

Inhalt

Danksagung	6
Vorwort	7
1 EINFÜHRUNG UND METHODIK	9
2 AN BORD	11
• Parameter	
• Wegepunkte	
• Autopilot	
• Routenwahl	
3. DIE SEEKARTE	20
• Der Meeresboden	
• Felsen, Wracks und Hindernisse	
• Berichtigungen und Updates	
• Kleine und große Entfernung	
4. POSITIONSANGABEN	29
• Entfernung	
• Positionsbestimmung eines Objekts	
auf der Papierseekarte	
• Position in die Papierseekarte	
eintragen	
• Peilung und Entfernung von	
und zu einer Position	
5. DER KOMPASS	39
6. MISSWEISUNG UND DEVIATION	41
• Was ist bei der Missweisung	
zu beachten?	
• Deviation	
• Wie die Deviation überprüft wird	
7. POSITIONSBESTIMMUNG	47
8. GEZEITENKUNDE	53
• Tidenstand	
• Angaben zu Gezeitenstrom und	
Gezeitenatlas	
• Berechnung des Gezeitenstroms	

9. ABDRIFT.....	67	18. KOLLISIONSVERHÜTUNGS- REGELN	124
10. KOPPELNAVIGATION	69	• Wer ist wem ausweichpflichtig? • Navigationslichter, Signalkörper und Schallsignale	
• Positionsbestimmung durch Koppeln • Vorauskoppeln • Koppelnavigation für Fortgeschrittene • Versegelungsspeilung			
11. WAS TUN, WENN DAS GPS AUSFÄLLT?	81	19. WETTERKUNDE	131
		• Wetterphänomene • Wolken und ihre Bedeutung • Warm- und Kaltfront • Barisches Windgesetz • Seewettervorhersage • Beaufortskala • Nebel	
12. STEUERKURS	85	20. NAVIGATION AUF SICHT.....	139
• Steuerkurs im Kopf berechnen		• Grundlagen	
13. ZEITZONEN	93	21. TÖRNPLANUNG.....	142
		• Bestimmende Faktoren bei der Törnplanung	
14. TIDENHÖHEN.....	95	22. ANKERN.....	144
• Die Zwölftel-Regel • Tidenstand einrechnen		• Das Ankergeschirr • Fünf Grundregeln beim Ankern • Markierungen an der Ankerkette • Wie viel Durchhang? • Tipps für erfolgreiches Ankern	
15. TIDENSTAND AN ANSCHLUSSORTEN	102	23. SICHERHEIT AUF SEE	151
		• Sicherheitsausrüstung • Notruf absetzen • Mensch über Bord	
16. SEGELN	112	24. REGISTER	158
• Kurse zum Wind • Wenden und halsen • Wahrer und scheinbarer Wind • Eine Luvtonne auf der Layline ansteuern			
17. SEEZEICHEN	117		
• Betonnung • Leuchtfeuer • Richtbaken			