

Link do produktu: <https://pentagon.pl/wiatrowka-hammerli-black-force-400-combo-4-5-mm-p-14129.html>

## Wiatrówka Hämmerli Black Force 400 Combo 4,5 mm



Cena	<b>559,00 zł</b>
Numer katalogowy	<b>052-022</b>
Kod producenta	<b>2.4380</b>
Kod EAN	<b>4000844812841</b>
Wykończenie kolby/osady	<b>tworzywo sztuczne</b>
Typ naciągu	<b>klasyczny - łamany</b>
Typ śrutu	<b>diabolo</b>
Typ zasilania	<b>sprężynowy</b>
Wymagane zezwolenie?	<b>nie</b>
Typ szyny	<b>11 mm (dovetail)</b>
Możliwość zamontowania	<b>celownik optyczny</b>
Magazynek	<b>brak</b>
Kaliber [mm]	<b>4,5 mm</b>
Ilość szyn montażowych	<b>1</b>
Kolor	<b>czarny</b>
Producent	<b>Hammerli/Umarex, Niemcy</b>
Marka	<b>Hämmerli</b>

### Opis produktu

**Hämmerli Black Force 400 Combo 4,5 mm** to nowoczesny karabinek pneumatyczny z łamaną lufą, wyposażony w lekką polimerową osadę, automatyczny bezpiecznik oraz celownik optyczny 4 x 32 z siatką celowniczą Duplex.

Zastosowanie lekkiej polimerowej osady sprawia, że z karabinka mogą wygodnie korzystać także młodszy strzelcy. Kolejną zaletą łoża z tworzywa sztucznego są minimalne wymagania związane z konserwacją i zwiększona **odporność na warunki atmosferyczne**.

Na łożu oraz chwycie pistoletowym wycięto estetyczne kratkowanie, które poprawia chwyt karabinka oraz nadaje mu eleganckiego stylu. **Kolba z symetryczną baką typu Monte Carlo** pozwala na wygodne złożenie do strzału strzelcom prawo i leworęcznym oraz użytkowanie optyki z wyższym montażem. Odrzut po strzale jest dobrze absorbowany dzięki zastosowaniu wentylowanej gumowej stopki, odpowiadającej także za stabilny punkt oparcia.

### Hämmerli Black Force 400 Combo 4,5 mm – celna wiatrówka z klasycznie łamaną lufą

**Sprężyna naciągana jest poprzez klasyczne „złamanie lufy”**, metody najczęściej wykorzystywanej w wiatrówkach sprężynowych z uwagi na wygodną i prostą obsługę. Hämmerli Black Force 400 Combo 4,5 mm **strzela śrutem diabolo w kalibrze 4,5 mm**, ładowanym bezpośrednio do komory w lufie. Warto podkreślić, że podczas naciągania sprężyny mechanizm spustowy zostaje automatycznie zablokowany. Dlatego każdorazowo przed oddaniem strzału należy dezaktywować bezpiecznik za pomocą dźwigni znajdującej się przed spustem. Wpływa to na wyjątkowo łatwe odbezpieczenia

---

karabinka, które może odbywać się nawet bez zakłócania procesu celowania.

Za celność oraz powtarzalność strzałów odpowiada **bruzdowana lufa o długości 480 mm**, dzięki której już po krótkim treningu możemy uzyskać powtarzalne skupienie. Wystrzelony śrut osiąga wysoką **prędkość początkową ok. 249 m/s\* (~ 16 J)**, dzięki czemu z karabinka możemy także celnie strzelać na większych dystansach. Karabinek został wyposażony w dobrej klasy **światłowodowe przyrządy celownicze** tj. tunelową muszkę oraz mikrometryczną szczerbinę regulowaną w pionie i poziomie. Dzięki wysokiej absorpcji światła światłowodowe pręciki znacznie przyspieszają zgrzywanie muszki i szczerbinki.

Jeśli chcemy spróbować swoich sił w strzelaniu na większym dystansie, na 11 mm szynie możemy również zamontować znajdujący się **w zestawie celownik optyczny o 4x powiększeniu**. W lunecie Hammerli 4x32 zastosowano popularną siatkę celowniczą Duplex 30/30.

Hämmerli Black Force 400 Combo 4,5 mm to karabinek cechujący się świetnym stosunkiem jakości do ceny, dlatego jest chętnie wybierany przez osoby szukające sprawdzonej i trwałej wiatrówki do strzelania rekreacyjnego.

\* Dane podawane przez producenta.