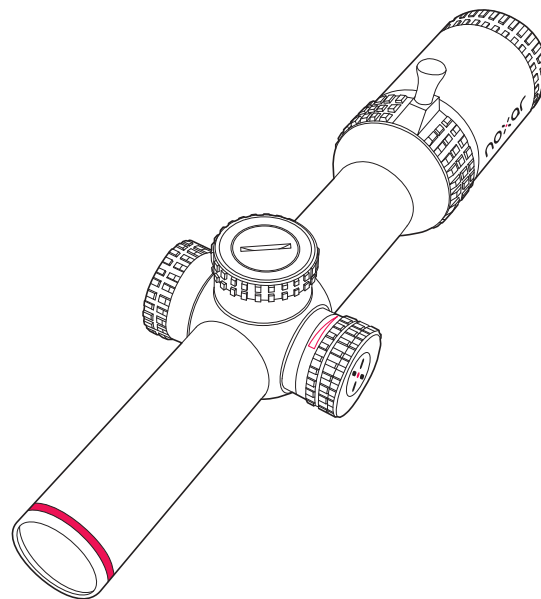


noxar

## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

1-8x24 WA



noxar

---

# ZAWARTOŚĆ

1-OGÓLNE .....	3
2-AKCESORIA .....	3
3-SCHEMAT PRODUKTU .....	4
4-SPECYFIKACJA .....	5
5-KRZYŻ CELOWNICZY .....	6
6-MONTAŻ LUNETY .....	7
7-USTAWIENIE OSTROŚCI .....	8
8-REGULACJA POPRAWKI NA WIATR I ELEWACJĘ .....	8
9-ZEROWANIE LUNETY .....	9
10-BATERIA .....	10
11-KONSERWACJA I UTRZYMANIE .....	10

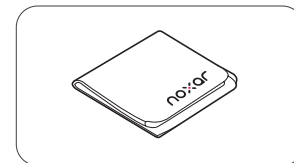
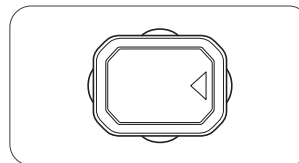
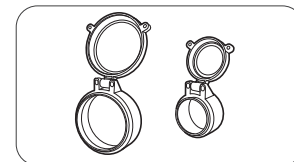
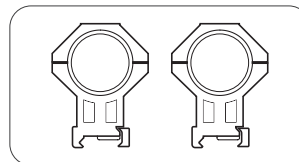
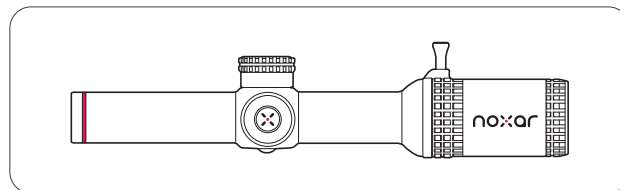
## OGÓLNE

### PROSZĘ PRZECZYTAJ CAŁĄ INSTRUKCJĘ

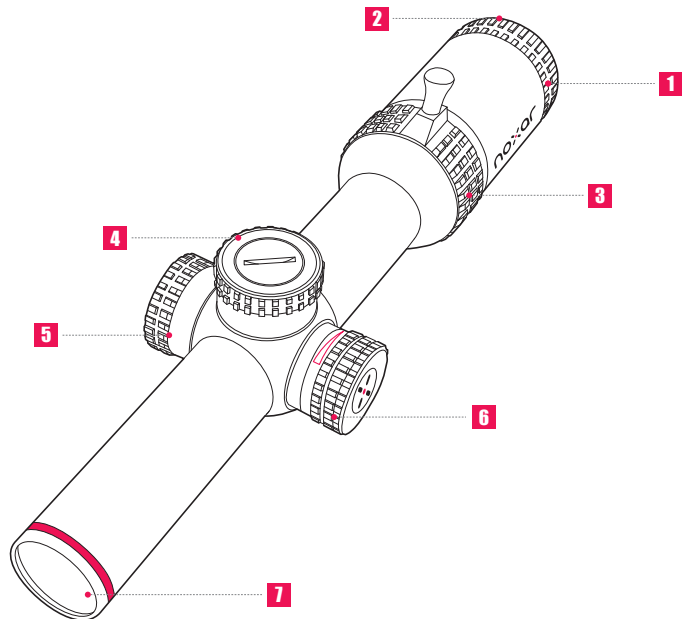
Nieprzestrzeganie tych instrukcji i procedur może skutkować obrażeniami lub śmiercią.

Zawsze postępuj zgodnie z zasadami bezpieczeństwa obsługi broni palnej określonymi przez producenta. Przechowuj ten oraz wszystkie produkty związane z bronią palną w sposób zabezpieczony przed dziećmi i osobami nieupoważnionymi.

## AKCESORIA



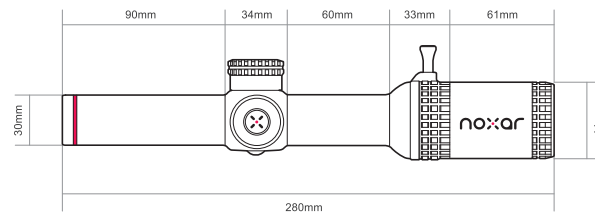
## SCHEMAT PRODUKTU



- **1** Pierścień ostrości
- **2** Okular
- **3** Pierścień przybliżenia
- **4** Reg. poprawki elewacji
- **5** Reg. poprawki na wiatr
- **6** Reg. podświetlenia
- **7** Obiektyw

## SPECYFIKACJA

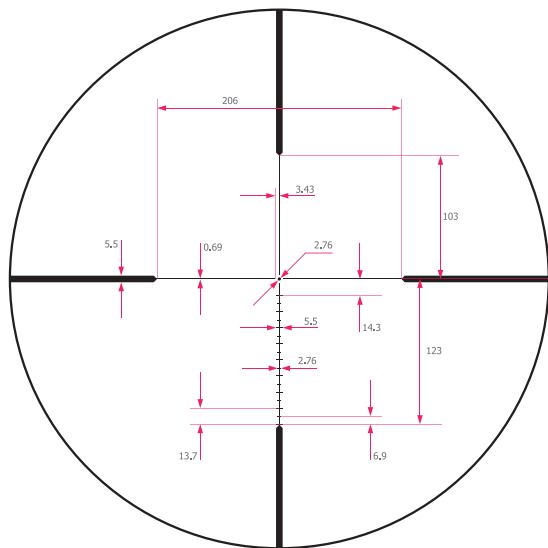
Model	1-8x24 WA
Przybliżenie	1X-8X
Średnica obiektywu	24 mm
Średnica okularu	37.5 mm
Powłoka	FMC
Średnica tubusu	30 mm
Długość	262 mm
Waga	550 g
Odporność na wstrząsy	Tak
Odporność na wodę	Tak
Odporność na mgłę	Tak
Siatka celownicza	Wytrawiona w szkłe
Odległość od oka	96 mm
Żrenica wyjściowa	9 - 3 mm
Pole widzenia	22.6° - 2.8°
Regulacja dioptrii	-2.5 - +2.5



## KRZYŻ CELOWNICZY

### Krzyż 1-8x24 WA

Krzyż celowniczy posiada podświetlenie w kolorze czerwonym lub zielonym, zapewniające wyraźny punkt celowania w warunkach słabego oświetlenia. Jasność podświetlenia jest regulowana, aby można dostosować ją do różnych warunków oświetleniowych.



Krzyż 1-8x24 WA

## MONTAŻ LUNETY

**Ostrzeżenie:** Upewnij się, że broń jest rozładowana i skierowana w bezpiecznym kierunku. Zawsze przestrzegaj zasad bezpiecznego obchodzenia się z bronią palną.

Na początek najlepiej poluzować wszystkie górne śruby pierścieni lunety, aby ułatwić montaż lunety na szynie broni. Pozwoli to na odpowiednie rozstawienie pierścieni, tak aby śruby montażowe pierścieni pasowały do szczelin na szynie.

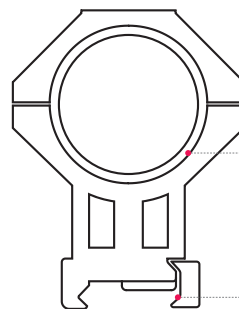
Gdy pierścienie są już zamontowane na szynie, należy przesunąć lunetę do przodu lub do tyłu, aby ustawić jej pozycję, co pozwoli na maksymalne oddalenie oka oraz poziomowanie siatki celowniczej. Przesuń lunetę jak najdalej do przodu w obrębie pierścieni.

Obserwując przez lunetę z normalnej pozycji strzeleckiej, przesuwaj lunetę w stronę oka, aż uzyskasz pełne pole widzenia, upewniając się jednocześnie, że luneta znajduje się w bezpiecznej odległości od oka w momencie odrzutu broni.

Nie zmieniając ustawienia oddalenia oka, skieruj siatkę celowniczą na pionową linię odniesienia. Wyrównaj pionowy krzyż celowniczej z linią pionową, obracając lunetę w obrębie pierścieni.

Gdy będziesz zadowolony z ustawień i pozycji lunety, dokręć śruby pierścieni równomiernie, z siłą około 1.12 - 1.7 Nm za pomocą klucza dynamometrycznego/śrubokręta o odpowiednim momencie obrotowym.

Upewnij się, aby nie dokręcić pierścieni zbyt mocno, ponieważ może to spowodować trwałe uszkodzenie lunety.



34mm do 30mm

Kompatybilne z szyną Picatinny

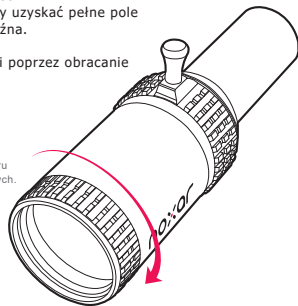
## USTAWIENIE OSTROŚCI

**Uwaga:** Patrzenie na słońce przez tę lunetę lub jakiegokolwiek inne urządzenie optyczne może spowodować trwałe uszkodzenie oka, w tym ślepotę.

Luneta jest wyposażona w pierścień ustawiania ostrości. Trzymaj lunetę w odpowiedniej odległości od oka, aby uzyskać pełne pole widzenia, siatka celownicza powinna być ostra i wyraźna.

Jeśli nie jest, konieczne będzie dostosowanie ostrości poprzez obracanie pierścienia ustawiania ostrości.

1. Rób krótkie spojrzania przez okular na jednolitą, jasną powierzchnię, taką jak biała ściana lub otwarte niebo.
2. Obracanie pierścienia szybkiego ustawiania ostrości w lewo (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara) wysuwa soczewkę okularu na zewnątrz, co jest ogólnie odpowiednie dla osób dalekowzrocznych. Obracanie pierścienia w prawo (zgodnie z ruchem wskazówek zegara) wsuwa soczewkę okularu do środka, co jest ogólnie odpowiednie dla osób krótkowzrocznych.
3. Dopracuj swoje ustawienia, aż siatka celownicza będzie ostra i wyraźna. Jeśli soczewka okularu osiągnie swoje skrajne położenie regulacji, nie zmuszaj jej do dalszego ruchu, ponieważ może to spowodować uszkodzenie okularu.



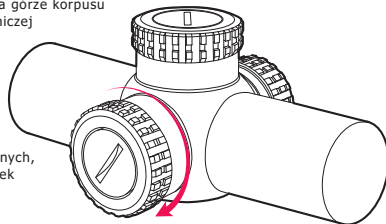
## REGULACJA POPRAWKI NA WIATR I ELEWACJĘ

Twoja luneta jest wyposażona w wieżyczki regulacji elewacji i poprawek na wiatr, które zmieniają punkt celowania lunety względem punktu trafienia pocisku w cel na określonym dystansie.

Wieżyczka regulacji elewacji znajduje się na górze korpusu wieżyczki i odpowiada za ruch siatki celowniczej w górę i w dół.

Wieżyczka regulacji poprawek na wiatr znajduje się po prawej stronie korpusu wieżyczki i odpowiada za ruch siatki celowniczej w lewo i prawo.

Aby uzyskać dostęp do wieżyczek regulacyjnych, wystarczy obrócić ochronne osłony wieżyczek przeciwnie do ruchu wskazówek zegara.



Na górze każdej wieżyczki regulacyjnej znajdują się strzałki wskazujące kierunek ruchu.

Obracanie wieżyczki regulacji elewacji przeciwnie do ruchu wskazówek zegara przesuwa siatkę celowniczą w dół w luncie, przesuując punkt trafienia pocisku w górę.

Obracanie wieżyczki regulacji elewacji zgodnie z ruchem wskazówek zegara przesuwa siatkę celowniczą w górę w luncie, przesuując punkt trafienia pocisku w dół.

Obracanie wieżyczki regulacji poprawek na wiatr przeciwnie do ruchu wskazówek zegara przesuwa siatkę celowniczą w lewo w luncie, przesuując punkt trafienia pocisku w prawo.

Obracanie wieżyczki regulacji poprawek na wiatr zgodnie z ruchem wskazówek zegara przesuwa siatkę celowniczą w prawo w luncie, przesuując punkt trafienia pocisku w lewo.

Wieżyczki regulacji elewacji i poprawek na wiatr mają również słyszalne i wyczuwalne kliknięcia, które pozwalają usłyszeć lub poczuć dokonane zmiany. Każde kliknięcie przesuwa punkt celowania siatki o 1.5 cm na dystansie 100 metrów. Poniższa tabela przedstawia wielkość ruchu przy każdym kliknięciu na różnych odległościach.

REGULACJA POPRAWKI NA ELEWACJĘ		REGULACJA POPRAWKI NA WIATR	
GÓRA*	ZGODNIE Z KIERUNKIEM WSKAZÓWEK	LEWO*	PRZECIWNIE Z KIERUNKIEM WSKAZÓWEK
DÓŁ*	PRZECIWNIE Z KIERUNKIEM WSKAZÓWEK	PRAWO*	ZGODNIE Z KIERUNKIEM WSKAZÓWEK

\*PUNKT UDERZENIA

## ZEROWANIE LUNETY

Po zamontowaniu lunety konieczne będzie dostosowanie punktu celowania do punktu trafienia pocisku na tarczy. Można to zrobić na kilka sposobów; zalecamy użycie urządzenia do przystrzeliwania, aby zaoszczędzić czas i amunicję.

Korzystanie z urządzenia do przystrzeliwania zapewni, że strzały trafią „na papier”. Postępuj zgodnie z instrukcją producenta wybranego urządzenia do przystrzeliwania, aby uzyskać najlepsze rezultaty.

Jesteś teraz gotowy, aby zakończyć ustawianie zera.

Ostrzeżenie: Zawsze upewnij się, że usunąłeś urządzenie do przystrzeliwania przed oddaniem strzału ostrą amunicją. Nieprzestrzeżenie tego może spowodować uszkodzenie broni lub obrażenia u Ciebie i osób wokół.

Ostrzeżenie: Podczas używania jakiegokolwiek broni palnej zawsze stosuj odpowiednią ochronę oczu i słuchu. Upewnij się, że korzystasz z broni w miejscu dozwolonym przez prawo.

Samo korzystanie z urządzenia do przystrzeliwania może nie być wystarczające, aby zapewnić dokładne ustawienie zera. Musisz oddać strzały z broni na strzelnicy, aby potwierdzić dokładność zera. Postępuj zgodnie z poniższymi krokami, aby precyzyjnie dobrać ustawienia lunety:

1. Ustaw broń na stabilnej platformie, takiej jak stół strzelecki lub worki z piaskiem.
2. Oddaj 3 do 5 starannie wymierzonych strzałów w cel ustawiony na żądanej odległości przystrzeliwania (zaleca się rozpoczęcie od 50 lub 100 jardów).
3. Obserwuj, gdzie trafiły pociski, i w razie potrzeby dostosuj ustawienia elewacji i poprawek na wiatr, aż punkt celowania będzie pasował do punktu trafienia.
4. Kontynuuj ten proces, aż osiągniesz pożądany poziom dokładności.

## BATERIA

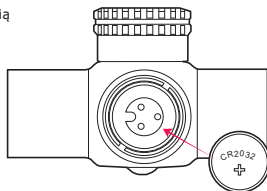
Znajdź komorę baterii: Komora baterii znajduje się po stronie lunety.

Otwórz pokrywę baterii: Nie są potrzebne żadne narzędzia. Wystarczy obrócić pokrywę przeciwnie do ruchu wskazówek zegara ręką, aby ją otworzyć.

Włóż baterię: Umieść baterię CR2032, stroną dodatnią (oznaczoną „+”) do góry, w komorze.

Zamknij pokrywę baterii: Obróć pokrywę zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż będzie dokładnie dokręcona.

Sprawdź funkcjonalność: Po zainstalowaniu baterii, włącz lunetę i upewnij się, że czerwony punkt lub inne funkcje siatki celowniczej działają prawidłowo.



## KONSERWACJA I UTRZYMANIE

Twoja luneta serii NOXAR jest odporna na wstrząsy, mgłę i wodę, jednak nigdy nie próbuj jej rozkładać ani czyścić wewnętrznie. Powierzchnie soczewek najlepiej czyścić się regularnie za pomocą pędzla lub ściereczki do soczewek.

Do głębszego czyszczenia używaj papieru do soczewek aparatu oraz specjalnych środków czyszczących. Nigdy nie używaj innych materiałów ani rozpuszczalników, które mogą uszkodzić lunetę.

Najpierw wyczyść zewnętrzną część komory soczewki przy użyciu wacików, usuwając kurz i zanieczyszczenia. Następnie delikatnie wyczyść soczewki, wykonując okrężne ruchy od środka na krawędzie.

Wycieraj soczewki krótkimi, okrężnymi ruchami, a nie ciąglym pocieraniem. Zewnętrzne powierzchnie lunety czyść miękkim pędzlem lub suchą ściereczką. Nie ma potrzeby smarowania lunety, ponieważ wszystkie ruchome części są już nasmarowane.

noxar