Dane aktualne na dzień: 26-11-2026 11:06

Link do produktu: https://pentagon.pl/wiatrowka-norica-dead-eye-grs-4-5-mm-p-14144.html

Wiatrówka Norica Dead Eye GRS 4,5 mm



Cena	**1 159,00 zł**
Numer katalogowy	**090-003**
Kod producenta	**111.25.006**
Kod EAN	**8414462122064**
Wykończenie kolby/osady	**polimer**
Typ naciągu	**klasyczny - łamany**
Typ śrutu	**diabolo**
Typ zasilania	**GAS RAM (sprężyna gazowa)**
Typ zabezpieczenia	**bezpiecznik automatyczny**
Ilość bezpieczników	**1**
Wymagane zezwolenie?	**nie**
Typ szyny	**22 mm (picatinny), 11 mm (dovetail)**
Odrzut	**mały (do 10 J)**
Możliwość zamontowania	**celownik laserowy, celownik optyczny, latarka**
Klasa celności	**rekreacyjna**
Kaliber [mm]	**4,5 mm**
Ilość szyn montażowych	**3**
Kolor	**czarny**
Producent	**Norica, Hiszpania**
Marka	**Norica**

Opis produktu

Norica Dead Eye GRS 4,5 mm to wiatrówka sprężynowa w taktycznym stylu, wyposażona w nowoczesną polimerową osadę, system redukcji odrzutu, sprężynę gazową Gas Ram, światłowodowe przyrządy celownicze, bakę policzkową o zmiennej wysokości, oraz regulowany mechanizm spustowy.

Norica Dead Eye GRS 4,5 mm to karabinek wiatrówkowy, który z pewnością przypadnie do gustu pasjonatom broni wojskowej oraz militariów. Taktyczny styl, podkreśla futurystyczne łoże, kolba z regulowaną baką policzkową, boczne szyny akcesoryjne oraz atrapa magazynka.

Taktyczny styl

Karabinek ma polimerową osadę, której kształt nawiązuje do współczesnych karabinów snajperskich. Zastosowane tworzywo sztuczne 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. Na karabinku zainstalowano 2 boczne szyny Picatinny, umożliwiające montaż dodatkowych akcesoriów np. latarki lub laserowego znacznika celu.

W tym modelu zastosowano także kolbę z **regulowaną w pionie bakę policzkową**, dzięki czemu strzelec może dostosować

jej wysokość względem optyki lub własnych preferencji.

Wydzielony chwyt pistoletowy ma anatomiczne wycięcia na palce zapewniające lepszą przyczepność oraz kontrolę karabinka. **Odrzut po strzale jest skutecznie absorbowany** dzięki zastosowaniu wentylowanej gumowej stopki, odpowiadającej także za stabilny punkt oparcia.

Wygodne ładowanie

Sprężyna naciągana jest poprzez klasyczne „złamanie lufy”, metody najczęściej wykorzystywanej w wiatrówkach sprężynowych z uwagi wygodną i prostą obsługę. **Norica Dead Eye GRS** 4,5 mm strzela śrutem diabolo w kalibrze 4,5 mm, ładowanym bezpośrednio do lufy.

Na lufie zainstalowano aluminiowy kołnierz, który chroni ją przed uszkodzeniem oraz ułatwia napinanie sprężyny.

System sprężyny gazowej GRS (Gas Ram System)

W karabinku zastosowano zaawansowany **system sprężyny gazowej GRS,odpowiedzialny za wysoką kulturę pracy, zredukowany odrzut oraz lepszą celność**. System ten opiera się na cylindrze pneumatycznym, który zamiast ściskać stalową sprężynę, **spręża znajdującą się w cylindrze mieszankę gazową**.

W chwili naciśnięcia spustu sprężony gaz wprawia w ruch tłok, który odpowiada na kompresję powietrza oraz wystrzelenie śrutu. **System GRS 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 **Norica Dead Eye GRS 4,5 mm wyróżnia się płynnym i komfortowym działaniem, ponadprzeciętną precyzją oraz wysoką kulturą pracy**.

Zalety systemu GRS:

- 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

System redukcji odrzutu RAS

Aby zapewnić maksymalny komfort strzelania z karabinka, **w wiatrówce zastosowano amortyzator z elastomeru, który nie tylko redukuje odrzut po strzale o 40%**, ale zapewnia także płynniejszy cykl strzału, poprawia precyzję oraz zwiększa prędkość początkową śruciny.

Tego typu rozwiązania są zazwyczaj stosowane w drogich karabinkach przeznaczonych do precyzyjnego strzelania.

Regulowany mechanizm spustowy NATS

Jednym z najważniejszych elementów broni wpływających na jej celność jest oczywiście mechanizm spustowy.

W modelu Black Eagle producent zastosował **regulowany mechanizm spustowy NATS**, pozwalający strzelcowi na indywidualne **ustawienie długości drogi wstępnej, ruchu jałowego oraz ciężaru spustu**.

Tak szeroki zakres regulacji **umożliwia uzyskanie niemal pełnej kontroli nad strzałem**, co oczywiście znacząco wpływa na celność i komfort strzelania.

Silent Shot-cicho i komfortowo

Na zakończeniu lufy zainstalowano aluminiowy tłumik dźwięku redukujący hałas wystrzału do neutralnego poziomu, który nie wpływa na koncentrację i komfort strzelania. Zalety posiadania tłumika docenią nie tylko posiadacze karabinka, ale również inni użytkownicy, z którymi wspólnie strzelamy.

Precyzja i duży zasięg

Za celność oraz powtarzalność strzałów odpowiada **gwintowana lufa o długości 474 mm**, dzięki której już po krótkim treningu możemy uzyskać powtarzalne skupienie.

Wystrzelony **śrut osiąga wysoką prędkość początkową ok. 250 m/s (~ 15 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 lub szczątkowym oświetleniu np. po zmroku.

Jeśli chcemy spróbować swoich sił w strzelaniu na większym dystansie, na 11 mm szynie możemy również zamontować wybrany celownik optyczny.

Zastosowane technologie:

- **Solid Steel Breech**-elementy stalowe produkowane z atestowanej stali
- **Fiber Optics Open Sights**-przyrządy celownicze z pręcikami światłowodowymi, przyspieszającymi i ułatwiającymi celowanie
- **Automatic Safety**- bezpieczni aktywowany jest automatycznie w momencie ładowania wiatrówki
- **RAS-** wydajny system redukcji odrzutu
- **GRS-** system sprężyny gazowej zastępuje sprężynę mechaniczną, co wpływa na płynniejszą i bardziej komfortową pracę, stałą prędkość początkową oraz zwiększa żywotność układu pneumatycznego
- **Silent Shot**- zintegrowany tłumik, odczuwalnie zmniejsza hałas wystrzału.