

Link do produktu: <https://szpring.pl/lina-zezlarska-cumownicza-yugo-czarna-10-mm-bezalin-p-279.html>



## Lina żeglarska cumownicza Yugo czarna 10 mm Bezalin

Cena	<b>4,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>SZ101544</b>
Średnica	<b>10 mm</b>
Przeznaczenie liny	<b>Cumownicze</b>

### Opis produktu

## Lina żeglarska cumownicza Bezalin Yugo 10 mm – czarna

to lekka, pływająca i wytrzymała lina wykonana z jedwabiu polipropylenowego. Doskonale sprawdza się jako praktyczna cumo dla mniejszych jachtów, motorówek, pontonów i łodzi wiosłowych. Jest miękka, przyjemna w chwycie i odporna na warunki atmosferyczne – idealna do codziennego, rekreacyjnego pływania.

### Właściwości i przeznaczenie

Lina Bezalin Yugo 10 mm to ekonomiczne i niezawodne rozwiązanie, gdy potrzebujesz lekkiej, niewchłaniającej wody liny cumowniczej. Jej główną zaletą jest pływalność – lina nie tonie, dzięki czemu świetnie sprawdza się przy boi, w manewrach portowych i przy szybkiej asekuracji.

### Typowe zastosowania:

- **Cuma pomocnicza** dla małych jednostek pływających
- **Lina holownicza lub asekuracyjna** przy krótkich dystansach
- **Lina podręczna na pokładzie** – zawsze pod ręką, nie chłonie wody

### Najważniejsze zalety

- **Pływa na wodzie** – nie zatonię podczas manewrów
- **Miękka i elastyczna** – komfortowa w wiązaniu i obsłudze
- **Lekka, ale wystarczająco mocna** do zastosowań cumowniczych
- **Odporna na warunki atmosferyczne** – UV, wilgoć, brud

### Specyfikacja techniczna

- **Średnica:** 10 mm
- **Kolor:** czarny
- **Materiał:** jedwab polipropylenowy (PP)
- **Konstrukcja:** pleciona, oplót 8-żyłowy, bez rdzenia
- **Wytrzymałość na zerwanie:** ok. 1 100-1 300 daN (wartość szacowana)
- **Wydłużenie robocze:** ok. 7%
- **Wydłużenie maksymalne:** do 30%
- **Pływalność:** tak
- **Odporność UV:** wystarczająca
- **Odporność na ścieranie:** wystarczająca
- **Twardość / chwyt:** lina miękka, przyjemna w obsłudze

---

## Zasady zakupu

### 1 sztuka = 1 metr bieżący.

Kupując kilka sztuk, otrzymasz linę w jednym, nieprzerwanym odcinku (np. 10 sztuk = 10 m liny).

**Uwaga:** Produkt cięty na wymiar zgodnie z zamówieniem – nie podlega zwrotowi ani wymianie (art. 38 ustawy o prawach konsumenta).

Lina **Bezalin Yugo 10 mm** to świetny wybór dla żeglarzy i motorowodniaków szukających lekkiej, ekonomicznej i pływającej liny cumowniczej do codziennych zastosowań.

## O firmie Bezalin

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

W Szpring.pl znajdziesz szeroką ofertę **lin i sznurków marki Bezalin 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 Bezalin – cumownicze i pomocnicze

Dla żeglarzy i motorowodniaków oferujemy **liny cumownicze i kotwiczne** Bezalin 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.

Bezalin 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 Bezalin 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 Bezalin 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

---

<b>Długość łodzi (m)</b>	<b>Wyporność (tony)</b>	<b>Średnica liny (mm)</b>
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.