



A DORLING KINDERSLEY BOOK
WWW.DK.COM

Poprvé vydáno ve Velké Británii v roce 1999
nakladatelstvem Dorling Kindersley Limited
9 Henrietta Street, London WC2E 8PS

Copyright © Dorling Kindersley Limited, London
Text copyright © 1999 Steve Sleight
Foreword © 1999 Ellen MacArthur
Translation © Daniel Amcha, Rudolf Holý,
Jiří Lorenc, Václav Švec, Ladislav Veselý, 2002

Všechna práva vyhrazena. Žádná část této publikace nesmí
být reprodukována, uchovávána reprodukčními systémy,
žádnou formou nebo způsoby, elektronicky, mechanicky,
jako fotokopie, zapsána nebo jinak použita bez předchozího
písemného svolení majitele autorských práv.

Z anglického originálu Complete Sailing Manual,
vydaného nakladatelstvem Dorling Kindersley v Londýně
roku 1999, přeložili Daniel Amcha, Rudolf Holý,
Jiří Lorenc, Václav Švec a Ladislav Veselý
Rejstřík Rudolf Holý

Odborná redakce Kateřina Křelínová a Rudolf Holý
Jazyková redakce Vlasta Skoková a Zdenka Mayerová
Vydala Euromedia Group, k. s. – Kníží klub,
Nádražní 32, 150 00 Praha 5

v roce 2009 jako svou 4843. publikaci
Odpovědná redaktorka Jitka Zykánová
Technická redaktorka Martina Adlová
Sazba Typostudio, s. r. o., Praha
Tisk Neografia Martin, Slovensko
Vydání druhé
ISBN 978-80-242-2501-2

Naše knihy distribuuje knižní velkoobchod Euromedia Group,
k. s. – knižní distribuce, Nádražní 32, 150 00 Praha 5
Zelená linka: 800 103 203
tel.: 296 536 111, fax: 296 536 246
e-mail: distribuce.sd@euromedia.cz
Knihy lze zakoupit v internetovém knihkupectví
www.knizniweb.cz

KLÍČ

Symboły vyskytující se v knize



**SMĚR
VĚTRU**



**SMĚR PROUDU
(PŘÍLIVU, ODLIVU)**



**SMĚR
LODĚ**



2610531039

OBSAH



PŘEDMLUVA

6

RADOST Z PLACHTĚNÍ

8

Úvod

10

PRVNÍ KRŮČKY

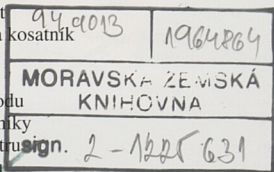
18

Bezpečně na vodu	20
Části loď	22
Základní vybavení	28
Jak loď plachtí	30
Hlavní způsoby ovládání	32
Jachetní kurzy	34
Lana a uzly	36
Vesla a pádla	40
Transport malých lodí	42
Právo plavby	44
Něco o počasí	46
Ve vnitrozemí, nebo na moři?	48

JACHTING NA MALÉ LODI

50

Výběr loď	52
Jachtařské vybavení	54
Jak ostrojit loď	56
Kasání plachet	62
Kormidelník a kosatník	64
Točivé síly	66
Vyplováme	70
Spuštění na vodu	72
Základní techniky	74
Obrat proti větru	78
Obrat po větru	82
Okruhová plavba	86



Jak odplout a přistát	90
Vyvozování a kotvení	96
Jak při převržení	98
Muž přes palubu	102
Balení po plavbě	104

JACHTING PRO POKROČILÉ 106

Závodní plachetnice	108
Zdokonalujte se	110
Výcvik	114
Používání hrazdy	116
Obraty	118
Spinakry	122
Trimování spinakrů	128
Plavba na jednoposádkové lodi	130
Katamarany	132
Plavba na katamaranu	134
Trimování lodě	138
Plavba v bouřlivém počasí	142
Závodění	144

JACHTING NA MOŘI 146

Začátky plavby na moři	148
Výběr lodě	150
Konstrukce jachty	152
Lanoví a plachty	154
Na palubě	156
Pod palubou	158
Bezpečnost za plavby	162
Práce s lany	166
Základní dovednosti	170
Před vyplutím	176
Ovládněte loď	178
Křížování a obrat po větru	180
Vyvážení lodě	182
Zmenšování plochy plachet	184
Zvětšování plochy plachet	186
Plavba s motorem	192
Podél mola	194
Stání v maríně	200
Vyvozování na sousední loď	204
Stání u mola a pontonu	206
Kotvení u pilot	208
Kotvení u bóje (muring)	210
Plavba	216
Zabránění srážkám	218
Nasednutí na dno	220
Záchrana muže přes palubu	222

Plavba v noci	224
Plavba v mlze	226
Plavba za bouřlivého počasí	228

NAVIGACE 230

Začínáme navigovat	232
Mapy	234
Kompas	236
Navigační pomůcky	238
Navigační přístroje	240
Bóje	242
Terestrická navigace	244
Přiliv a přilivové proudy	246
Určování kurzu	250
Zanášení polohy	252
Zaměření pozice	254
Vlastní plavba	258

POČASÍ 260

Faktory počasí	262
Meteosystémy	264
Denní změny	268
Působení pevniny	270
Bouře	272
Mlha	274
Předpověď počasí	276
Beaufortova stupnice	278

PÉČE O LOĎ V PRAXI 280

Trup	282
Paluba a takeláž	284
Interiér	286
Elektrina	288
Vodoinstalace	290
Motory	292
Běžné opravy	294

ZACHOVÁNÍ BEZPEČNOSTI 296

Nouzové opravy	298
Nouzové signály	302
Opuštění lodě	304
První pomoc	306

SLOVNÍK JACHTAŘSKÝCH VÝRAZŮ	310
REJSTŘÍK	314
DOSLOV	319