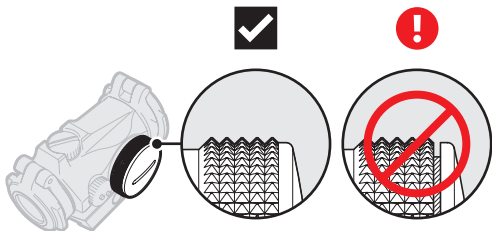


Aimpoint®

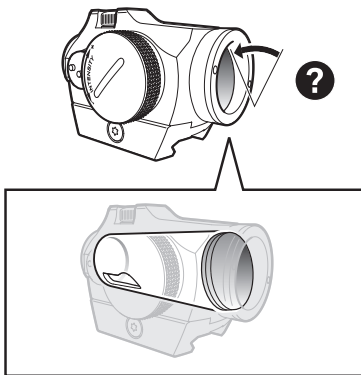
Micro H-2™ i Micro T-2™

Instrukcja Obsługi

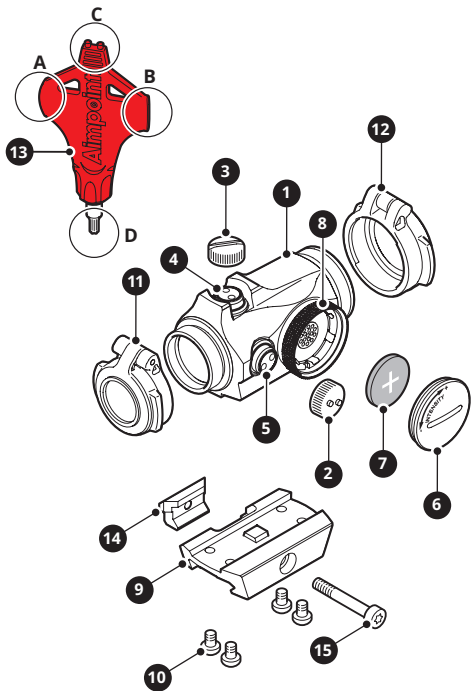




Schemat 1 → 2.1

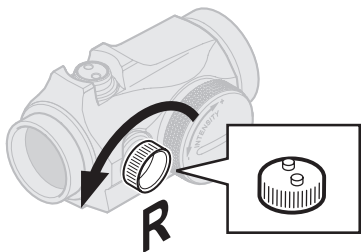


Schemat 2 → 4.3

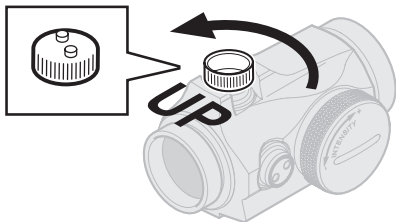


Schemat 3





Schemat 4 → 2.3



Schemat 5 → 2.3

Gwarancja

Aimpoint gwarantuje, że produkt jest pozbawiony wad produkcyjnych związanych z wykorzystanymi materiałami i/lub wykonaniem, przy normalnym użytkowaniu (przez okres dwóch lat podczas profesjonalnego lub częstego użytkowania w zawodach strzeleckich i na okres dziesięciu lat od daty zakupu do użytku osobistego). Użytek osobisty oznacza: korzystanie z celownika w sposób związany z mniejszą ekspozycją niż użytek profesjonalny. Profesjonalne lub częste użytkowanie w zawodach strzeleckich oznacza: codzienne lub bardzo częste korzystanie z celownika w działalności zawodowej (wojsko lub organy ścigania) lub w warunkach, które można porównywać do profesjonalnych. Gwarancja jest ważna pod warunkiem, że celownik nie był niewłaściwie używany, demontowany lub w jakikolwiek sposób modyfikowany. Wszelkie próby demontażu lub naprawy produktu spowodują unieważnienie gwarancji. Gwarancja nie obejmuje elementów gumowych i termoplastycznych. Gwarancja dotyczy pierwotnego nabywcy produktu i nie może być przenoszona na osoby trzecie, chyba że taka możliwość wynika z obowiązujących przepisów prawa. Do wszelkich roszczeń gwarancyjnych należy dołączyć kopię oryginalnego paragonu z datą zakupu i należy je zgłosić tak szybko, jak to możliwe. W przypadku, gdy produkt jest wadliwy pod względem materiałów i/lub wykonania, firma Aimpoint zobowiązuje się do naprawy, wymiany lub zwrotu środków pieniężnych.

1 WPROWADZENIE

Kolimatory Aimpoint® są przeznaczone do celowania obuocznego, co znacznie poprawia świadomość sytuacyjną i szybkość znajdowania celu. Plamka podąża za ruchem oka użytkownika, pozostając nieruchomo na celu, eliminując potrzebę wyśrodkowywania.

1.1 Dane techniczne

Układ optyczny

Powiększenie	1x
Odległość od oka	Nieograniczona
Przezroczysta przesłona	18 mm /
Wymiary plamki	2 MOA ¹ / 4 MOA / 6 MOA (H-2) / 2 MOA (T-2)
Kompatybilny z NVD ²	Nie (H-2) Tak (T-2)
Powłoki optyczne	Powłoka antyrefleksyjna (AR)
Regulacja	1 kliknięcie = 10 mm na 80 m = 13 mm na 100 m (0,5 cala na 100 jardów)
Zakres regulacji	±1 m na 100 m (±1 jard na 100 jardów) regulacji pionowej i poziomej
Ustawienia jasności plamki	12 ustawień dziennych (H-2) 4 ustawienia NVD, 8 dziennych (T-2)
Sygnatura optyczna	Brak przedniej sygnatury optycznej powyżej 10 metrów

Źródło zasilania

Rodzaj baterii	1x bateria litowa CR2032 (3 V)
Żywotność baterii ³	Ponad 5 lat na 8 poziomie jasności

Wysokość osi optycznej

Konfiguracja	20 mm (0,8 cala) powyżej górnej powierzchni szyny Picatinny/Weaver
--------------	--

Materiał

Obudowa celownika	Wytrzymałe aluminium, czarny pół-mat
Oslony soczewek	Elastomer termoplastyczny, czarne, nieodblaskowe wykończenie

Układ mechaniczny

Konfiguracja	Szyna Picatinny/Weaver
--------------	------------------------

Specyfikacje środowiskowe

Zakres temperatur (obsługa)	-30 °C do +60 °C (-22 °F do +140 °F) (H-2)
	-45 °C do +71 °C (-49 °F do +160 °F) (T-2)
Wodoodporność	Zanurzenie do 5 m (15 stóp) (H-2) Zanurzenie do 25 m (80 stóp) (T-2)

1 MOA: minuta kątowna, 1 MOA ≈ 30 mm na 100 m lub ≈ 1 cal na 100 jardów

2 NVD: urządzenie noktowizyjne

3 Żywotność baterii: wartości dotyczące temperatury pokojowej, dla wysokiej jakości baterii

1.2 Przegląd

Zobacz Schemat 3

- 1** Celownik
- 2** Pokrywka śruby regulacji
- 3** Pokrywka
- 4** Śruba regulacji pionowej
- 5** Śruba regulacji poziomej
- 6** Pokrywka baterii
- 7** Bateria (CR2032)
- 8** Przełącznik obrotowy
- 9** Podstawa
- 10** Śruby (4 sztuki) do Podstawy
- 11** Tylna osłona soczewki
- 12** Przednia osłona soczewki
- 13** Narzędzie (ABCD)
- 14** Listwa blokująca
- 15** Trzpień (do Podstawy)

2 OBSŁUGA

OSTRZEŻENIE: Przed przystąpieniem do montażu, demontażu lub konserwacji należy upewnić się, że broń jest rozładowana i zabezpieczona.

2.1 Instalacja baterii

- a Zdejmij pokrywkę baterii (6) za pomocą narzędzia (13A).
- b Włóż baterię (7) dodatnią stroną (+) skierowaną do pokrywki (6), jak pokazano na Schemacie 3.

OSTRZEŻENIE: Sprawdź, czy O-ring jest w dobrym stanie i czy znajduje się na swoim miejscu, tak aby do przedziału baterii nie dostała się woda.

c Obróć przełącznik obrotowy (8) na 12 poziom jasności (maks.) i dokręć pokrywkę baterii (6) za pomocą narzędzia (13A). Dokręć pokrywkę baterii (6) do oporu.

d Potwierdź, że plamka jest widoczna oraz, że pomiędzy pokrywką baterii (6) a przedziałem baterii nie ma luki. Zobacz Schemat 1.

UWAGA: Przed dłuższym przechowywaniem celownika należy wyjąć baterię.

2.2 Montaż obręczy i celownika na broni

- a** Poluzuj trzpień (15) za pomocą narzędzia (13D), aby zacisnąć listwę blokującą (14) na szynie Picatinny/Weaver
- b** Z trzpieniem (15) (=blokada odrzutu) ustawionym w wyżłobieniu szyny Picatinny/Weaver, pchnij celownik do przodu (w kierunku wylotu lufy) i dokręć trzpień (15) za pomocą narzędzia (13D).
- c** Dokręć trzpień (15) do napotkania nieznacznego oporu. Następnie dokręć o dodatkowe 1/4 do 1/2 obrotu, do pełnego dokręcenia (2 Nm / 1,5 ft*lb).

OSTRZEŻENIE: Nie dokręcaj nadmiernie.

2.3 Zerowanie

OSTRZEŻENIE: Zaniechaj regulacji pionowej i poziomej, kiedy napotkasz opór. Nadmierna regulacja może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu.

- a** Otwórz osłony soczewek (11) i (12).
- b** Dostosuj jasność (8) dopóki plamka nie będzie odznaczać się na tle celu.
- c** Aby uzyskać dostęp do śruby regulacji pionowej (4) i śruby regulacji poziomej (5), zdejmij nakrętki (2) i (3).
- d** Śruby regulacji należy obracać za pomocą nakrętki (2) lub narzędzia (13C). Włóż wypustki nakrętki (2) do wgłębień śrub regulacji (4) i (5).
- e** Regulacja pozioma (zobacz Schemat 4).
- Aby przesunąć punkt trafienia w prawo, obróć śrubę regulacji poziomej (5) w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.

- Aby przesunąć punkt trafienia w lewo, obróć śrubę regulacji poziomej (5) w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

f Regulacja pionowa (Zobacz Schemat 5).

- Aby przesunąć punkt trafienia do góry, obróć śrubę regulacji pionowej (4) w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Aby przesunąć punkt trafienia w dół, obróć śrubę regulacji pionowej (4) w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

UWAGA: Każde kliknięcie śrub regulacji (4) (5) odpowiada przesunięciu punktu trafienia o 13 mm na 100 metrów, (3 mm na 25 metrów i 26 mm na 200 metrów lub 0,5 cala na 100 jardów).

g Potwierdź wyzerowanie, oddając co najmniej trzy strzały do celu użytego do zerowania. Sprawdź punkty trafienia, aby potwierdzić dokładność i w razie potrzeby powtórz powyższy proces.

h Po oddaniu pierwszego strzału upewnij się, że celownik jest prawidłowo zamontowany na broni

3 WARUNKI EKSTREMALNE

- Upały (duża wilgotność lub susza): Nie są wymagane żadne specjalne procedury.
- Silne mrozy: Skrajnie niskie temperatury mogą skrócić żywotność baterii: Obrócenie przełącznika obrotowego (8) może być utrudnione.
- Słone powietrze: Nie są wymagane żadne specjalne procedury.
- Woda morska, woda, błoto i śnieg: Przed zanurzeniem celownika w wodzie lub wystawieniem na działanie wody morskiej, błota i śniegu, należy upewnić się, że pokrywka baterii (6) oraz nakrętki śrub regulacji (2) i (3) są dobrze dokręcone. Nakrętki (2) i (3) należy dokręcić ręcznie, a pokrywkę baterii (6) za pomocą narzędzia (13A). Kiedy celownik nie jest używany, osłony obiektywów (11) (12) powinny być zasłonięte.
- Wyczyść soczewki miękką ściereczką i wytrzyj celownik do sucha tak szybko, jak to możliwe po wystawieniu na działanie wody, wody morskiej, błota lub śniegu.
- Burze piaskowe i pyłowe: Gdy celownik nie jest używany, osłony obiektywów (11) (12) powinny być zasłonięte.
- Duże wysokości: Nie są wymagane żadne specjalne procedury.

OSTRZEŻENIE: Soczewek nie należy czyścić palcami – użyj miękkiej ściereczki do soczewek. Jeżeli nie masz pod ręką ściereczki/chusteczki do soczewek:

- Aby usunąć zabrudzenia (piasek, trawa etc): zdmuchnij zabrudzenia lub spłukaj czystą wodą.
- Aby wyczyścić soczewki: chuchnij na soczewkę lub spłukaj czystą wodą, następnie wytrzyj miękką ściereczką.

4 ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

4.1 Czerwona plamka nie wyświetla się lub zniknęła

Wyczyść powierzchnie styku w przedziale baterii i sprawdź, czy bateria (7) działa i jest prawidłowo zainstalowana. Sprawdź, czy między pokrywką baterii (6) a przedziałem baterii nie ma luki. Zobacz Schemat 1. Jeżeli przełącznik obrotowy (8) jest wadliwy, powiadom lokalnego sprzedawcę/płatnerza.

4.2 Celownika nie można wyzerować

Jeśli śruba regulacji (4) (5) osiągnęła limit zakresu regulacji, sprawdź ustawienie montażu i lufy. Jeśli punkt trafienia przemieszcza się, sprawdź stabilność montażu lub szyny montażowej (lub uchwytu do przenoszenia).

4.3 Przednia soczewka celownika jest przechylona. Czy celownik jest uszkodzony?

Nie. Układ optyczny jest zaprojektowany, tak aby przednia soczewka była ułożona w ten sposób. Zobacz Schemat 2.

5 INSTALACJA MONTAŻU

Aby uniknąć uszkodzenia celownika (1) i zapewnić prawidłowy montaż podstawy (9) na urządzeniu (1), dokręć śruby M3x4 ręcznie i przy pomocy narzędzia (13D).

OSTRZEŻENIE: Aby uniknąć uszkodzenia wkładek gwintowych celownika (1), nie korzystaj ze środków blokujących gwinty.

- a Trzymaj celownik (1) do góry nogami.
- b Dociśnij podstawę (9) do celownika (1) i upewnij się, że nie ma pomiędzy nimi przerwy.
- c Zamontuj śruby (10) w układzie krzyżowym. Dokręć każdą śrubę do napotkania oporu, a następnie o dodatkową 1/4 obrotu, do pełnego dokręcenia (1,35 Nm / 1,0 ft*lb).

OSTRZEŻENIE: Nie dokręcaj nadmiernie.