

Link do produktu: <https://pentagon.pl/dalmierz-vortex-diamondback-hd-2000-p-6216.html>

Dalmierz Vortex Diamondback HD 2000

Cena	1 449,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	186-510
Kod producenta	LRF-DB2000
Kod EAN	843829125086
Producent	Vortex
Elementy zestawu dalmierza	klucz imbusowy 2,5 mm, rzep do mocowania, klips, smycz na nadgarstek, miękkie etui
Okres gwarancyjny	Dożywotnia gwarancja VIP* firmy Vortex Optics
Producent	Vortex Optics, USA
Marka	Vortex Optics

Opis produktu

Vortex Diamondback HD 2000 to dalmierz laserowy z optyką HD **idealny dla myśliwych**, który pozwala szybko i precyzyjnie namierzyć cel oddalony nawet o **1829 m**.

Vortex **Diamondback HD 2000** to **myśliwski dalmierz laserowy** o dużym zasięgu ponad **1800 m**, przeznaczony dla myśliwych, strzelców long shot oraz osób szukających urządzenia do precyzyjnego pomiaru odległości. Diamondback HD 2000 ma **2 tryby pomiaru**: NORMAL, LAST, oraz **dwa sposoby pomiaru odległości** (LOS, HCD), które pozwalają na oddanie każdego celnego strzału w terenie o różnym nachyleniu.

Dalmierz laserowy Vortex — precyzyjny dalmierz myśliwski z dożywotnią gwarancją VIP

Diamondback HD 2000 zachował kompaktową i stosunkową lekką konstrukcję ważącą jedynie 215 g, dzięki czemu to precyzyjne urządzenie można wygodnie przenosić na szyi lub na pasie przy użyciu sprężystego klipsa. Dalmierz ma plastikowy **korpus z gumowym pancerzem**, który chroni wrażliwą optykę przed uszkodzeniem w razie upadku oraz zapewnia stabilny i wygodny chwyt. Urządzenie ma regulację dioptrii na prawym okularze oraz standardowy **gwint do mocowania na statywie**. Użycie statywu do stabilizacji dalmierza zwiększa możliwości pomiaru małych obiektów szczególnie na większym dystansie.

Dalmierz jest wodoodporny i może być wykorzystywany w trudnych warunkach, dzięki dokładnemu uszczelnieniu konstrukcji, co zapobiega wnikaniu wilgoci, kurzu i zanieczyszczeń.

Diamondback HD 2000 ma **krystalicznie czysty obraz** niezależnie od warunków oświetleniowych, który zawdzięcza zastosowaniu systemu **optyki HD Vortex** pokrytej wielowarstwowymi **powłokami XR**. Antyrefleksyjne powłoki naniesiono na wszystkie powierzchnie powietrze-szkło, co wpływa na wysoką transmisję światła i zapewnia jasność obrazu także przy słabym oświetleniu. **Optyka HD** ma wyjątkową rozdzielczość, skutecznie redukuje aberrację chromatyczną, zapewnia wierne odwzorowanie barw oraz ostrość pola widzenia do krawędzi, do krawędzi.

Soczewki chroni przed zarysowaniami i zabrudzeniem ultratwarda **powłoka ArmourTek**.

Wyniki pomiaru emitowane są na **wyświetlaczu TOLED** o zwiększonej transmisji światła, zoptymalizowanym pod kątem wykorzystania dalmierza w słabym oświetleniu. **Kontrastowe czerwone podświetlenie** świetnie sprawdzają się w sytuacji, kiedy chcesz dokonać pomiaru ciemnego celu. Układ optyczny o 7x powiększeniu ma szerokie pola widzenia zapewniające komfortową obserwację oraz śledzenie poruszających się obiektów.

Do największych zalet urządzenia należą potężny **zasięg wynoszący ponad 1800 m** (maksymalny zasięg pomiaru dla celu dobrze odbijającego wiązkę lasera) oraz niespotykaną dokładność pomiaru w zakresie 0,9 m. Obiektów o średnicy 24 mm ma kątowe pole widzenia o wartości 6,4°, a minimalny dystans pomiaru wynosi zaledwie 4,5 metra.

Parametry pomiaru Diamondback HD 2000:

- Maksymalny zasięg pomiaru dla obiektów dobrze odbijających wiązkę lasera: 1829 m
- Zasięg pomiaru dla obiektów słabiej odbijających wiązkę lasera np. drzewa, skały: 1646 m
- Zasięg pomiaru dla obiektów słabo odbijających wiązkę lasera np. jeleń: 1189 m

W dalmierzu zastosowano technologię kompensacji kątowej **HCD** (Horizontal Component Distance) umożliwiającą oddanie precyzyjnego strzału na krytycznych dystansach. Warto także podkreślić, że Vortex Diamondback HD 2000 ma proste i intuicyjne menu, którego opanowanie zajmuje kilka minut. Do obsługi urządzenia służą tylko 2 przyciski tj. włącznik pomiaru oraz przycisk aktywujący menu dalmierza. Pomiar wyrażany jest w 2 jednostkach tj. w metrach lub jardach.

Do zasilania urządzenia zastosowano baterię CR2, która zapewnia do 1000 pojedynczych pomiarów. Aby wydłużyć czas pracy baterii, dalmierz wyłącza się automatycznie po 20 sekundach braku aktywności. Wymiana baterii jest prosta i nie wymaga narzędzi, dzięki zastosowaniu klapyki wygodnie otwieranej klapyki.

Kiedy poziom baterii spadnie do 25%, na wyświetlaczu pojawia się powiadomienie, które przypomina o konieczności zmiany źródła zasilania. Użytkownik może dostosować poziom podświetlenia, wybierając spośród 5 poziomów jasności.

Vortex **Diamondback HD 2000** oferuje następujące tryby pomiaru:

NORMAL- wyświetla odległość rzeczywistego punktu celowania

LAST- wyświetla odległość do obiektu na drugim planie

HCD- tryb pomiaru odległości do celu znajdującego się na tej samej płaszczyźnie co dalmierz

LOS- tryb kompensacji kątowej do współpracy z kalkulatorem balistycznym.

Jak wykorzystać funkcje dalmierza?

NORMAL- dalmierz po włączeniu jest fabrycznie ustawiony w trybie NORMAL. Jest to tryb standardowy przeznaczony do większości zastosowań, zapewniający precyzyjny pomiar mocno oddalonych obiektów.

LAST MODE- tryb do pomiaru na dużym dystansie, idealny do namierzania małego celu za grupą dużych obiektów np. zwierzyzny za drzewami, skałami itp.

LOS (The Line of Sight) - specjalny tryb pomiaru przeznaczony dla strzelców long shot, którzy strzelają na dystansach powyżej 457 metrów (500 jardów) w terenie o nachyleniu większym niż 15 stopni, korzystających z tabel, kalkulatorów lub aplikacji balistycznych korygujących opad pocisku. Pomiar zasięgu w trybie LOS mierzony jest bez poprawki balistycznej na nachylenie terenu. Większość aplikacji i kalkulatorów balistycznych zapewnia niezależną korektę nachylenia dla opadu pocisku, dlatego wymagają wskazania rzeczywistego dystansu. Podczas strzelania na długim dystansie w stromym terenie tryb LOS umożliwia obliczenia korekty pocisku na wiatr ze znacznie wyższą dokładnością niż przy użyciu pomiaru HCD.

HCD- to podstawowy tryb, używanym w strzelectwie i łucznictwie. Pomiar wyraża rzeczywistą odległość do celu znajdującego się na tej samej płaszczyźnie co strzelec. Wyświetlana odległość HCD jest korygowana o kąt strzału i nie wymaga dodatkowych poprawek przez strzelca. Zastosowania trybu HCD:

- strzelanie z karabinu na równym podłożu na dowolnym dystansie
- strzelanie z karabinu na dystansie do 640 m (800 jardów) w terenie o łagodnym nachyleniu (mniejszym niż 15 stopni)
- strzelanie z karabinu do odległości 366 m (400 jardów) w terenie o umiarkowanym nachyleniu (od 15 do 30 stopni)

-
- strzelectwo łucznicze