

Link do produktu: <https://szpring.pl/lina-zezlarska-cumownicza-yugo-czarna-12-mm-bezalin-p-280.html>



## Lina żeglarska cumownicza Yugo czarna 12 mm Bezalin

Cena	<b>5,50 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>SZ101545</b>
Przeznaczenie liny	<b>Cumownicze</b>
Średnica	<b>12 mm</b>

### Opis produktu

**Lina żeglarska cumownicza Bezalin Yugo 12 mm - czarna | Lekka, pływająca, uniwersalna**

**Bezalin Yugo 12 mm** w klasycznym **czarnym kolorze** to **lekka, pływająca lina cumownicza**, idealna do codziennego cumowania, holowania czy zastosowań pomocniczych. Wykonana z wytrzymałego polipropylenu, doskonale unosi się na wodzie, co ułatwia manewrowanie przy kei lub boi - niezależnie od warunków.

### Specyfikacja techniczna:

- **Średnica:** 12 mm
- **Kolor:** czarny
- **Materiał:** 100% polipropylen
- **Konstrukcja:** bezrdzeniowa, 8-żyłowy pleciony oplot
- **Wytrzymałość na zerwanie:** ok. **1 500-1 800 daN** (szacowana)
- **Wydłużenie robocze:** ok. 7%
- **Wydłużenie maksymalne:** do 30%
- **Pływalność:** tak (lina pływająca)
- **Odporność UV:** wystarczająca
- **Odporność na ścieranie:** wystarczająca
- **Chwył:** dobry
- **Twardość:** miękka

### Zastosowanie:

- Liny cumownicze dla łodzi, jachtów, pontonów
- Liny holownicze i asekuracyjne
- Zastosowania pomocnicze na pokładzie i w porcie

### Zalety:

- **Pływa na wodzie** - łatwa do zauważenia i złapania
- **Lekka, a przy tym wystarczająco mocna**
- **Miękka i wygodna w obsłudze** - dobrze się wiąże, łatwa do przechowywania

### 1 sztuka = 1 metr bieżący

Kupując kilka sztuk, otrzymasz linę w jednym, ciągłym odcinku (np. 12 sztuk = 12 metrów liny).

**Uwaga:** Lina sprzedawana jest na metry i cięta na wymiar zgodnie z zamówieniem klienta - zgodnie z ustawą o prawach konsumenta nie podlega zwrotowi ani wymianie

---

O firmie Beزالin

## Beزالin – polski producent lin i sznurków do żeglarstwa i zastosowań technicznych

W Szpring.pl znajdziesz szeroką ofertę **lin i sznurków marki Beزالin S.A.**. To ceniony polski producent wyrobów plecionych i skręcanych z nowoczesnych włókien syntetycznych, znany z **powtarzalnej jakości, wytrzymałości i dobrych parametrów użytkowych**.

### Liny żeglarskie Beزالin – cumownicze i pomocnicze

Dla żeglarzy i motorowodniaków oferujemy **liny cumownicze i kotwiczne** Beزالin oraz praktyczne **linki pomocnicze** na pokład. Popularne serie, takie jak **Yugo i Bosman**, sprawdzają się przy codziennym cumowaniu, pracy z odbijaczami i jako linki robocze na jachcie.

- **Liny cumownicze (Yugo, Bosman)** – miękkie w chwycie, odporne na przetarcia, dostępne w wielu średnicach i kolorach,
- **Liny kotwiczne** – wytrzymałe, o odpowiedniej elastyczności do tłumienia szarpnięć,
- **Linki pomocnicze** – lekkie i praktyczne do prac pokładowych, odbijaczy i zabezpieczeń.

### Materiały i konstrukcje – co wybrać?

- **PP (polipropylen)** – lekki, *pływający*, szybko schnący; dobry do linek pomocniczych i akcesoriów,
- **PES (poliester)** – wysoka odporność na UV i ścieranie, *niska rozciągliwość*; polecany na cumy i pracę na pokładzie,
- **PA (poliamid)** – bardzo wytrzymały, *dobrze amortyzuje szarpnięcia*; sprawdza się przy większych obciążeniach.

Beزالin produkuje zarówno **lina plecione**, jak i **skręcane**, dzięki czemu łatwo dopasujesz typ do zastosowania i osprzętu. W Szpring.pl **tniemy na metry** i pomagamy dobrać średnicę oraz materiał do Twojej jednostki.

### Dlaczego Beزالin w Szpring.pl?

- **Polska produkcja** i kontrola jakości,
- Sprawdzone w praktyce serie: **Yugo i Bosman**,
- **Doradztwo** żeglarzy praktyków i szybka wysyłka,
- Szeroki wybór średnic i kolorów – idealny dobór do jachtu i mariny.

**Szukasz solidnych lin cumowniczych, kotwicznych lub linek pomocniczych?** Postaw na Beزالin w Szpring.pl – dobierz rozwiązanie dopasowane do Twoich potrzeb na wodzie.

### Jak dobrać właściwą cumę

**Odpowiednia średnica lin cumowniczych zależy od wielkości jednostki.**

Dla jachtów o długości 10 metrów i wyporności 4-5 ton, odpowiednie będą liny cumownicze o średnicy 12-14 mm. Aby ustalić właściwą średnicę lin cumowniczych dla swojej łodzi, można skorzystać z poniższej tabeli jako wskazówki:

Długość łodzi (m)	Wyporność (tony)	Średnica liny (mm)
5-7 m	1-2 t	10-12 mm
8-10 m	4-5 t	12-14 mm
11-13 m	6-9 t	14-16 mm
14-17 m	10-15 t	16-18 mm

Tabela ta pomoże w doborze odpowiedniej średnicy liny cumowniczej w zależności od długości i wyporności jachtu, co zapewni bezpieczne cumowanie.

### Jak długie powinny być liny cumownicze?

Zaleca się, aby na pokładzie mieć cztery liny cumownicze:

- Dwie liny o długości równej długości łodzi, które będą służyły jako cumy rufowe.
- Dwie liny o długości około dwukrotnej długości łodzi, które można wykorzystać do cumowania dziobem, na boi i rufą do nabrzeża z użyciem słupków lub muringów.

- 
- Alternatywnie, cztery liny o długości równej półtora długości łodzi do cumowania zarówno dziobem, jak i rufą, oraz sprężyny.

Taki zestaw lin zapewni odpowiednie wyposażenie na różne porty i warunki cumowania. Ponadto zaleca się, aby na pokładzie mieć jedną lub dwie dłuższe liny, które mogą być używane jako liny manewrowe, holownicze. Te liny powinny mieć co najmniej dwukrotną długość łodzi.