji astronomicznych, turystycznych i ornitologicznych. W szczególności na uwagę zasługują lornetki serii Forest o parametrach 10x42 i 8x42 oraz lornetki Hunter o parametrach 8x56 i 9x63. Pierwsze z nich wypełnione są azotem, co powoduje mniejszą możliwość zaparowania szkieł, a wielowarstwowe powłoki antyodbłaskowe zapewniają jasny i przejrzysty obraz. Lornetki serii Forest bardzo dobrze sprawdzają się będą podczas polowań dziennych, np. na rogacze i kozy. Drugie zaś z wymienionych lornetek możemy śmiało wykorzystać podczas polowań nocnych na dziki i drapieżniki. Lornetki serii Hunter są lornetkami o pryzmatach dachowych, co charakteryzuje je wysokim wskaźnikiem sprawności zmierzchovej oraz bardzo jasnym i ostrym obrazem w całym polu widzenia. Oba

rodzaje lornetek pokryte są gumą, co zapewnia nam lepszy uchwyt i zapobiega wyslizgnięciu oraz zwiększa amortyzację podczas uderzeń.

MultiDot to celownik, który jest polecany do strzelania do celów ruchomych, a cztery rodzaje punktów celowniczych dają nam możliwość zastosowania go w różnych warunkach pogodowych i terenowych. Delta Optical użyła tu siatek celowniczych w postaci dwóch różnej wielkości kropek, krzyżyka oraz kropki wpisanej w koło. Jasność punktu celowania w kolimatorze MultiDot jest regulowana za pomocą pokrętła, które umieszczone jest na górnej części obudowy. Kolimator ten bardzo dobrze będzie sprawdzał się zarówno na różnego rodzaju broni kombinowanej, jak i na dubeltówkach, które stosujemy tak często na polowaniach zbiorowych. Zaletą tego typu celownika jest minimalne ograniczenie pola widzenia, możliwość strzelania przy słabych warunkach oświetleniowych oraz o wiele łatwiejsze i szybsze uchwycenie celu niż przy tradycyjnej muszce i szczerbince, gdzie dużą trudność sprawia nam zgranie tych dwóch przyrządów. Kolimator MultiDot oprócz bardzo małej wagi, bo waży zaledwie 125 g, ma wbudowany montaż (od 11 do 14,8 mm), który pasuje zarówno do czeskich, jak i rosyjskich kniejówek.

Firma Delta Optical współpracuje również z takimi producentami optyki, jak: Celestron, Yukon, Baader Planetarium, Vixen, William Optics i z wieloma innymi, których nie sposób wymienić, a produkty ich zna i używa wiele osób na całym świecie. □

Wacław Matysek

### Delta Optical Titanium 2.5-10x56



Transmisja światła 94%  
Mocny tubus 30mm  
Sprawdzona wytrzymałość mechaniczna do 5.500 J (np. 9,3 x 62)  
Wodoszczelna  
Krzyż 4, centralnie podświetlany punkt  
5 letnia gwarancja

**DELTA**<sup>TM</sup>  
optical  
zobacz więcej



1 790 zł

**CAŁKOWICIE NOWA SERIA LUNET DELTA OPTICAL**

Delta Optical - tel./fax: 0-25 759-29-95 , tel: 0-25 759-40-76, [www.deltaoptical.pl](http://www.deltaoptical.pl)