

Link do produktu: <https://szpring.pl/amortyzator-cumowniczy-gumowy-dlugi-co-cumy-6-12-mm-dla-lodzi-do-4-5-m-p-1187.html>

Amortyzator cumowniczy gumowy długi co cumy 6-12 mm dla łodzi do 4-5 m

Cena	100,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SZ101415
Kod EAN	4710587824864

Opis produktu

Amortyzator cumowniczy gumowy długi do cumy 6-12 mm dla łodzi 4-5 m

Długi amortyzator cumowniczy wykonany z wytrzymałej, elastycznej gumy skutecznie redukuje szarpnięcia cumy i chroni knagi oraz elementy pokładu przed przeciążeniami. Jego konstrukcja działa jak sprężyna, pochłaniając nagłe naprężenia liny podczas cumowania.

Model przeznaczony jest do mniejszych jednostek o długości **4-5 metrów**. Kompatybilność z linami o średnicy **6-12 mm** zapewnia szerokie zastosowanie – idealny do żaglówek, łodzi wędkarskich, pontonów oraz niewielkich motorówek. Długość **44 cm** gwarantuje efektywną amortyzację przy niewielkich, lekkich jednostkach.

Cechy produktu:

- typ: amortyzator cumowniczy długi
- materiał: mocna guma
- zastosowanie: łodzie i jachty o długości 4-5 m
- średnica liny: 6-12 mm
- długość amortyzatora: 44 cm
- redukcja szarpnięć cumy i ochrona knagi
- prosta instalacja i cicha praca

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.