

WĘZŁY ŻEGLARSKIE

**Jak zawiązać właściwy węzeł
w każdej sytuacji**

Tłumaczenie kpt. Małgorzata Czarnomska

**STEVE JUDKINS
TIM DAVISON**



Steve Judkins i Tim Davison: *Węzły żeglarskie. Jak zawiązać właściwy węzeł w każdej sytuacji*

Tytuł oryginału: *Knot know-how*

Copyright © 2013 Fernhurst Books Limited

Copyright © for this edition by Wydawnictwo Nautica, 2023

Wszystkie prawa zastrzeżone. Autoryzowany przekład z publikacji w języku angielskim, wydanej przez Fernhurst Books Limited. Za poprawność tłumaczenia odpowiada wyłącznie Wydawnictwo Nautica, a Fernhurst Books Limited nie ponosi za nie odpowiedzialności. Żadna część tej książki nie może być reprodukowana bez pisemnej zgody pierwotnego właściciela praw autorskich.

Oznaczenia używane przez firmy do wyróżnienia swoich produktów są często zastrzegane jako znaki towarowe. Wszystkie nazwy marek i produktów użyte w tej książce są nazwami handlowymi, znakami usługowymi, znakami handlowymi lub zarejestrowanymi znakami handlowymi ich odpowiednich właścicieli. Wydawca nie jest powiązany z żadnym produktem ani dostawcą wymienionym w tej książce.

Niniejsza publikacja ma na celu dostarczenie dokładnych i miarodajnych informacji w odniesieniu do poruszanego tematu. Jest sprzedawana przy założeniu, że Wydawca nie zajmuje się świadczeniem profesjonalnych usług. Jeżeli wymagana jest profesjonalna porada lub inna fachowa pomoc, należy skorzystać z usług kompetentnego specjalisty. Wydawca nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błąd lub pominięcia, ani za jakiegokolwiek błąd lub zaniedbania, które mogą wynikać z korzystania z tej publikacji.

Tłumaczenie: kpt. Małgorzata Czarnomska

Redakcja: *MODESTIA* Rafał Sarna

Korekta: *MODESTIA* Katarzyna Sarna

Adaptacja projektu graficznego, skład i projekt okładki:

Marzena Piłko

Wydanie I

ISBN 978-83-66846-53-1

ISBN e-book 978-83-66846-54-8

Druk: Abedik

Warszawa 2023



nautica

Wydawnictwo Nautica

e-mail: wydawnictwonautica@wydawnictwonautica.pl

www.wydawnictwonautica.pl

Spis treści

Wstęp

Narzędzia	5
Terminy	6
Liny	7
Wybór liny	8

Dziesięć podstawowych węzłów

Palowy podwójny	10
Wyblinka	12
Ósemka	14
Węzeł płaski	16
Węzeł ratowniczy	18
Węzeł ratowniczy bez końca	20
Węzeł szotowy	22
Węzeł bramszotowy	24
Węzeł rybacki	26
Stoper	28

Mocowanie liny za pomocą węzła

Węzeł gordingowy	31
------------------	----

Węzeł duszący	32
Węzeł chirurgiczny	34
Węzeł zaciskowy	35
Węzeł krowi	36
Prusik	37
Węzeł różkowy	38
Pętla ze stoperem	39
Węzeł Klemheista	40
Węzeł topsłowy	41
Węzeł przewlekany	42
Węzeł belkowy	43
Węzeł łańcuchowy	44

Łączenie dwóch lin za pomocą węzła

Węzeł prosty	46
Związ motylkowy alpejski	48
Związ wantowy (węzeł zderzakowy)	49
Węzeł Zeppelin	50
Związ Huntera	52

Pętla

Pętla artyleryjska	55
Pętla ósemkowa	56
Pętla ósemkowa przewlekana	57
Pętla regulowana	58
Pętla wędkarza	60
Węzeł ratowniczy podwójny	62

Stoper

Węzeł zwykły (supet)	64
Podwójna ósemka	65
Ciężarek rzutkowy	66
Gałka bosmańska	67

Węzły mocujące

Węzeł boa	70
Wiązanie trakerskie (talía woźnicy)	71
Marlinka	72
Przewiąz ukośny	73

Przewiąz krzyżowy	74
Węzeł butelkowy	76

Skróty na linach

Skrót zwykły	78
------------------------	----

Węzły wędkarskie

Węzeł błyskowy	80
Pętla baryłkowa	82
Węzeł baryłkowy	84
Związ podwójny rybacki (zderzakowy podwójny)	85
Pętla niezaciągająca się	86
Węzeł szpulowy	88
Stoper żyłkowy	89

Węzły ozdobne

Opaska turecka	90
Plecionka portugalska	92

Mata pleciona	94
Gałka zwykła	96

Zakańczanie lin

Opaska zwykła	98
Opaska żaglomistrzowska	100
Zatapianie końcówek lin syntetycznych	102
Opaska szyta	102

Tymczasowa pętla na linie

Bencla	104
Bencla szyta	106

Łączenie lin na stałe

Szplajs powrotny	107
Ucho szplajsowane na linie	108
Szplajs krótki	112

Ucho na linie rdzeniowej z rdzeniem plecionym	114
--	-----

Ucho na linie rdzeniowej z rdzeniem trypokrętowym	118
---	-----

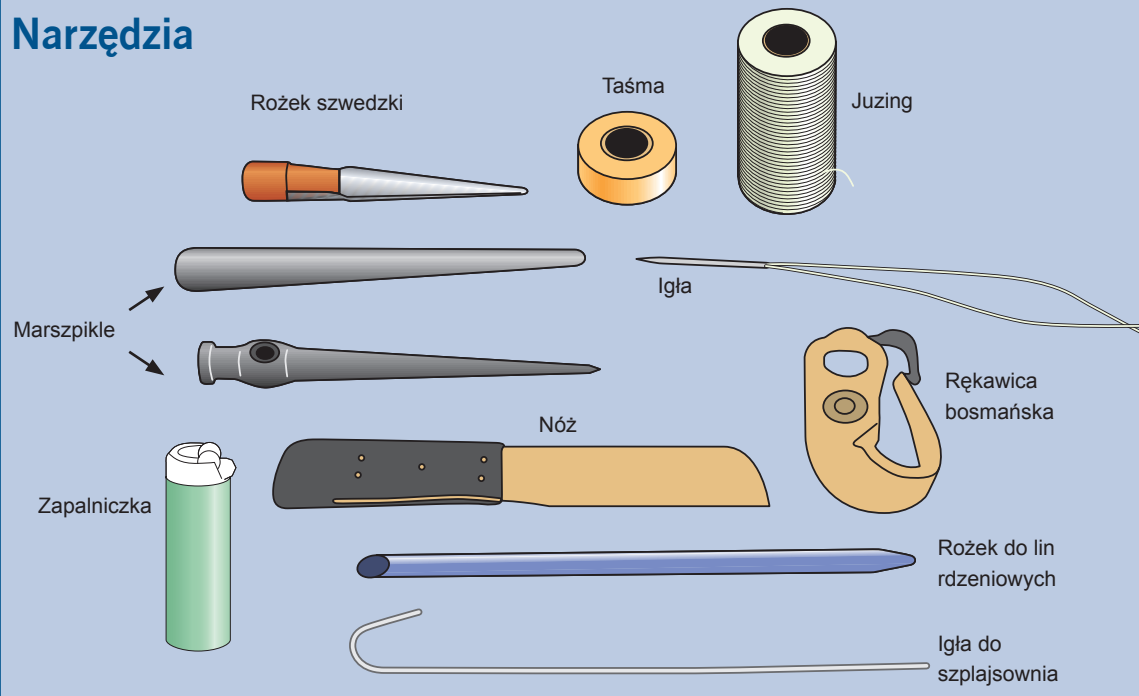
Zmniejszanie grubości liny

Redukcja grubości	120
-----------------------------	-----

Podawanie, obkładanie, wybieranie i buchtowanie lin

Rzutka	122
Obkładanie liny na knadze	124
Wybieranie liny na kabestanie	126
Buchtowanie liny	128

Narzędzia



Wprowadzenie

Na początku książki znajdują się opisy dziesięciu węzłów, które powinien znać każdy żeglarz (s. 10–29). Dalej omówiono wiele innych węzłów, które pogrupowano według zastosowania (np. węzły służące do mocowania liny). Następnie umieszczono instruktaż zakładania opasek na linach, aby zapobiegać ich rozplataniu się na końcach, a także benclowania (łączenia dwóch lin równoległe), szplajśowania (łączenia lin w sposób trwały), a także zmiany grubości i obsługi lin.

Terminy

Szplajs – można go zastosować w celu stworzenia ucha na linie lub łączenia lin bez konieczności wiązania węzła. Działa w oparciu o tarcie. Nie osłabia liny tak bardzo jak węzeł.

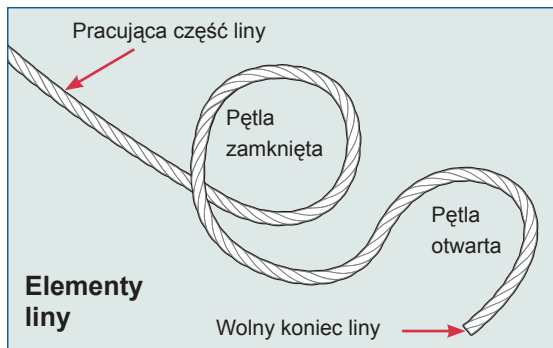
Benclowanie – łączenie lin ze sobą poprzez zszycie lub wiązanie cieńszą liną.

Opaska – cienka linka (juzing) założona w odpowiedni sposób na koniec liny w celu niedopuszczenia do jej rozplatania się.

Skreń – kierunek, w którym skrecone są ze sobą pokrety liny.

Pętla zamknięta – oko wykonane na linie, gdzie jej fragmenty się krzyżują.

Pętla otwarta – niepełne oko, zagięcie liny, bez krzyżujących się elementów liny.



Węzeł stoperowy – węzeł, który zapobiega przewleczeniu się liny przez jakiś element takielunku.

Buchtowanie – układanie pętli z liny.

Kausza – metalowe okucie umieszczane w pętli jako element wzmacniający i zmniejszający zużycie liny.

Podstawy

Częścią wielu węzłów są półsztyk i pełen obrót liny.

Bezpieczeństwo

Wolny koniec – zawsze zaciskaj węzeł, pozostawiając długi wolny koniec liny.

Wytrzymałość – węzeł osłabia linę (niektóre węzły zmniejszają jej wytrzymałość nawet o połowę).