



AMPLUS 6 / BDC (WYPOSAŻENIE OPCJONALNE)

Instrukcja

UWAGA WSTĘPNA

Szanowna Klientko, Szanowny Kliencie,
życzymy Wam wiele przyjemności i sukcesów przy korzystaniu z nowego produktu Leica.

Aby w pełni wykorzystać wszystkie funkcje produktu, proszę najpierw przeczytać niniejszą instrukcję.

Proszę używać produktu wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji. Tylko w ten sposób można zapewnić jego bezpieczną i prostą obsługę.

Leica Camera AG

Przed pierwszym użyciem produktu proszę najpierw przeczytać rozdział „Instrukcje bezpieczeństwa” oraz „Ważne wskazówki”, aby uniknąć uszkodzenia produktu i zapobiec ewentualnym obrażeniom i niebezpieczeństwom.

WSKAZÓWKI PRAWNE

WSKAZÓWKI PRAWNE DOTYCZĄCE NINIEJSZEJ INSTRUKCJI

PRAWA AUTORSKIE

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wszystkie teksty, zdjęcia i grafiki podlegają prawu autorskiemu i innym ustawom o ochronie własności intelektualnej. Nie mogą być one kopiowane, zmieniane lub wykorzystywane w celach komercyjnych lub w celu rozpowszechniania.

DANE TECHNICZNE

Po zamknięciu wydania niniejszej instrukcji mogły nastąpić zmiany w produktach i funkcjach. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w zakresie konstrukcji lub formy, odchyień odcienia koloru oraz zmian zakresu dostawy lub wykonania w okresie dostawy, o ile zmiany lub odchylenia są akceptowalne dla Klienta z uwzględnieniem interesów Leica Camera AG. W związku z tym Leica Camera AG zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian, jak również prawo do ewentualnych błędów w publikacji. Ilustracje mogą zawierać akcesoria, wyposażenie specjalne lub inne elementy niebędące częścią standardowego zakresu dostawy lub funkcji. Poszczególne strony mogą również zawierać opisy rodzajów i funkcji, które nie są oferowane w wszystkich krajach.

MARKI I LOGA

Marki i loga użyte w tej instrukcji są chronionymi znakami towarowymi. Wykorzystywanie tych znaków towarowych lub loga bez uprzedniej zgody Leica Camera AG jest niedozwolone.

PRAWA LICENCYJNE

Camera AG pragnie zaoferować Państwu innowacyjną i pomocną dokumentację. Ze względu na kreatywny charakter produktu prosimy o zrozumienie, że Leica Camera AG musi chronić swoją własność intelektualną, w tym patenty, znaki towarowe i prawa autorskie. Dlatego też niniejsza dokumentacja nie przyznaje żadnych praw licencyjnych do własności intelektualnej Leica Camera AG.

WSKAZÓWKI REGULACYJNE

Data produkcji Państwa produktu można znaleźć na naklejkach na opakowaniu. Data podana jest w formacie rok/miesiąc/dzień.

UTYLIZACJA URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH

(dotyczy UE i innych krajów europejskich z oddzielnymi systemami zbierania odpadów)



To urządzenie zawiera elementy elektryczne i/lub elektroniczne i dlatego nie wolno go utylizować ze zwykłymi odpadami domowymi. Zamiast tego należy urządzenie oddać do recyklingu w odpowiednich punktach zbiórki odpadów udostępnianych przez gminę.

Utylizacja jest oferowana bezpłatnie. Jeżeli urządzenie zawiera wymienne baterie lub akumulatory, muszą one zostać wcześniej wyjęte i w razie potrzeby zutylizowane zgodnie z przepisami.

W celu uzyskania dalszych informacji proszę zwrócić się do władz lokalnych, zakładu utylizacji odpadów lub do sklepu, w którym nabyli Państwo to urządzenie.

INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA

OSTRZEŻENIE

Nieprzestrzeganie poniższych punktów może spowodować poważne obrażenia lub śmierć.

UWAGI OGÓLNE

- Urządzenie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.
- Nie należy patrzeć przez okular podczas chodzenia. W przeciwnym razie zachodzi niebezpieczeństwo potknięcia się.

BATERIA

- Wolno stosować wyłącznie baterie wymienione i opisane w niniejszej instrukcji. Stosowanie baterii niezgodnie z przepisami lub stosowanie nieprzeznaczonych dla produktu typów baterii może doprowadzić do wybuchu!
- Nie należy wystawiać baterii na działanie promieni słonecznych, ciepła, wilgoci lub wody przez dłuższy okres czasu. Nie wolno ich także umieszczać w kuchence mikrofalowej lub w pojemniku wysokociśnieniowym, gdyż zachodzi wówczas ryzyko pożaru lub wybuchu!
- Nigdy nie wrzucać baterii do ognia, nie podgrzewać, nie ładować, nie rozkładać ani nie łamać.
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy pozostawiać baterii leżących na wierzchu, ponieważ mogą one zostać potknięte przez dzieci lub zwierzęta domowe.

UWAGA

Nieprzestrzeganie poniższych punktów może prowadzić do obrażeń ciała lub uszkodzenia urządzenia.

UWAGI OGÓLNE

- Nie należy rozkładać ani modyfikować urządzenia. Odstąpienie wewnętrznych układów elektronicznych może spowodować uszkodzenie urządzenia lub porażenie prądem.
- Celownik powinien być montowany zgodnie z zachowaniem podanego odstępu od oka, aby uniknąć obrażeń spowodowanych okulem przy brwiach (zob. dane techniczne).

WAŻNE WSKAZÓWKI

UWAGI OGÓLNE

- Uszkodzone pierścienie uszczelniające powinny być zawsze wymieniane.
- Nie należy próbować demontować urządzeń. Naprawy mogą być przeprowadzane tylko przez autoryzowane warsztaty.
- Chronić urządzenie przed wszystkimi wstrząsami, które nie są spowodowane przez broń.
- Przy użyciu wieżyczek regulacji nie należy stosować nadmiernej siły mechanicznej.
- Nie należy dotykać szkła palcami, szczególnie jeśli są pokryte kremem do rąk, środkiem odstraszającym owady lub podobnym środkiem. Środki mogą zawierać substancje chemiczne, które uszkadzają lub niszczą powłoki na powierzchniach szklanych.
- Proszę zanotować numer fabryczny swojego urządzenia, ponieważ jest on niezwykle ważny w przypadku utraty.

BATERIA

- Zimno zmniejsza wydajność baterii. Dlatego przy niskich temperaturach urządzenie powinno być w miarę możliwości noszone blisko ciała i eksploatowane ze świeżą baterią.
- Baterie powinny być przechowywane w chłodnym i suchym miejscu.
- Zużytych baterii nie wolno wyrzucać do normalnych odpadów domowych, ponieważ zawierają one toksyczne substancje, które zanieczyszczają środowisko. Aby poddać je recyklingowi zgodnie z przepisami, należy je oddać w punkcie sprzedaży detalicznej lub w punkcie zbiórki odpadów niebezpiecznych.

OKULAR

- Okular wykazuje właściwości lupy, gdy jasne światło słoneczne bezpośrednio uderza w niego. Dlatego należy koniecznie chronić urządzenie przed silnymi promieniami słonecznymi. Umieszczenie urządzenia w cieniu lub najlepiej w kieszeni pomoże zapobiec uszkodzeniu wnętrza urządzenia.

GWARANCJA

Oprócz ustawowych praw z tytułu rękojmi Leica Camera AG oferuje 10-letnią gwarancję na urządzenia optyczne i obudowę niniejszej lunety celowniczej oraz 2-letnią gwarancję na elektronikę zgodnie z poniższymi postanowieniami. Dodatkowa gwarancja Leica nie ogranicza ustawowych praw konsumenta wynikających z obowiązującego prawa krajowego, ani praw konsumenta wobec sprzedawcy wynikających z zawartej między nimi umowy sprzedaży.

POSTANOWIENIA GWARANCJI

Wraz z zakupem lunety celowniczej Leica nabyli Państwo produkt, który został wyprodukowany zgodnie ze specjalnymi standardami jakości i sprawdzony na poszczególnych etapach produkcji przez doświadczonych specjalistów. Dziesięcioletnia gwarancja na ten produkt jest udzielana przez nas od daty sprzedaży przez autoryzowanego sprzedawcę pod następującymi warunkami:

1. W przypadku reklamacji z tytułu wad fabrycznych ponosimy wszystkie koszty materiałów powstałych w całym okresie gwarancji. W ciągu pierwszych pięciu lat pokrywamy również wszystkie niezbędne koszty związane z nakładem pracy. Naprawimy wadliwy produkt, wymienimy wadliwe części lub wymienimy cały produkt na podobny działający bez zarzutu według naszego uznania. Dalsze roszczenia z tytułu niniejszej gwarancji, niezależnie od ich rodzaju i podstawy prawnej, są wykluczone.
2. Gwarancja nie obejmuje części zużywających się, takich jak muszle oczne, skóra, armatura, paski na ramię i akcesoria. Dotyczy to również uszkodzeń powierzchni.
3. Roszczenia z tytułu gwarancji są wykluczone, jeżeli wada wynika z niewłaściwego obchodzenia się z produktem – co może obejmować również stosowanie akcesoriów innych firm – lub jeżeli przy produkcie dokonywano manipulacji przez osoby lub

warsztaty do tego nieupoważnione, lub jeżeli numer fabryczny produktu stał się nierozpoznawalny.

4. Roszczenia gwarancyjne mogą być uwzględnione tylko po przedstawieniu oryginalnej faktury z podaną datą zakupu, adresu i podpisu autoryzowanego sprzedawcy.
5. W przypadku roszczeń z tytułu gwarancji, proszę przesłać produkt wraz z oryginalną fakturą i opisem reklamacji do Biura Obsługi Klienta Leica Camera AG lub do przedstawiciela Leica w swoim kraju.

USŁUGA ODBIORU PRZESYŁEK NAPRAWCZYCH

(ważne tylko dla UE)

Jeśli w okresie gwarancji odkryją Państwo usterkę w swoim urządzeniu, na życzenie zorganizujemy jej przesłanie do naszego Biura Obsługi Klienta. Nasz serwisowy numer telefonu +49 6441 2080-189 jest do Państwa dyspozycji w celu omówienia sprawy. Dział serwisowy odbierze od Państwa bezpłatnie produkt Leica w uzgodnionym terminie i dostarczy go do naszego Biura Obsługi Klienta w celu sprawdzenia.

Kontakt: pl.leica-camera.com/Kontakt

SPIS TREŚCI

UWAGA WSTĘPNA	2
WSKAZÓWKI PRAWNE	2
INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA	4
WAŻNE WSKAZÓWKI	5
GWARANCJA	6
SPIS TREŚCI	8
LEICA AMPLUS 6	10
ZAKRES DOSTAWY	10
CZĘŚCI ZAMIENNE/AKCESORIA	11
OZNACZENIE CZĘŚCI	12
PRZYGOTOWANIE DO UŻYCIA	14
WKŁADANIE/WYMIANA BATERII	14
MONTAŻ	14
REGULACJA DIOPTRII	15
USTAWIENIA I OBSŁUGA	16
REGULACJA POWIĘKSZENIA	16
REGULACJA PODŚWIETLENIA	16
REGULACJA SIATKI CELOWNICZEJ	17
„ZEROWANIE” PODZIAŁKI WIEŻYCZEK	17
REGULACJA PARALAKSY	18
DANE TECHNICZNE	19
ZEWNĘTRZNA REGULACJA KRZYŻA BDC	20
ZAKRES DOSTAWY	20
OZNACZENIE CZĘŚCI	21
STAN W MOMENCIE DOSTAWY	22
REGULACJA SIATKI CELOWNICZEJ	22
„ZEROWANIE” SKALI	23
AKTYWOWANIE FUNKCJI ZERO-STOP	24

KALKULATOR BALISTYCZNY LEICA	26
PIELĘGNACJA/PRZECHOWYWANIE	27
LEICA HUNTING APP	27
LEICA CUSTOMER CARE	28

Znaczenie poszczególnych kategorii informacji w niniejszej instrukcji**Wskazówka**

- informacje dodatkowe

Uwaga

- nieprzestrzeganie może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia i akcesoriów
- nieprzestrzeganie może doprowadzić do uszkodzenia ciała

Ostrzeżenie

- nieprzestrzeganie może spowodować poważne obrażenia lub śmierć

LEICA AMPLUS 6

Luneta jest wyposażona w doskonałą optykę. Zapewnia ona wyraźny, jasny obraz nawet w trudnych warunkach lub przy słabym oświetleniu, dzięki czemu zawsze możliwe jest precyzyjne trafienie i bezpieczne ustrzelenie zwierzyny zgodnie z zasadami łowiectwa. Daje to strzelcowi większe bezpieczeństwo, szczególnie w wąskich duktach lub w trudnym terenie. Konstrukcja została zaprojektowana w celu zapewnienia wyjątkowej trwałości. Luneta celownicza Leica jest niezawodnym towarzyszem dla wszystkich rodzajów polowań.

Lunety od 42 mm średnicy obiektywu są dostępne z szybkim ustawieniem siatki celowniczej za pomocą zewnętrznej regulacji krzyża (Leica BDC). Leica BDC jest idealnym rozwiązaniem umożliwiającym intuicyjne naprowadzanie nawet na dalekie cele i kompensującym odchylenia od pozycji celownika (zakres funkcji i obsługi, patrz str. 20).

ZAKRES DOSTAWY

W standardowym* zakresie dostawy zawarte są następujące części:

- luneta celownicza
- pokrowiec do transportu
- certyfikat sprawności technicznej
- 1 litowa bateria guzikowa (CR 2032)
- ściereczka do czyszczenia urządzeń optycznych
- instrukcje bezpieczeństwa
- broszura dotycząca akcesoriów „Hunting“

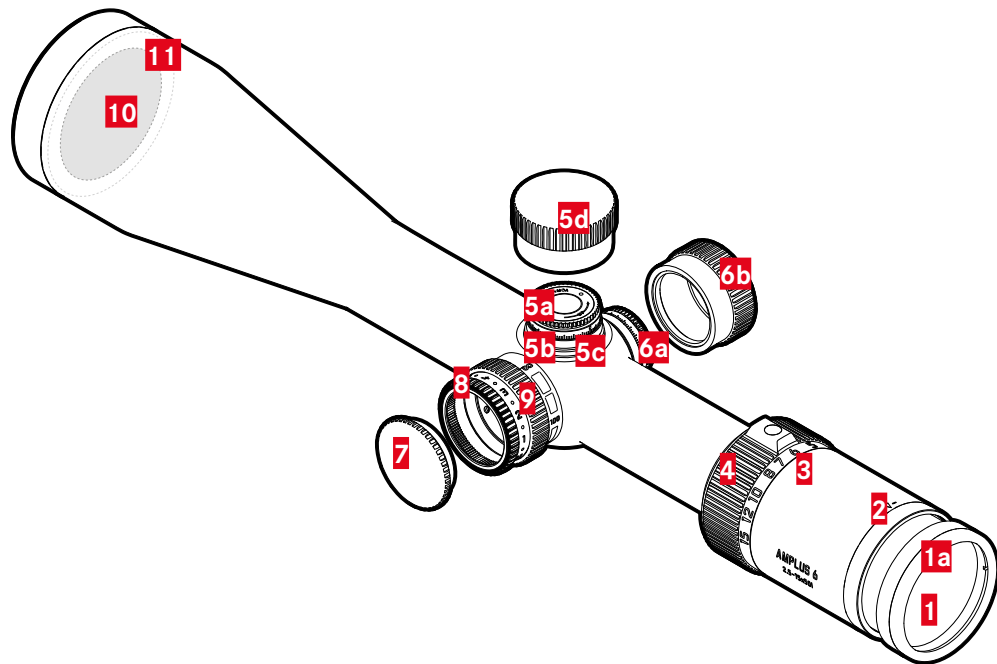
*rzeczywisty zakres dostawy może się różnić w zależności od wersji.

CZĘŚCI ZAMIENNE/AKCESORIA

W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat aktualnego asortymentu części zamiennych i akcesoriów, proszę skontaktować się z Biurem Obsługi Klienta Leica lub z autoryzowanym sprzedawcą produktów Leica:

<https://pl.leica-camera.com/Sieć-sprzedaży/Zlokalizuj-sklep>

OZNACZENIE CZĘŚCI



- 1** okular
- a** muszla oczna (obrotowa)
- 2** wskaźnik regulacji dioptrii
- 3** wskaźnik regulacji powiększenia
- 4** pierścień regulacji powiększenia
- 5** wieżyczka regulacji wysokości
 - a** kółko radełkowane
 - b** podziałka
 - c** wskaźnik
 - d** osłona
- 6** wieżyczka regulacji bocznej
 - a** kółko radełkowane
 - b** osłona
- 7** pokrywa komory baterii
- 8** pierścień regulacji podświetlania
- 9** pierścień regulacji paralaksy
- 10** obiektyw
- 11** gwint filtra

Uwaga

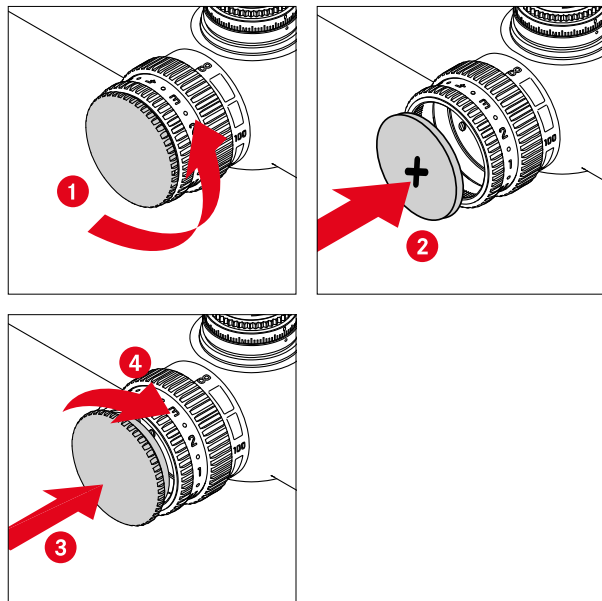
Nigdy nie patrzeć bezpośrednio w Słońce lub jasne źródła światła przez urządzenia optyczne Leica! Może to prowadzić do urazów oka.

Ostrzeżenie

Przed wykonaniem jakichkolwiek prac lub regulacji przy lunecie oraz przed wymianą baterii należy upewnić się, że broń jest rozładowana.

PRZYGOTOWANIE DO UŻYCIA

WKŁADANIE/WYMIANA BATERII



MONTAŻ

Pierwszym warunkiem stabilnego ustawienia siatki celowniczej jest prawidłowe zamocowanie lunety na broni. U wyspecjalizowanych sprzedawców dostępny jest szeroki asortyment różnych części montażowych. Zalecamy stosowanie do montażu wyłącznie wysokiej jakości komponentów renomowanych producentów, które spełniają cechy jakościowe lunety celowniczej Leica.

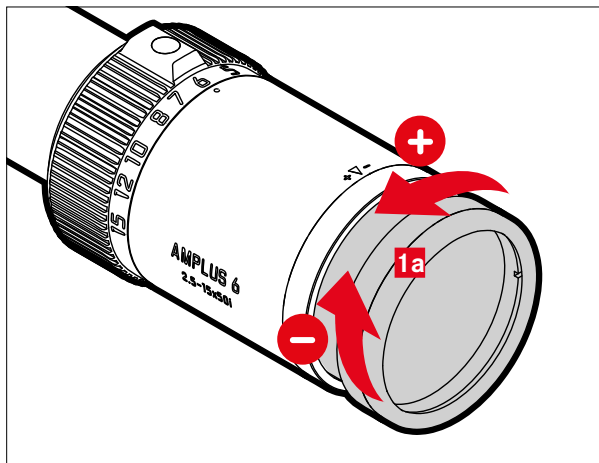
Mogą Państwo umieścić lunetę na broni także samodzielnie, przy czym należy koniecznie zapewnić wyrównany i pozbawiony naprężeń montaż. Leica zaleca zlecenie montażu specjalistycznemu warsztatowi.

Uwaga

- Aby uniknąć „wędrowania” lunety w uchwycie pierścieniowym, zaleca się sklejenie dolnego pierścienia mocującego.

REGULACJA DIOPTRII

Aby osoby krótko- lub dalekowzroczne mogły korzystać z lunety Leica bez okularów, można dopasować celownik do oka w zakresie od -3 do +2 dioptrii (kompensacja dioptrii).



- ▶ celować na odległy obiekt
- ▶ obracać muszlę oczną **1a**, aż obiekt będzie wyraźnie widoczny

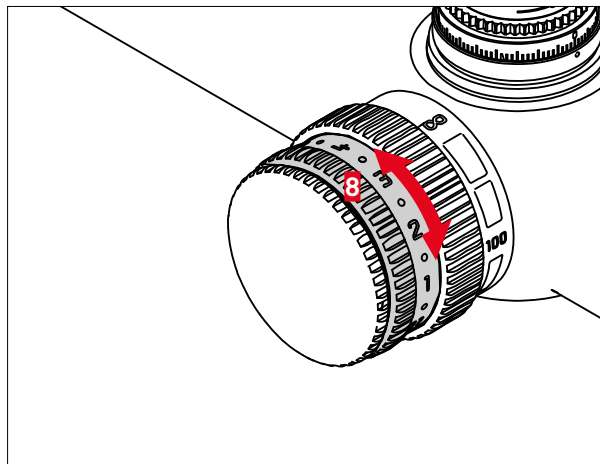
USTAWIENIA I OBSŁUGA

REGULACJA POWIĘKSZENIA

- ▶ obracać pierścień regulacji powiększenia **4**
 - silniejsze powiększenie = w prawo
 - mniejsze powiększenie = w lewo

REGULACJA PODŚWIETLENIA

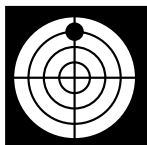
Oświetlenie siatki jest włączane lub wyłączane za pomocą pierścienia regulacyjnego **8**. Jasność plamki świetlnej można regulować w kilku stopniach.



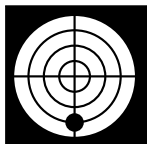
- ▶ obracać pierścień regulacji **8**
 - poziom **•**: wył.
 - poziom **1-5**: w nocy/o zmierzchu
 - poziom **6-11**: przy świetle dziennym

REGULACJA SIATKI CELOWNICZEJ

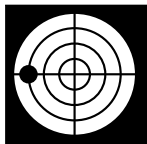
Jeżeli siatka celownicza nie jest należycie ustawiona, należy dopasować ją do używanej broni. Procedura za pomocą obu wieżyczek regulacyjnych jest taka sama (wysokość: **5**, bok: **6**).



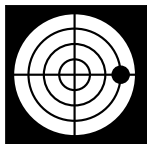
- położenie celownika wysoko (konieczna korekta w dół)
- ▶ kółko radełkowane **5a** obracać zgodnie z ruchem wskazówek zegara



- położenie celownika nisko (konieczna korekta w górę)
- ▶ kółko radełkowane **5a** obracać w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara



- położenie celownika po lewej stronie (konieczna korekta w prawo)
- ▶ kółko radełkowane **6a** obracać w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara



- położenie celownika po prawej stronie (konieczna korekta w lewo)
- ▶ kółko radełkowane **6a** obracać zgodnie z ruchem wskazówek zegara

„ZEROWANIE“ PODZIAŁKI WIEŻYCZEK

Procedura za pomocą obu wieżyczek regulacyjnych jest taka sama (wysokość: **5**, bok: **6**).

- ▶ dopasować siatkę celowniczą (patrz str. 17)
- ▶ odkręcić osłonę wieżyczki regulacyjnej **5d/6b**
- ▶ podnieść kółko radełkowane **5a/6a**
- ▶ pozycje **0** ponownie przekręcić na wskaźnik
- ▶ lekko wcisnąć kółko radełkowane **5a/6a** do zatrzaśnięcia
- ▶ ponownie przykręcić osłonę wieżyczki regulacyjnej **5d/6b**

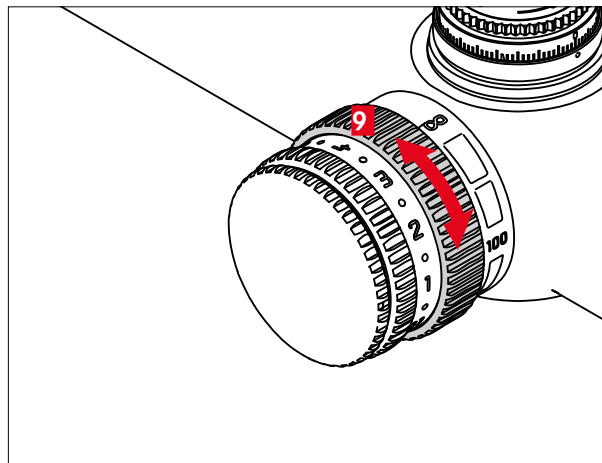
Wskazówka

- Po wykonaniu tych czynności za pomocą obu kółek radełkowych, po ustawieniu celownika można dopasować ustawienie standardowe do odległości strzału przez ponowne ustawienie na pozycje **0** bez konieczności zapamiętywania lub zapisywania jakichkolwiek parametrów.

REGULACJA PARALAKSY

Lunety celownicze Leica do maksymalnego powiększenia 12x są wolne od paralaksy na dystansie 100 m, tak więc na tej odległości widać jednocześnie siatkę i cel w sposób idealnie ostry.

Ewentualne odchylenia pozycji celownika, jeżeli oko nie jest idealnie centryczne, są z reguły nieistotne.



Przy większych powiększeniach należy jednak uwzględnić odchylenia od pozycji idealnej. Dlatego lunety celownicze z zakresem powiększenia przekraczającym 12x są wyposażone w tzw. kompensację paralaksy.

- ▶ pierścień regulacyjny  obracać tak długo, aż obraz celu będzie całkowicie ostry
- Zaleca się zawsze używać największego powiększenia w celu zapewnienia najbardziej precyzyjnego ustawienia.
- Optymalna regulacja jest osiągnięta, gdy przy zmianie pozycji oka w stosunku do okularu siatka i obraz nie przesuwają się względem siebie.

DANE TECHNICZNE

Leica Amplus 6	1-6x24i	3-18x44i	2.5-15x50i	2.5-15x56i
Średnica obiektywu	24 mm	44 mm	50 mm	56 mm
Powiększenie	1 do 6 razy	3 do 18 razy	2,5 do 15 razy	2,5 do 15 razy
Współczynnik zoomu	6	6	6	6
Żrenica wyjściowa maks./min.	12,2 – 4,2 mm	7,3 – 2,4 mm	11,6 – 3,4 mm	11,6 – 3,7 mm
Pole widzenia maks./min. (100 m)	38 – 6,3 m	12,4 – 2,1 m	15 – 2,8 m	14,8 – 2,5 m
Wielkość plamki świetlnej (L-4a)	0,6 cm/100 m	0,6 cm/100 m	0,6 cm/100 m	0,6 cm/100 m
Liczba poziomów oświetlenia	10	10	10	10
Odległość oczu	> 90 mm	> 90 mm	> 90 mm	> 90 mm
Transmisja światła	> 90 %	> 90 %	> 90 %	> 90 %
Płaszczyzny obrazu siatki	2.	2.	2.	2.
Dostępne siatki	L-4a	L-Ballistic MoA	L-4a, L-Ballistic	L-4a, L-Ballistic
Powłoka soczewki	Aqua Dura®	Aqua Dura®	Aqua Dura®	Aqua Dura®
Kompensacja dioptrii	-3/+2 dpt	-3/+2 dpt	-3/+2 dpt	-3/+2 dpt
Korekta paralaksy	-	regulowana, 20 m – ∞	regulowana, 20 m – ∞	regulowana, 20 m – ∞
Średnica rury środkowej	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
Długość	260 mm	303 mm	380 mm	380 mm
Waga	480 g	670 g	700 g	730 g
Montaż	pierścienie	pierścienie	pierścienie	pierścienie
Maks. zakres regulacji według wysokości/ boku (cm/100 m)	300 x 300 cm	330 x 310 cm	150 x 150 cm	180 x 180 cm
Korekta pozycji celownika/kliknięcie (cm/100 m)	1 cm (0,1 mil / 0,1 mrad)	1/4 MoA	1 cm (0,1 mil / 0,1 mrad)	1 cm (0,1 mil / 0,1 mrad)
Gwint filtra po stronie obiektywu	M28 x 0,6 mm	M48 x 0,6 mm	M58 x 0,6 mm	M62 x 0,6 mm
Wodoszczelność (wypełnienie azotem)	4 m głębokości wody	4 m głębokości wody	4 m głębokości wody	4 m głębokości wody
Oświetlenie celownika	plamka	plamka	plamka	plamka
Zasilanie	CR2032 – litowa bateria guzikowa, napięcie znamionowe 3 V, pojemność: 230 mAh	CR2032 – litowa bateria guzikowa, napięcie znamionowe 3 V, pojemność: 230 mAh	CR2032 – litowa bateria guzikowa, napięcie znamionowe 3 V, pojemność: 230 mAh	CR2032 – litowa bateria guzikowa, napięcie znamionowe 3 V, pojemność: 230 mAh

ZEWNĘTRZNA REGULACJA KRZYŻA BDC **(wyposażenie opcjonalne)**

Szybkie ustawienie siatki celowniczej za pomocą zewnętrznej regulacji krzyża (Bullet Drop Compensator) jest wyposażeniem opcjonalnym.

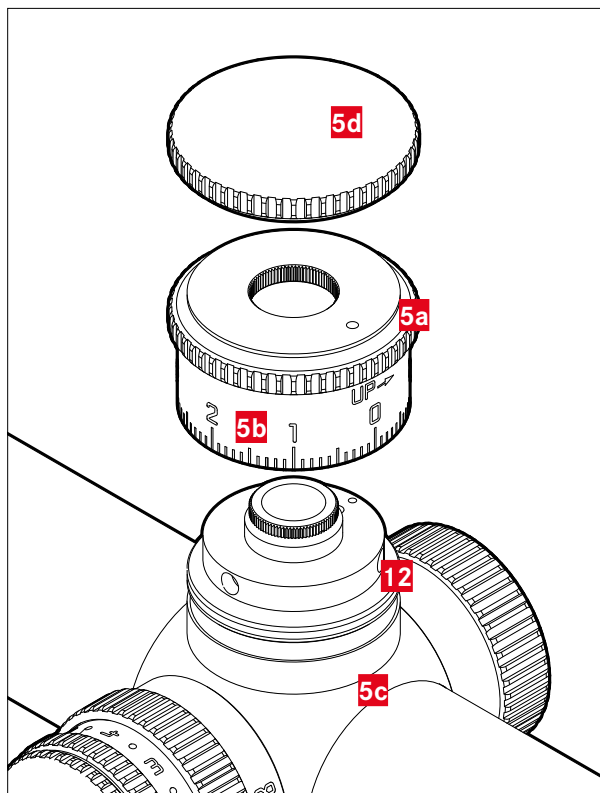
ZAKRES DOSTAWY

- szybkie ustawienie siatki celowniczej Leica BDC (jednostka BDC)
- klucz imbusowy SW 1,5 mm

Wskazówka

- Ewentualne odchylenia na ilustracjach nie mają wpływu na podstawowe funkcje i obsługę produktu.

OZNACZENIE CZĘŚCI



5 wieżyczka regulacji wysokości

a kółko radełkowane

b podziałka

c wskaźnik

d osłona

12 Zero-Stop ze śrubami mocującymi (imbus SW 1,5 mm)

STAN W MOMENCIE DOSTAWY

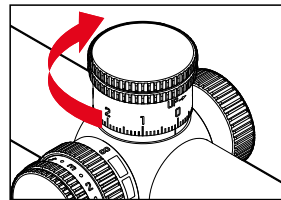
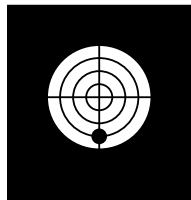
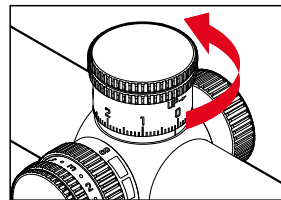
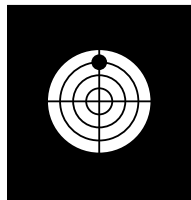
Przy dostawie luneta celownicza Leica jest ustawiona w mechanicznym środku całkowitego przesuwu regulacyjnego.

PRZESTRZELENIE

- ▶ zamontować lunetę celowniczą (patrz str. 14)
 - Upewnić się przy tym, że luneta i broń są dokładnie równoległe wobec siebie, aby do korekty przestrzelenia trzeba było użyć jak najmniejszego zakresu regulacji.

REGULACJA SIATKI CELOWNICZEJ

- ▶ ustawić broń tak, aby patrząc przez lufę środek celu był widoczny w środku
 - Do tego celu należy zdjąć pokrywę systemu.
- ▶ spojrzeć przez zamontowaną lunetę i skorygować odchylenie położenia belki celowniczej do środka celu przez obracanie regulacji wysokości i/lub kąta nachylenia
 - Przy tym pozycja broni nie może być w żadnym wypadku zmieniona.
- ▶ następnie ponownie sprawdzić, czy belka celownicza i środek lufy są wyśrodkowane i widoczne na celu w zbieżny sposób



Wskazówki

- W zależności od montażu, po przestrzeleniu może być dostępny ograniczony zakres regulacji. Jeżeli dostępny całkowity zakres regulacji nie jest wystarczający, można zastosować odpowiednio wstępnie nachylony montaż.
- Zalecamy użycie montażu, który jest wstępnie nachylony o około 10 MOA. Montaż ten dodatkowo zapewnia ok. 29 cm na 100 m dostępnego przesuwu.

„ZEROWANIE“ SKALI

- ▶ upewnić się, że celownik i broń są przestrzelone
- ▶ odkręcić osłonę **5d**
- ▶ kółko radełkowane z podziałką **5a/5b** odciągnąć do góry i założyć z powrotem w żądanej pozycji
- ▶ ponownie przykręcić osłonę **5d**

Wskazówka

- Podczas montażu lub demontażu kółka radełkowanego należy przytrzymać pierścień podziałki, aby zapobiec niezamierzonemu przestawieniu.

AKTYWOWANIE FUNKCJI ZERO-STOP

Zero-Stop jest dowolnie definiowanym ogranicznikiem regulacji wysokości, który zmniejsza zakres regulacji. Funkcja ta pozwala na ograniczenie bez zakłóceń wizualnych. W momencie dostawy produktu funkcja Zero-Stop jest wyłączona.

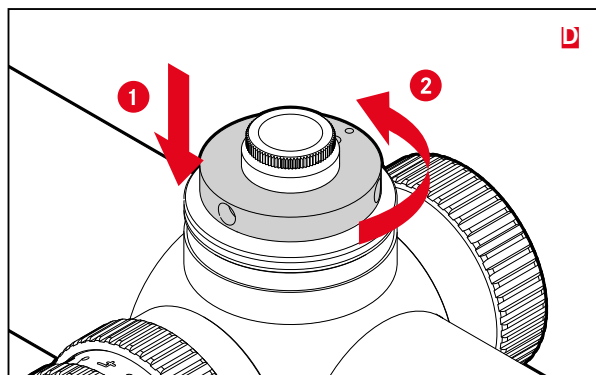
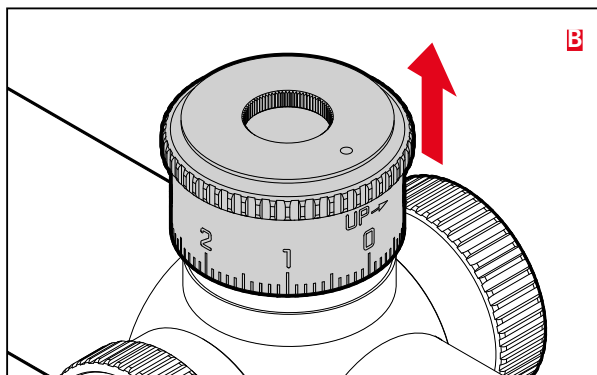
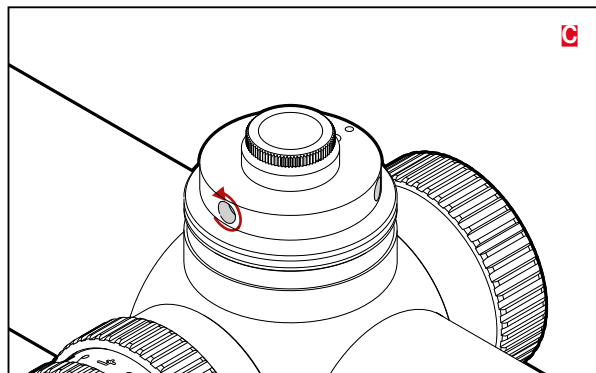
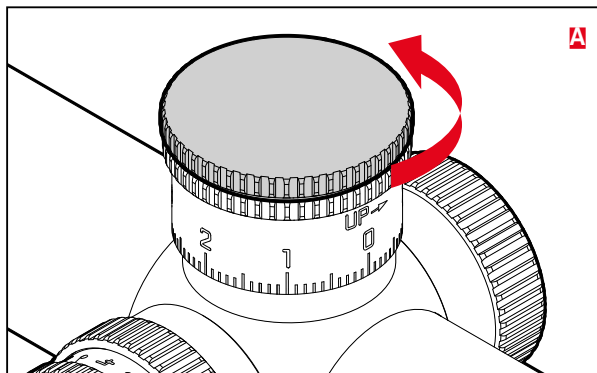
Włączenie funkcji Zero-Stop

(rys. A–C)

- ▶ osłonę wieżyczki regulacji wysokości **5d** obracać w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara
- ▶ odciągnąć kółko radełkowane z podziałką **5a/5b**
- ▶ za pomocą klucza imbusowego poluzować trzy śruby blokujące
- ▶ przesunąć na dół Zero-Stop **12**
- ▶ przekręcić w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara do oporu
 - upewnić się, że obie krzywki stykają się bez luzu.
- ▶ za pomocą klucza imbusowego poluzować trzy śruby blokujące
 - Nie należy przy tym stosować zbyt dużej siły!
- ▶ kółko radełkowane z podziałką **5a/5b** założyć z powrotem w żądanej pozycji
- ▶ obrócić osłonę wieżyczki regulacji wysokości **5d** zgodnie z ruchem wskazówek zegara w celu zabezpieczenia ustawienia

Wskazówki

- Upewnić się, że 3 śruby mocujące są wystarczająco zamocowane, aby zapobiec niezamierzonemu przestawieniu. Nie należy przy tym stosować zbyt dużej siły!
- Przy ustawieniu Zero-Stop nie jest możliwa regulacja siatki celowniczej BDC w dół.
- Podczas montażu lub demontażu osłony wieżyczki regulacji wysokości kółko radełkowane z podziałką należy przytrzymać w celu uniknięcia niezamierzonego przestawienia.



KALKULATOR BALISTYCZNY LEICA

Aby w pełni wykorzystać zalety szybkiego ustawienia siatki celowniczej zalecamy użycie naszego kalkulatora balistycznego. Biorąc pod uwagę istotne parametry, takie jak odległość strzału, wysokość linii celowniczej, temperaturę i wysokość, Kalkulator Balistyczny Leica może obliczyć trajektorię dla prawie każdej amunicji.

Kalkulator balistyczny jest dostępny pod adresem:
ballistictool.leica-camera.com

LEICA BALLISTIK RECHNER

NEUE KONFIGURATION ERSTELLEN

Profilname
 Profil 1

Metrisch

Datenbank

Handlung

DATENBANK-KONFIGURATION

Sollte kein angebotener ballistischer Datensatz Ihrer I-Ablesung entsprechen, haben Sie die Möglichkeit Ihre Daten individuell zu erzeugen.

Kaliber

Achtung: Überprüfen Sie die tatsächliche Mündungsgeschwindigkeit oder den tatsächlichen Geschosswert Ihrer Waffe - Munition - Kombination, damit Sie absolute Präzision für die entsprechenden Schussentfernungen erzielen.

Hersteller

Geschoss

Visiervielzählhöhe
 50 m

Messhöhe
 0 m

Temperatur
 15 °C

Fluchtschwindigkeit
 100 m

Absolute Luftdruck
 1013.25 mbar

Der eingegebene Dezimaltrenner (Punkt oder Komma) hängt von Ihrem Internet-Browser und Land ab. Meistens wird der Punkt "." als Dezimaltrenner akzeptiert. Die korrekte Eingabe wird durch einen blauen Rahmen des Eingabefeldes angezeigt. Andernfalls wird ein roter Rahmen angezeigt.

Berechnen

PIELĘGNACJA/PRZECHOWYWANIE

- Dla produktu Leica nie jest wymagana żadna specjalna pielęgnacja.
- Grube cząstki brudu, jak np. piasek, należy usunąć pędzelkiem lub zdmuchnąć.
- Odciski palców i tym podobne na soczewkach obiektywu i okularu można wyczyścić wilgotną szmatką i wytrzeć miękką, czystą skórą lub bezpyłową ściereczką.
- Alkohol i inne roztwory chemiczne nie mogą być używane do czyszczenia urządzeń optycznych lub obudowy.
- Przy wycieraniu nawet mocno zabrudzonych powierzchni soczewek nie należy wywierać dużego nacisku. Chociaż powłoka jest bardzo odporna na ścieranie, może zostać uszkodzona przez piasek lub kryształki soli.
- Obudowa powinna być czyszczona tylko wilgotną skórą. Przy użyciu suchych ściereczek istnieje ryzyko powstania ładunków elektrostatycznych.
- Słona woda powinna być zawsze spłukana! Zaschnięte kryształki soli mogą w przeciwnym razie uszkodzić powierzchnie.
- Urządzenie powinno być przechowywane w dobrze wentylowanym, suchym i chłodnym miejscu, szczególnie w celu uniknięcia działania grzybów w wilgotnych warunkach klimatycznych.
- Proszę wyjąć baterię z obudowy, jeżeli produkt nie będzie używany przez dłuższy okres czasu.
- Niektóre części produktu są pokryte warstwą gumy, która w dużej mierze składa się z naturalnego kauczuku. Czasami na powierzchni gumowych powłok mogą pojawiać się białe, pudrowe wykwity. Jest to oznaka wysokiej jakości naturalnego kauczuku i nie ma wpływu na jakość ani trwałość produktu. Wykwity usuwa się najlepiej za pomocą letniej wody i mydła o neutralnym pH.

LEICA HUNTING APP

Za pomocą aplikacji Leica Hunting można tworzyć i zapisywać osobiste profile balistyczne. Aplikację trzeba najpierw zainstalować na urządzeniu mobilnym.

- ▶ proszę zeskanować poniższy kod QR za pomocą urządzenia mobilnego

dla iOS:



dla Android:



albo

- ▶ zainstalować aplikację przez Apple App Store™ lub Google Play Store™

LEICA CUSTOMER CARE

W sprawie konserwacji Państwa produktu oraz porad dotyczących wszelkich produktów Leica i ich zamawiania, prosimy o kontakt z Biurem Obsługi Klienta Leica Camera AG. W przypadku napraw lub uszkodzeń mogą się Państwo również zwrócić się bezpośrednio do biura obsługi klienta lub do serwisu naprawczego Państwa przedstawiciela krajowego Leica.

Leica Camera AG

Leica Customer Care
Am Leitz-Park 5
35578 Wetzlar
Niemcy

Telefon: +49 6441 2080-189

Faks: +49 6441 2080-339

E-mail: customer.care@leica-camera.com

www.leica-camera.com