



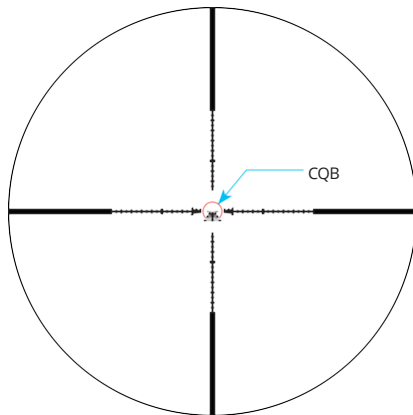
PLX[®] 1-8x24

SIATKA CELOWNICZKA COMPACT
FFP ACSS[®] RAPTOR M8 (METRY)
INSTRUKCJA OBSŁUGI

SIATKA CELOWNICZA ACSS RAPTOR M8

Siatka celownicza ACSS Raptor M8 (w metrach) to nowy wariant serii Raptor, wyposażony w stronę z automatycznym pomiarem odległości oraz górny krzyż celowniczy z centralną pogrubioną podkową i podziałką BDC. Przy minimalnym powiększeniu, jasno oświetlona podkowa przyciąga wzrok umożliwiając namierzenie celu w ułamku sekundy na małych dystansach. Przy maksymalnym powiększeniu, dostępne stają się wszystkie funkcje siatki ACSS, zapewniając automatyczny pomiar odległości i kompensację opadu pocisku dla naboju 5,56 i .308, do 800 metrów. Siatka ACSS Raptor M8 umożliwia również szacowanie przesunięcia celów ruchomym oraz jest wyposażona w precyzyjny punkt celowania (centralny szewron) oraz dwustronne poprawki na wiatr w odstępach co 8 km/h, do 23 km/h.

Powiększenie 1X

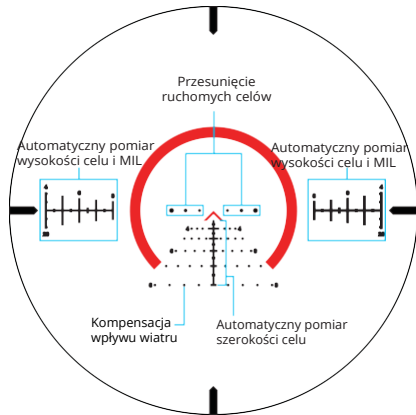


PODKOWA CQB I CELOWNIK

Siatka celownicza ACSS Raptor M8 (w metrach) posiada podświetlaną zewnętrzną podkowę, która otacza punkt celowania (centralny szewron). Podkowa poprawia widoczność i szybkość namierzenia celu, szczególnie na bliskich dystansach.

Przy minimalnym powiększeniu, siatka posiada również wydłużony krzyż celowniczy z podziałkami 5 MIL, 10 MIL i 50 MIL. Powyższe podziałki są przydatne w komunikacji z innymi strzelcami podczas określania celu i względnej pozycji.

Powiększenie 8X



STRZELANIE PRECYZYJNE/NA ŚREDNICH DYSTANSACH

Aby zwiększyć precyzję, zwiększ powiększenie lunety i użyj końcówki szewronu jako punktu celowania. Końcówka szewronu zapewnia niezwykle mały punkt celowania, nie przesłaniając części celu, w którą chcesz trafić, co pozwala szybko uzyskać bardzo precyzyjne pole widzenia.

Dla większych odległości, ACSS Raptor posiada wbudowaną kompensację opadu pocisku (BDC) dla 5.56 NATO, .308 Win. Podziałka BDC zaczyna się na końcówce szewronu, a kończy na oznaczeniu 800 metrów (piąty duży krzyżyk, oznaczony "8" z każdej strony). Celuj za pomocą punktu siatki, który pokrywa się z odległością celu. Dla celów w odległościach między punktami można podzielić różnicę.

Na przykład, w przypadku celu oddalonego o 450 metrów, celuj w połowie drogi między oznaczeniami 400 i 500 metrów.

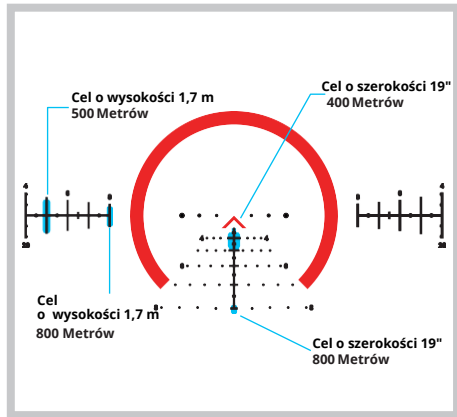
Zaleca się ustalenie stałej, podpartej postawy do korzystania z BDC. Ze względu na konfigurację FFP lunety, podziałka BDC jest "wierna" przy wszystkich powiększeniach, ale najłatwiejsza w użyciu jest przy większych powiększeniach.

POMIAR ODLEGŁOŚĆ DO CELU ZA POMOCĄ SIATKI ACSS RAPTOR M8

Znajomość odległości do celu ma kluczowe znaczenie dla efektywnego korzystania z siatki celowniczej.

ACSS Raptor M8 (w metrach) oferuje dwie metody szacowania odległości: pomiar automatyczny i pomiar MIL. Użycie narzędzi automatycznego pomiaru odległości jest najprostszą metodą, choć można również użyć nawiasów MIL po bokach podkowy.

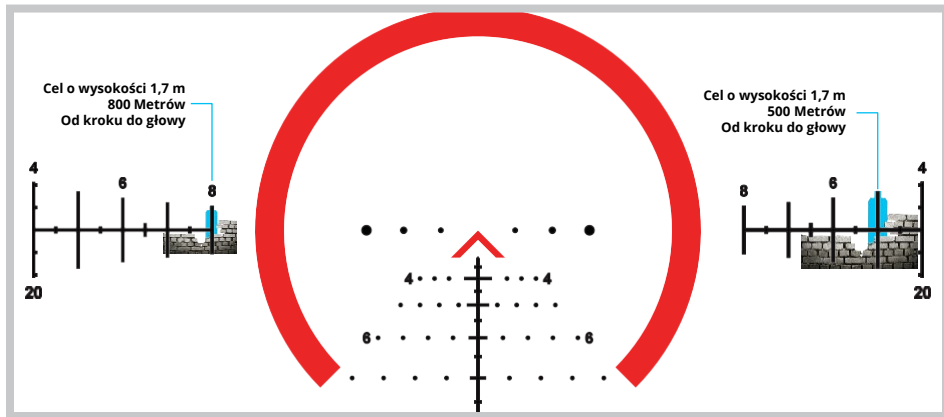
Jako, że jest to siatka w pierwszej płaszczyźnie, pomiaru odległości można dokonać przy dowolnym powiększeniu, ale użycie dużego powiększenia zwykle daje najlepsze rezultaty.



AUTOMATYCZNY POMIAR ODLEGŁOŚCI CELU

Najbardziej efektywnym sposobem pomiaru odległości do celu jest wbudowany dalmierz siatki celowniczej.

W przypadku poziomego, automatycznego pomiaru odległości, skorzystaj z szerokości dalmierza BDC. Nogi szewronu pokrywają się od krawędzi do krawędzi z celem na odległości 200 metrów na zewnątrz i na odległości 300 metrów wewnątrz. Poniżej tej wartości, podziałki automatycznego pomiaru odległości zapewniają pomiar szerokości odpowiadający odległości. Na przykład, jeśli cel o szerokości 19 cali odpowiada szerokości przedziałki 400 metrów, cel jest oddalony o 400 metrów.



W przypadku pionowego, automatycznego pomiaru odległości, skorzystaj z wysokości ponumerowanych podziałek dalmierza po lewej i prawej stronie krzyża. Podziałki są dostosowane do celu o wysokości 1,7 m przy każdej z ponumerowanych odległości, co ułatwia oszacowanie poprawek, które należy nanieść przed strzałem oraz powrót do BDC.

Na przykład, jeśli cel o wysokości 1,7 m pokrywa się z pionową podziałką dalmierza oznaczoną "8", Twój cel jest oddalony o około 600 metrów.

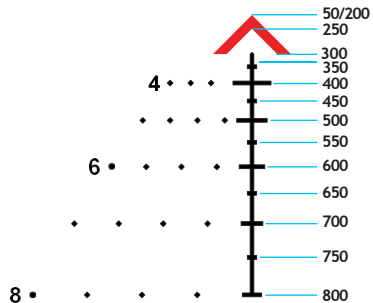
KOMPENSACJA OPADU POCISKU (BDC)

Siatka celownicza ACSS Raptor M8 (w metrach) posiada wbudowaną kompensację opadu pocisku, pomagającą w oddawaniu szybkich i skutecznych strzałów na różnych odległościach. Choć podziałka BDC może być skonfigurowana dla szerokiej gamy nabojów i prędkości, jest zoptymalizowana przede wszystkim dla nabojów 5,56x45 mm lub 7,62x51 mm.

W przypadku powyższych nabojów, zapoznaj się z tabelą balistyczną na następnej stronie, aby zobaczyć szczegółowe korekty. Zaleca się testowanie i dostrojenie podziałki BDC na większych odległościach, aby odnaleźć najlepszą możliwą wartość zera.

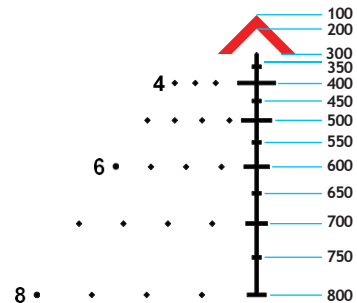
PRZYKŁAD ZEROWANIA DLA MK262 5.56

(ODWOŁAJ SIĘ DO WYKRESU BALISTYCZNEGO NA NASTĘPNEJ STRONIE)



PRZYKŁAD ZEROWANIA DLA M855/M193

(ODWOŁAJ SIĘ DO WYKRESU BALISTYCZNEGO NA NASTĘPNEJ STRONIE)

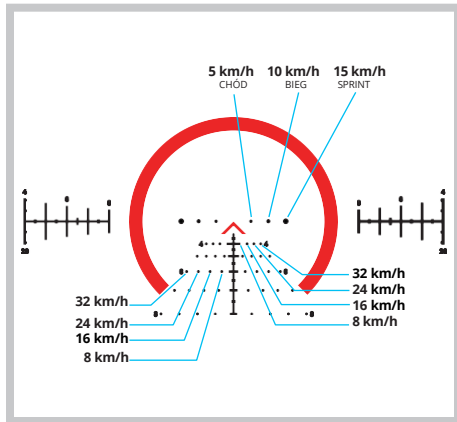


M855 62gr					M193 55gr				
	Poziom morza	1,000 stóp	2,000 stóp	3,000 stóp		Poziom morza	1,000 stóp	2,000 stóp	3,000 stóp
Lufa 14,5 cali	zero na 50 m ER 700 metrów	zero na 50 m ER 700 metrów	100 m +1 cal ER 800 metrów	100 metrów ER 800 metrów	Lufa 14,5 cali	zero na 50 m ER 500 metrów	zero na 50 m ER 500 metrów	zero na 50 m ER 500 metrów	zero na 50 m ER 500 metrów
Lufa 16 cali	100 m +0,5 cala ER 800 metrów	100 m +0,5 cala ER 800 metrów	zero na 100 m ER 800 metrów	100 m -0,25 cala ER 800 metrów	Lufa 16 cali	100 m +0,5 cala ER 500 metrów	100 m +0,5 cala ER 500 metrów	100 m +0,5 cala ER 600 metrów	100 m +0,5 cala ER 500 metrów
Lufa 18 cali	100 metrów ER 800 metrów	100 metrów ER 800 metrów	100 m -0,5 cala ER 800 metrów	100 m -1 cal ER 800 metrów	Lufa 18 cali	zero na 100 m ER 700 metrów	zero na 100 m ER 700 metrów	zero na 100 m ER 800 metrów	zero na 100 m ER 700 metrów
Lufa 20 cali	zero na 100 m ER 800 metrów	zero na 100 m ER 800 metrów	100 m -7,5 cala ER 800 metrów	100 m -1 cal ER 750 metrów	Lufa 20 cali	zero na 100 m ER 700 metrów	100 m -0,25 cala ER 700 metrów	zero na 100 m ER 800 metrów	zero na 100 m ER 800 metrów
MK262 77gr					7.62 NATO/.308 WIN				
	Poziom morza	1,000 stóp	2,000 stóp	3,000 stóp	Zero na 50 m				
Lufa 14,5 cali	zero na 50 m ER 500 metrów	zero na 50 m ER 500 metrów	zero na 50 m ER 500 metrów	zero na 50 m ER 500 metrów	175gr Sierra Match King przy 2,500 fps				
Lufa 16 cali	zero na 50 m ER 600 metrów	zero na 50 m ER 700 metrów	zero na 50 m ER 800 metrów	zero na 50 m ER 800 metrów	168gr Sierra Match King przy 2,600 fps				
Lufa 18 cali	zero na 50 m ER 700 metrów	zero na 50 m ER 800 metrów	zero na 50 m ER 800 metrów	zero na 100 m ER 800 metrów	M80 Specyfikacja przy 2,700 fps				
Lufa 20 cali	100 m +1 cal ER 800 metrów	100 m +0,5 cala ER 800 metrów	zero na 100 m ER 800 metrów	100 m -0,25 cala ER 800 metrów	Skuteczny Zasięg 800 metrów				

PRZESUNIĘCIE CELÓW RUCHOMYCH

Trzy kropki zlokalizowane po bokach centralnego szewronu to przesunięcia dla celów poruszających się pod kątem 90° względem strzelca. Każda kropka reprezentuje prędkość ruchu. Najbardziej wewnętrzna kropka to przesunięcie dla celów idących (5 km/h), środkowa dla celów biegnących (10 km/h), a zewnętrzna dla celów biegnących sprintem (15 km/h).

Aby użyć przesunięć celów ruchomych, przytrzymaj odpowiednią kropkę nad celem, gdy się porusza. Jeśli funkcja zostanie użyta prawidłowo, cel przesunie się na linię strzału. Przesunięcia są najbardziej skuteczne na odległościach 100 - 300 metrów.



KOMPENSACJA WPŁYWU WIATRU

Podziałka BDC umożliwia poprawki na wiatr o różnej prędkości, które pomagają kompensować wpływ wiatrów bocznych na odległościach 400 metrów i powyżej. Poprawki są widoczne jako kropki rozciągające się na zewnątrz od każdej podziałki dalmierza w odstępach co 100 metrów.

Odległość 400 m posiada trzy poprawki na wiatr, reprezentujące wiatry boczne 16, 24 i 32 km/h. Krawędź dalmierza może być również używana jako poprawka 8 km/h. Na 500 metrach i powyżej są cztery poprawki (reprezentujące wiatr boczny 8, 16, 24 i 32 km/h).

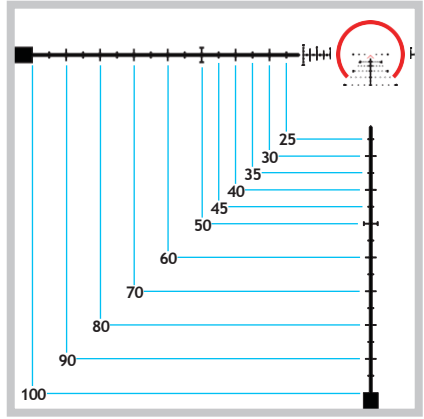
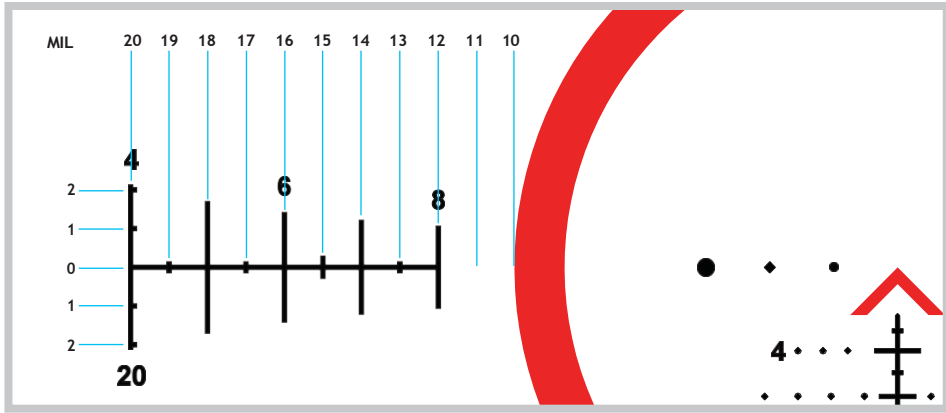
JAK KORZYSTAĆ Z POMIARÓW W MIL

Niniejsza siatka celownicza posiada dalmierz MIL (miloradiany), który możesz wykorzystać do pomiaru odległości do celu i komunikowania się z innymi strzelcami lub obserwatorami.

Aby dokonać pomiaru odległości z użyciem MIL, oszacuj wysokość lub szerokość celu. Następnie, znajdź wymiary celu w MIL, wyrównując cel z podziałkami MIL.

W zależności od preferowanej jednostki pomiarów, możesz skorzystać z różnych wzorów do obliczenia szacunkowych odległości:

- **ODLEGŁOŚĆ (METRY) =**
Wymiary celu (cale) * 25,4 / pomiar MIL celu
- **ODLEGŁOŚĆ (METRY) =**
Wymiary celu (metry) * 1000 / pomiar MIL celu
- **ODLEGŁOŚĆ (METRY) =**
Wymiary celu (centymetry) * 10 / pomiar MIL celu



BRON				DATA	
NR STRZAŁU	KIERUNEK/ODCHYLENIE	WYSOKOŚĆ	ODLEGŁOŚĆ	AMUNICJA	OPIS

NOTATKI:



DOŻYWOTNIA GWARANCJA

Twoja luneta Primary Arms Compact PLx 1-8x24 jest objęta dożywotnią gwarancją Primary Arms. Jeżeli wada związana z materiałami, wykonaniem czy zużyciem, doprowadziła do nieprawidłowego działania produktu, Primary Arms naprawi lub wymieni produkt. Więcej szczegółów znajdziesz na stronie www.primaryarmsoptics.com.



© Copyright 2022 PRIMARY ARMS, LLC