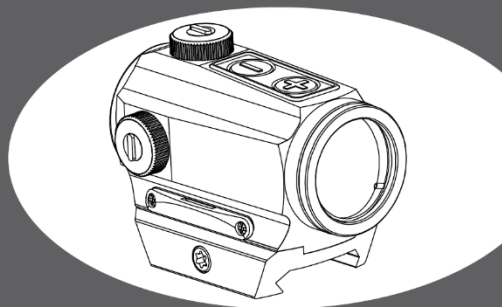
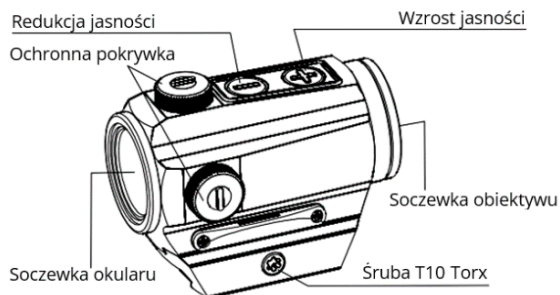


Kolimator Instrukcja obsługi



Dziękujemy za zakup kolimatora PARALOW HS403B.
Zapoznaj się uważnie z instrukcją obsługi.



Schemat 1 Kolimator PARALOW HS403B

Cechy

- Celowanie z ukrycia:** Kolimator HS403B wyświetla plamkę celowniczą w taki sposób, że jest niewidoczna od przodu z odległości powyżej kilku metrów.
- Pełne pole widzenia do namierzania celu:** Użytkownik zyskuje zdolność szybkiego namierzania celu i oceny sytuacji podczas celowania z otwartymi oczami.
- Niskie zużycie energii:** Kolimator potrzebuje do działania wyłącznie kilku mikroamperów. Długość pracy na jednej baterii wynosi do 30 000 godzin.
- Czujnik ruchu:** W trybie uśpienia, czuły czujnik włączy zasilanie po wykryciu najdrobniejszego ruchu.
- System optyczny bez błędu paralaksy:** Paralaksa wynosi $\leq \pm 1$ MOA.
- Wyłącznik czasowy:** Kolimator automatycznie przejdzie w tryb uśpienia po 8 godzinach bezruchu.
- Regulacja jasności:** Punkt celowniczy posiada 12 ustawień natężenia jasności (10 do światła dziennego i 2 do noktowizji), aby dopasować się do warunków oświetlenia otoczenia.
- Funkcja pamięci:** Kolimator zapamięta ostatnie zapisane ustawienie jasności po włączeniu i wyłączeniu.
- Dwa osadzone na górze przyciski:** Przyciski osadzone na górze kolimatora umożliwiają łatwą obsługę, nie ograniczając widoczności.
- Klasa szczelności:** IP67

Ważne informacje

- Upewnij się, że broń jest całkowicie rozładowana i zabezpieczona przed rozpoczęciem montażu kolimatora lub wymianą baterii.
- Zachowaj opakowanie, na wypadek konieczności złożenia roszczenia gwarancyjnego.

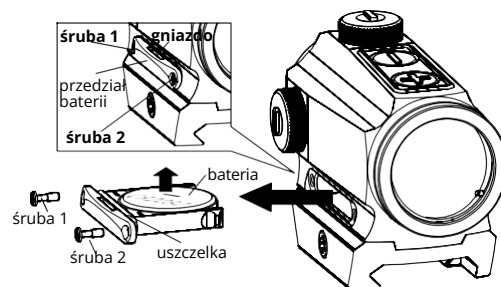
Bateria

- Napięcie robocze urządzenia wynosi 3V przy użyciu jednej baterii litowej CR2032 wysokiej jakości.
- Przy średniej jasności, czas pracy baterii wynosi do 50 000 godzin.
- Wymiana baterii:

Postępuj zgodnie z poniższymi krokami, aby wymienić baterię po wyczerpaniu lub w innych sytuacjach, które wymagają wymiany baterii.

1) Wymywanie baterii (Schemat 2-1):

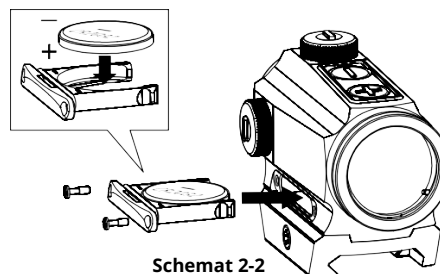
- Poluzuj śruby 1,2.
- Włóż monetę lub przedmiot o podobnym kształcie do gniazda tacki na baterię, wyciągnij tackę i wyjmij zużyta baterię, podnosząc ją do góry. W tym celu dołączono specjalne narzędzie.



Schemat 2-1

2) Instalacja baterii (Schemat 2-2):

- Położ baterię 2032 na tacce, stroną dodatnią skierowaną w dół.
- Włóż tackę do przedziału baterii i dociśnij.
- Dokręć śruby 1,2.



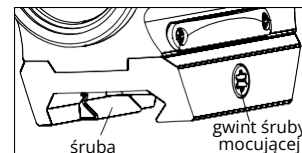
Schemat 2-2

Uwaga: Utrata lub uszkodzenie uszczelki może prowadzić do przedostawania się wody do przedziału baterii, co może spowodować uszkodzenie obwodów elektronicznych i urządzenia.

Montaż

1. Dołączony montaż jest kompatybilny z szynami Picatinny.

2. Włóż odpowiedni klucz Torx (dołączony) do gwintu śruby i obróć, aby poluzować. Przymocuj kolimator w stosownym miejscu i dokręć śruby mocujące z momentem obrotowym 15 in-lbs z użyciem nietrwałego środka blokującego gwinty (Schemat 3).



Schemat 3

Obsługa kolimatora

Panel sterowania znajduje się na górze kolimatora (Schemat 4).

1. Obsługa

- 1) Włączanie: Naciśnij i zwolnij dowolny przycisk jasności ("+" lub "-"), aby włączyć kolimator.
- 2) Regulacja jasności: Urządzenie posiada 12 ustawień jasności. Poziom 7 jest ustawieniem domyślnym. Wciskaj przyciski "+" i "-" do uzyskania dostatecznej jasności, tak aby punkt celowniczy odznaczał się na tle celu. Jedno krótkie naciśnięcie zmienia jasność o jeden stopień.
- 3) Wyłączanie: Naciśnij jednocześnie przyciski "+" i "-", aby wyłączyć urządzenie i czujnik ruchu.

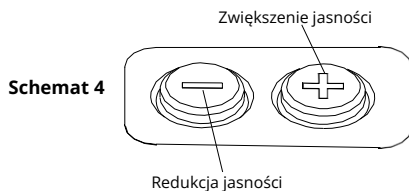
Uwaga: Kolimator zapamięta ostatnie zapisane ustawienie jasności po włączeniu i wyłączeniu.

2. Czujnik ruchu

- 1) Czujnik ruchu jest aktywny zawsze, kiedy kolimator jest włączony lub znajduje się w trybie uśpienia.
- 2) Kolimator wybudzi i włączy się natychmiastowo po wykryciu ruchu, z ostatnim zapisanym ustawieniem.

3. Wyłącznik czasowy

- 1) Należy pamiętać, że kolimator przechodzi w tryb uśpienia automatycznie po 8 godzinach bezruchu.
- 2) Opóźnienie wyłącznika czasowego można ustawić na 0-12 godzin.
- 3) Opóźnienie wyłącznika czasowego:
 - a) Naciśnij przycisk "+" przez 3 sekundy, aby przejść do trybu regulacji. Plamka zamiga. Liczba mignięć odpowiada obecnemu opóźnieniu. Jedno mignięcie to jedna godzina opóźnienia. Osiem mignięć to 8 godzin.
 - b) Naciśnij i przytrzymaj przycisk "+" lub "-", aby ustawić czas. Każde wciśnięcie przycisku "+" lub "-" zwiększy lub zmniejszy czas o godzinę. Diody LED zamiga po każdym wciśnięciu przycisku. W przypadku ustawienia wyłącznika czasowego na "0", funkcja zostanie wyłączona. Pięć krótkich mignięć potwierdzi ustawienie.
 - c) Wciśnij przycisk "+" przez 3 sekundy, aby potwierdzić nowe ustawienie i wyjść z trybu regulacji.



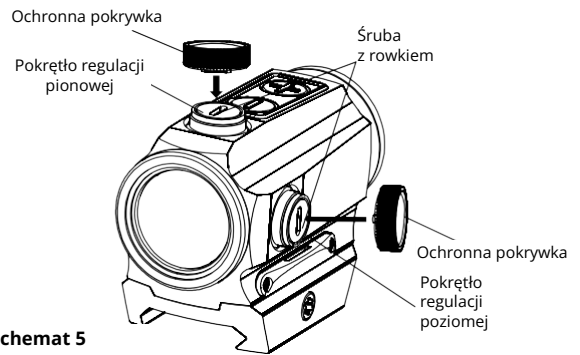
Schemat 4

Ustawienie zera

1. W górnej części kolimatora znajduje się wieżyczka regulacji pionowej. Wieżyczka regulacji poziomej znajduje się po prawej stronie urządzenia (Schemat 5).
2. Śrubokręt wbudowany w ochronną pokrywkę może być wykorzystany do zerowania (Schemat 5). Zobacz etykietę wewnątrz pokrywki.
3. Otwórz ochronną pokrywkę (Schemat 1), ustaw śrubokręt na rowku śruby, następnie obróć śrubę w prawo lub w lewo. Każde kliknięcie regulacji odpowiada 0,5 MOA.
4. Obróć wieżyczkę regulacji pionowej w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby przesunąć punkt trafienia do góry. Obróć wieżyczkę regulacji poziomej w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aby przesunąć punkt trafienia w prawo. Obrót zgodny z ruchem wskazówek zegara przesuwa punkt trafienia w przeciwnym kierunku.

Uwaga:

Nie obracaj wieżyczek nadmiernie. Jeśli wieżyczki nie da się dalej obrócić, osiągnięto limit regulacji. Dalsza regulacja może uszkodzić urządzenie. Jeśli wymagany zakres regulacji przekracza limit, rozważ dodanie dodatkowej przekładki między urządzeniem a szyną montażową, aby zwiększyć zakres regulacji.



Schemat 5

Konserwacja i pielęgnacja

Kolimator jest precyzyjnym narzędziem, którego użytkowanie wymaga ostrożności. Poniższe wskazówki mają na celu zapewnienie długiej żywotności produktu. Elementy systemu optycznego, w tym soczewka obiektywu i okularu, są wykonane z wielowarstwowego szkła optycznego. Podczas czyszczenia soczewek, zdmuchnij z ich powierzchni pył, zmoć soczewkę czystą wodą lub specyfikiem do czyszczenia soczewek, zetrzyj odciski palców lub inne tłuste plamy za pomocą chusteczki do soczewek lub miękkiej ściereczki z bawełny/mikrofibr. Powierzchnia obudowy nie wymaga specjalnej konserwacji. Staraj się nie dotykać szklanej powierzchni suchą ściereczką czy chusteczką. Nie korzystaj z rozpuszczalników organicznych, takich jak alkohol lub aceton. Nie demontuj urządzenia. Części wewnętrzne są specjalnie czyszczone, uszczelnione oraz pokryte powłoką zapobiegającą parowaniu. Każda próba demontażu prowadzi do unieważnienia gwarancji. Jeżeli konieczna jest naprawa, skontaktuj się z biurem obsługi klienta, odwiedź stronę marki lub wyślij wiadomość e-mail.

Ograniczona gwarancja

Producent zapewnia ograniczoną żywotną gwarancję na części i wykonanie, przysługującą pierwotnemu nabywcy od daty zakupu. Według własnego uznania, marka naprawi lub wymieni produkty, które okażą się wadliwe podczas normalnego użytkowania, bez opłat, poza kosztami dostawy, które zostaną poniesione przez nabywcę. Producent nie ponosi odpowiedzialności za przypadkowe, wtórne lub wyjątkowe szkody wynikające lub w jakikolwiek sposób powiązane z użytkowaniem lub wydajnością produktu. Gwarancja staje się nieważna na skutek niewłaściwego użytkowania, modyfikacji, zaniedbania lub demontażu przed zwrotem.

PARALOW HS403B
Kolimator

HOLOSUN
Holosun Technologies Inc.