

S P I S R Z E C Z Y

	Str.
Liny	3
Pomiar lin	5
Wytrzymałość lin	6
Węzły morskie	6
Najprostsze prace linowe	10
Sposoby przymocowania i wiązania lin stalowych	11
Haki	15
Skobel i pierścień	16
Klamry	16
Bloki	17
Sprawdzanie i konserwacja bloków	17
Rodzaje bloków	18
Kluby (talie)	19
Rodzaje klubów	21
Przechowywanie i konserwacja klubów	22
Kotwice	23
Kotwica normalna i jej działanie	23
Zalety i wady kotwic normalnych	24
Kotwice patentowane	24
Typ kotwic patentowanych	25
Działanie kotwicy patentowanej	26
Zalety i wady kotwic patentowanych	27
Doglądanie kotwic o łapach ruchomych	27
Wagi kotwic	28
Rodzaje kotwic w zależności od ich użycia	28
Łańcuchy kotwiczne	28
Oznaczanie łańcucha kotwicznego	31
Konserwacja łańcucha kotwicznego	31
Windy kotwiczne	31
Winda pionowa	32

Działanie windy pionowej	33
Winda pozioma	34
Manewrowanie windą poziomą	35
Chwyty łańcuchowe	36
Chwył podpokładowy	36
Chwył przenośny łańcuchowy	37
Urządzenia kotwiczne	38
Chwył śrubowy	38
Dodatkowy sprzęt urządzeń kotwicznych	39
Stery. Działanie steru	40
Typy sterów	41
Urządzenie sterowe na mniejszym okręcie	43
Łodzie. Budowa łodzi wiosłowej	46
Osprzęł łodzi	47
Rodzaje łodzi	48