Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 17:41

Link do produktu: https://pentagon.pl/wiatrowka-optima-by-hatsan-striker-edge-vortex-4-5-mm-p-14213.html



Wiatrówka Optima by Hatsan Striker Edge Vortex 4,5 mm

Cena	**649,00 zł**
Numer katalogowy	**053-175**
Kod EAN	**3435610801001**
Elementy zestawu wiatrówki	**instrukcja dystybutora**
Wykończenie kolby/osady	**polimer**
Typ śrutu	**diabolo**
Typ zasilania	**GAS RAM (sprężyna gazowa)**
Typ zabezpieczenia	**bezpiecznik niekontrolowanego wystrzału**
Typ szyny	**11 mm (dovetail)**
Odrzut	**mały (do 10 J)**
Klasa celności	**precyzyjna**
Kaliber [mm]	**4,5 mm**
Okres gwarancyjny	**24 miesiące**
Producent	**Optima by Hatsan, Turcja**
Marka	**Hatsan**

Opis produktu

Optima by Hatsan Striker Edge Vortex 4,5 mm to mocny karabinek pneumatyczny z łamaną lufą, w którym zastosowano osadę thumb-hole, światłowodowe przyrządy celownicze oraz sprężynę gazową Vortex odczuwalnie zmniejszającą odrzut i poprawiającą celność.

Wiatrówki Optima produkowane są przez markę Hatsan z zachowaniem tych samych parametrów i rozwiązań technologicznych.

Wytwarzane przez tureckiego producenta broni Hatsan wiatrówki od lat cieszą się powodzeniem wśród polskich strzelców sportowych dzięki możliwościom, które zapewniają w ramach swojej półki cenowej. Marka **Optima by Hatsan** oferuje ten sam doskonały stosunek kosztów do jakości, który bezpośrednio wynika z rozwiązań stosowanych w procesie produkcyjnym. Olbrzymie możliwości producenta pozwalają mu na wyrób każdej części w jednej fabryce, dzięki czemu wiatrówki powstają od podstaw pod czujnym okiem specjalistów Hatsan.

Nowoczesne polimerowe łoże

Osadę karabinka wykonano z wytrzymałego polimeru o matowym wykończeniu, które jest odporne na uszkodzenia mechaniczne, warunki atmosferyczne oraz działanie wilgoci. Konserwacja i czyszczenie łoża z tworzywa ogranicza się jedynie do utrzymania w ogólnej czystości oraz sporadycznego używania olejku silikonowego. Symetryczna **kolba typu Thumb-hole** ma ryflowany chwyt pistoletowy z przestrzenią na kciuk, co korzystnie wpływa na komfort oraz kontrolę nad karabinkiem. Odrzut powstający po strzale jest skutecznie absorbowany, dzięki zastosowaniu wentylowanej gumowej stopki, odpowiadającej także za stabilny punkt oparcia.

Na chwycie pistoletowy**m** oraz przedniej części łoża **naniesiono drobne moletowanie**, która poprawia przyczepność dłoni oraz podnosi walory estetyczne karabinka.

Wygodne ładowanie

Sprężyna naciągana jest poprzez klasyczne „złamanie lufy”, metody najczęściej wykorzystywanej w wiatrówkach sprężynowych z uwagi wygodną i prostą obsługę. **Karabinek strzela śrutem diabolo w kalibrze 4,5 mm**, ładowanym bezpośrednio do lufy. Czynność ładowania ułatwia polimerowy kołnierz ochronny, na którym osadzono również muszkę. W karabinku zastosowano zabezpieczenie **Anti Bear-Trap**, które zapobiega przedwczesnemu zwolnieniu sprężyny podczas jej naciągania.

Sprężyna gazowa Vortex

W karabinku **Optima by Hatsan Striker Edge Vortex** zastosowano **sprężyną gazową Vortex**, odpowiedzialną za wysoką kulturę pracy, zredukowany odrzut oraz lepszą celność. **System Vortex Gas Piston** opiera się na cylindrze pneumatycznym, w którym zamiast stalowej sprężyny zastosowano mieszankę gazową.

W chwili naciśnięcia spustu sprężony gaz wprawia w ruch tłok, który odpowiada na kompresję powietrza oraz wystrzelenie śrutu. Vortex zapewnia stabilną prędkość początkową śrutu oraz znacznie **dłuższą żywotność układu pneumatycznego** w stosunku do standardowej układu tłokowo-sprężynowego.

Efektem najbardziej odczuwalnym przez strzelca, jest mniejszy odrzut i ciężar karabinka, obniżenie drgań i odgłosu wystrzału oraz mniejszy wysiłek związany z naciąganiem lufy. Dzięki takim właściwościom karabinek **Optima by Hatsan Striker Edge Vortex 4,5 mm** wyróżnia się płynnym i komfortowym działaniem, ponadprzeciętną precyzją oraz wysoką kulturą pracy.

Zalety systemu Vortex Gas Piston:

- ograniczenie wibracji,
- łatwiejszy cykl ładowania,
- wyższa precyzja strzałów,
- wyrównana prędkość początkowa każdego strzału,
- dłuższa żywotność układu pneumatycznego,
- wysoka efektywność w niskich temperaturach,
- zmniejszenie masy karabinka.

Precyzja i duży zasięg

Za celność oraz powtarzalność strzałów odpowiada **gwintowana lufa o długości 450 mm**, dzięki której już po krótkim treningu możemy uzyskać powtarzalne skupienie. Wystrzelony **śrut osiąga wysoką prędkość początkową ok. 250 m/s** (poniżej 17 J), dzięki czemu **z karabinka możemy także celnie strzelać na większych dystansach**.

Bezpieczeństwo na pierwszym planie

W strzelectwie najważniejsze jest bezpieczeństwo, dlatego po naciągnięciu sprężyny („złamaniu lufy”) następuje **automatyczne włączenie bezpiecznika**, który uniemożliwia oddanie niekontrolowanego strzału. Przed oddaniem strzału należy każdorazowo wyłączyć bezpiecznik, który został dogodnie umiejscowiony przed językiem spustowym. Wpływa to na wyjątkowo łatwe odbezpieczenia karabinka, które może odbywać się nawet bez zakłócania procesu celowania.

Nowoczesne przyrządy celownicze

Karabinek został wyposażony w dobrej klasy **światłowodowe przyrządy celownicze** tj. tunelową muszkę oraz regulowaną w pionie i poziomie szczerbinkę. Światłowody pręciki o kontrastowej (zielono-czerwonej) kolorystyce, znacznie przyspieszają zgrywanie muszki i szczerbinki, a dzięki wysokiej absorpcji światła, umożliwiając także strzelanie przy słabym świetle. Jeśli chcemy spróbować swoich sił w strzelaniu na większym dystansie, na 11 mm szynie możemy również zamontować wybrany celownik optyczny.