

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Wiatrówka pistolet Optima by Hatsan
(053-474, 053-475, 053-476)



DYSTRYBUTOR



41-253 Czeladź, Polska
Ul. Wiejska 46
tel: +48 32 265 22 00
sklep@kolba.pl

Niniejsza wiatrówka posiada wiele funkcji, które zapewniają lepszą obsługę, precyzję i przyjemność użytkowania:

- Łamana lufa, system pojedynczego napinania, jednostrzałowa wiatrówka z redukcją odrzutu.
- System redukcji odrzutu (Hatsan XRS Recoil Reduction System) zwiększa płynność strzelania.
- Kaliber 4,5 albo 5,5 mm.
- Ergonomiczny, solidny, syntetyczny chwyt z teksturowaniem dla lepszej kontroli. Chwyt dla osób leworęcznych dostępny na zamówienie.
- Precyzyjnie gwintowana stalowa lufa..
- 1/2" UNF gwintowany wylot lufy oraz dopasowana nakrętka wylotu lufy.
- Aluminiowy dźwignia napinania sprężyny.
- Metalowy spust Quattro.
- Manualny i automatyczny bezpiecznik .
- System Anti Bear-Trap Safety.
- Frez do montażu lunety.
- Szczerbinka z możliwością mikro regulacji poziomej i pionowej ze światłowodami Truglo.
- Muszka z możliwością mikro regulacji pionowej, ze światłowodami Truglo.

Podstawowe części Twojej wiatrówki



1.Nakrętka wylotu lufy
2.Muszka
3.Lufa

4.Cylinder
5.Szczerbinka
6.Chwyt

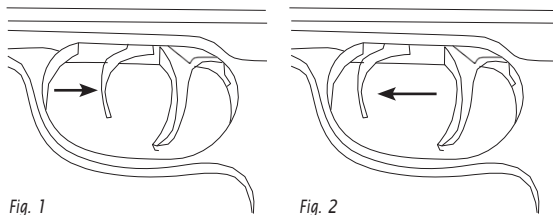
7.Osłona spustu
8.Spust
9.Przycisk bezpiecznika

Bezpiecznik manualny

Bezpiecznik w pozycji ON

Bezpiecznik w pozycji OFF

Bezpiecznik można ręcznie ustawić w pozycji "ON" lub "OFF".



- Aby ustawić bezpiecznik w pozycji "ON", przesunąć dźwignię bezpiecznika do tyłu. W takiej pozycji, nie można pociągnąć za spust i oddać strzału (Schemat 1).
- Aby ustawić bezpiecznik w pozycji "OFF", przesunąć dźwignię bezpiecznika do przodu. W takiej pozycji, wiatrówka jest gotowa do oddania strzału (Schemat 2).

UWAGA: Dopóki nie będziesz gotowy do oddania strzału, pozostaw bezpiecznik w pozycji "ON" (Schemat 1).

Bezpiecznik automatyczny & mechanizm Anti Bear-Trap

Wiatrówka jest wyposażona w automatyczny bezpiecznik oraz mechanizm Anti Bear-Trap.

Bezpiecznik automatyczny automatycznie ustawia bezpiecznik w pozycji "ON" podczas napinania sprężyny. Mechanizm Anti Bear-Trap chroni przed wyłączeniem bezpiecznika po "złamaniu lufy".

Bezpiecznik automatyczny i mechanizm Anti Bear-Trap chronią przed przypadkowym pociągnięciem za spust, kiedy sprężyna wiatrówki jest napięta, zapobiegając przypadkowemu wystrzałowi i zranieniu użytkownika.

Spust Quattro

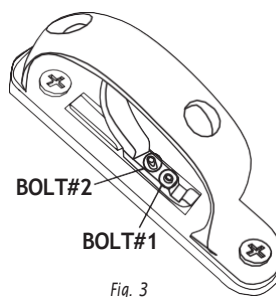
Wiatrówka jest wyposażona w spust Quattro (Schemat 3).

Możesz regulować "drogę spustu" i "opór spustu" jak poniżej:

ŚRUBA#1 jest przeznaczona do regulacji siły oporu spustu.

W celu zmniejszenia siły oporu spustu przed wystrzałem, przekręć **ŚRUBĘ#1** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara i vice versa.

ŚRUBA#2 służy do regulacji drogi spustu. W celu redukcji drogi spustu przed wystrzałem, przekręć **ŚRUBĘ#2** w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara i vice versa.



Mikro regulacja szczerbinki i muszki

Szczerbinka jest czułym przyrządem i posiada możliwość regulacji pionowej i poziomej co 0,1mm (co odpowiada 1 mm odchylenia na dystansie 10 metrów).

Regulacja pozioma

- Jeżeli strzał jest odchylony w lewo od celu, przekręć ŚRUBĘ#1 w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara (Schemat 4).
- Jeżeli strzał jest odchylony w prawo od celu, przekręć ŚRUBĘ#1 w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (Schemat 4).

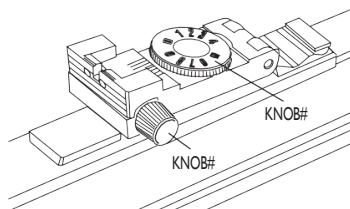


Fig 4

Regulacja pionowa

- Jeżeli strzał padł za wysoko, przekręć ŚRUBĘ#2 w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara (Schemat 4).
- Jeżeli strzał padł za nisko, przekręć ŚRUBĘ#2 w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (Schemat 4).

Dalsza regulacja pionowa jest możliwa poprzez regulację muszki.

- Jeżeli strzał padł za wysoko, przekręć ŚRUBĘ#3 w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara (Schemat 5).
- Jeżeli strzał padł za nisko, przekręć ŚRUBĘ#3 w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (Schemat 5).

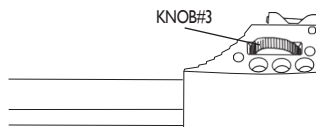


Fig 5

Instrukcja obsługi

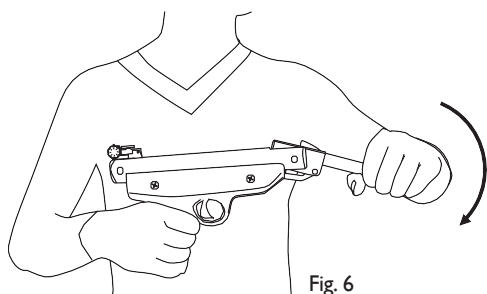


Fig. 6

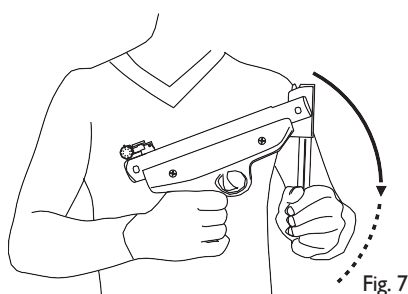


Fig. 7

Napinanie sprężyny: Trzymając chwyt wiatrówki jedną ręką, złam lufę wiatrówki drugą ręką (Schemat 6 i 7).

UWAGA: Nie pozostawiaj na długo wiatrówki z napiętą sprężyną. Sprężyna może ulec osłabieniu, co zmniejszy wydajność wiatrówki.

Ładowanie wiatrówki:

Ładuj do wiatrówki tylko jeden śrut (Schemat 8).

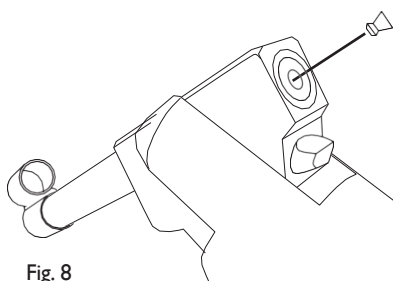


Fig. 8

Strzelanie:

- W pełni zamknij lufę (Schemat 9).
- Upewnij się, że lufa jest w pełni zamknięta oraz, że podczas zamykania lufy usłyszałeś kliknięcie.
- Zgraj przyrządy celownicze i wyceluj,, wyłącz bezpiecznik i przygotuj się do oddania strzału (Schemat 10).

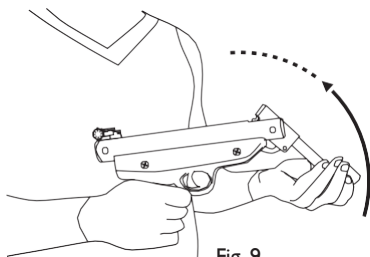


Fig. 9

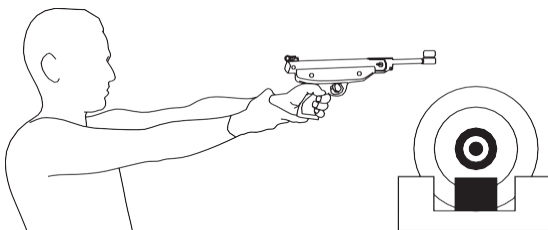


Fig. 10

Fig. 11

(*) Wiatrówka jest poprawnie wycelowana wtedy, kiedy muszka znajduje się dokładnie pośrodku szczerbinki. Obraz celowników powinien wyglądać jak na Schemacie 11.

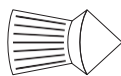
Amunicja

Poprawne użycie śrutu

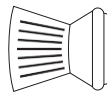
Dostępne jest wiele rodzajów śrutu o różnej wadze, które możesz załadować do niniejszej wiatrówki.



Śrut grzybkowy



Śrut szpiczasty



Śrut płaski

Wybór rodzaju i wagi śrutu jest uzależniony od przeznaczenia, dlatego, zaleca się korzystać:

- ze śrutu płaskiego do precyzyjnego strzelania na bliskim dystansie,
- ze śrutu grzybkowego dla większej siły trafienia w cel,
- śrutu szpiczastego dla lepszej penetracji i zasięgu,
- ciężkiego śrutu, zwłaszcza ciężkiego śrutu grzybkowego, dla maksymalnego przebicia i ekspansji w celu.

Połączenie wagi i kształtu śrutu jest istotne dla prędkości początkowej oraz wydajności balistycznej, aczkolwiek to waga gra kluczową rolę. Lżejszy śrut zapewnia większą prędkość, zwykle daje mniejszy odrzut oraz bardziej płaską trajektorię lotu do celu. Z drugiej strony, ciężki śrut jest dokładniejszy i zachowuje więcej energii zapewniając lepsze przebicie i ekspansję w celu.

Środki ostrożności dla Śrutu

- Jakość śrutu ma duże znaczenie w uzyskaniu skutecznych wyników. Korzystaj wyłącznie z fabrycznie wytworzonego śrutu wysokiej jakości.
- Nie wykorzystuj ponownie zużytego śrutu.
- Nie dotykaj twarzy ani ust po obchodzeniu się ze śrutem. Po dotknięciu śrutu umyj ręce.
- Nie smaruj śrutu ani nie korzystaj z brudnego, zardzewiałego, wygiętego, uszkodzonego lub mokrego śrutu.
- KORZYSTAJ WYŁĄCZNIE ZE ŚRUTU O ODPOWIEDNIM KALIBRZE.
- Zawsze ładuj do wiatrówki jeden śrut i upewnij się, że ładujesz śrut dolną stroną(?) do siebie.
- Jeżeli czujesz nietypowy opór podczas ładowania śrutu lub wystrzał nie brzmi normalnie, niezwłocznie sprawdź, czy lufa jest drożna.
- Jeżeli śrut blokuje lufę, nie próbuj usuwać go poprzez wystrzelenie następnego śrutu. Może to prowadzić do uszkodzenia lufy oraz poważnych obrażeń (Twoich lub osób w pobliżu). W takim przypadku, najpierw spróbuj wypchnąć śrut za pomocą wyciora, upewniając się, że sprężyna wiatrówki nie jest napięta. Jeżeli nadal nie da się usunąć śrutu, zabierz wiatrówkę do wykwalifikowanego rusznikarza.

Dane techniczne

Mechanizm: łamana lufa, system pojedynczego napinania; jednostrzałowa wiatrówka z redukcją odrzutu.

Bezpiecznik: manualny i automatyczny bezpiecznik z mechanizmem Anti Bear-Trap.

Spust: spust z możliwością regulacji drogi spustu oraz oporu spustu.

Pielęgnacja, czyszczenie i smarowanie

- Okresowo zabezpieczaj swoją wiatrówkę za pomocą smaru. Smarowanie wiatrówki jest bardzo ważne i konieczne wtedy, gdy:
 - wiatrówka nie była używana przez długi czas,
 - z wiatrówki strzelano w suchych, zakurzonych warunkach,
 - z wiatrówki korzystano w wilgotnych warunkach (w tym wypadku, nasmaruj wiatrówkę przed i po użyciu).
- Zaleca się smarowanie wiatrówki co 250 strzałów.
- Zaleca się czyszczenie lufy za pomocą wyciora co 500 strzałów.
- Przed rozpoczęciem smarowania lub czyszczenia wiatrówki, upewnij się, że jest rozładowana.
- Przed strzelaniem upewnij się, że lufa jest czysta i drożna.
- Po wyczyszczeniu wiatrówki, upewnij się, że we wnętrzu lufy nie pozostał skrawek (materiału?) lub inna przeszkoda.
- Co roku, zabierz wiatrówkę do rusznikarza nawet jeżeli zdaje się dobrze działać, jako że niektóre problemy mogą nie być widoczne po zewnętrznych oględzinach.
- Zabierz wiatrówkę do rusznikarza w celu dokładnego czyszczenia, jeżeli do jej wewnętrznego mechanizmu dostanie się woda, piasek etc.
- Jeżeli nie zadbasz o czystość i prawidłowe działanie swojej wiatrówki, może dojść do niebezpiecznych sytuacji.

Środki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Wiatrówka wystrzeli, kiedy będzie odbezpieczona, załadowana, z wyłączonym bezpiecznikiem, po pociągnięciu za spust.
- Wiatrówki to nie zabawki. Nie pozwalaj dzieciom na korzystanie z wiatrówki bez opieki. Nadzór osoby dorosłej jest bezwzględnie wymagany podczas użytkowania. Niewłaściwe lub niedbałe użytkowanie może prowadzić do poważnych obrażeń lub śmierci.
- Dowiedz się jak działa Twoja wiatrówka i przestrzegaj procedur bezpiecznego obchodzenia się z bronią, przed załadowaniem i użytkowaniem.
- **ZAWSZE KORZYSTAJ Z OCHRONY WZROKU I SŁUCHU (DOTYCZY RÓWNIEŻ OSÓB POSTRONNYCH).** Nieprzestrzeganie zaleceń może prowadzić do uszkodzenia wzroku i trwałej utraty słuchu.
- Nie celuj z wiatrówki w nic, w co nie planujesz strzelać, nawet jeżeli wiatrówka jest rozładowana. Zawsze kieruj wiatrówkę w bezpiecznym kierunku.
- Nigdy nie przyciągaj wiatrówki do siebie za lufę.
- Zawsze celuj w bezpieczny cel, upewniając się, że nie zasłania on żadnego innego obiektu.
- Przed oddaniem strzału, zastanów się, gdzie polecą śrut jeżeli nie trafisz w zamierzony cel, tym samym upewniając się, że nie może wyrządzić szkód lub krzywdy.
- Bądź pewny swojego celu przed pociągnięciem za spust. Nigdy nie strzelaj „na słuch”.
- Podczas strzelania, zawsze zachowaj bezpieczną odległość do celu i kulochwyty, służącego do łapania śrutu i zatrzymania celu.
- Nie strzelaj w cel, który może powodować odbicie/odbicie rykoszetem.
- Nie strzelaj do wody.
- Nie strzelaj w, lub poblizu linii wysokiego napięcia czy izolatorów. Zachowaj szczególną ostrożność w obszarach zalesionych, gdzie linie wysokiego napięcia mogą być słabo widoczne.
- Nie ładuj wiatrówki dopóki nie będziesz gotowy do oddania strzału.
- Trzymaj palce z dala od spustu i wylotu lufy podczas obchodzenia się z wiatrówką oraz odbezpieczania.
- Nie chodź, nie biegaj ani nie skacz podczas przenoszenia załadowanej lub odbezpieczonej wiatrówki. Odbezpieczona lub naładowana wiatrówka nigdy nie powinna być przenoszona w pojeździe, domu, obozowisku lub w miejscu publicznym. - Nie wspinaj się na drzewa, ogrodzenie, ani nie przeskakuj przez przeszkody z naładowaną wiatrówką. W takim przypadku, najpierw rozładuj wiatrówkę i podaj znajomemu lub połóż na ziemi.
- Transportuj wiatrówkę wyłącznie rozładowaną, z bezpiecznikiem w pozycji "ON safe"
- Zawsze przechowuj wiatrówkę z bezpiecznikiem w pozycji "ON safe" dopóki nie będziesz gotowy do oddania strzału, nawet jeżeli wiatrówka jest rozładowana
- Nie pozostawiaj naładowanej wiatrówki bez nadzoru.
- Upewnij się, że wiatrówka jest rozładowana i w pozycji "On safe", kiedy odbierasz ją od innej osoby lub wyjmujesz z miejsca przechowywania.
- **ZAWSZE PRZECHOWUJ WIATRÓWKĘ I/LUB ŚRUT POZA ZASIĘGIEM DZIECI.**
- Przechowuj wiatrówkę i śrut w osobnych miejscach, najlepiej pod kluczem.
- Nie próbuj demontować ani ingerować w konstrukcję wiatrówki. Skorzystaj z pomocy kompetentnego rusznikarza. Wiele wiatrówek zawiera silne sprężyny lub kartusze o wysokim ciśnieniu, które mogą powodować poważne obrażenia, jeżeli zostaną zwolnione w niekontrolowany sposób.
- Zawsze traktuj i obchodź się z wiatrówką tak, jakby była załadowana.
- Niepoprawne korzystanie i obchodzenie się z wiatrówkami nie jest odpowiedzialnością producenta czy dystrybutora, w żadnych okolicznościach.
- Użytkownik jest odpowiedzialny za wszelkie szkody/krzywdy, do których może dojść.

- Myśl najpierw, strzelaj potem.
- Nie polegaj na żadnym mechanicznym bezpieczniku. W połowie bezpieczny to nie bezpieczny.
- Przezorny zawsze ubezpieczony.
- Szanuj własność innych.
- Wiatrówki nie powinny być używane pod wpływem alkoholu lub narkotyków.