

Inhalt

Los geht's!	8
Werkzeug und Zubehör	10
Safety first	12
Werkzeug für die Wartung	14
Handwerkzeug	16
Werkzeug für Elektroarbeiten	18
Werkzeug für die Holzverarbeitung	20
Zubehör und Ersatzteile	22
Allgemeine Bootspflege	24
Rumpf und Deck waschen	26
Persenninge pflegen	28
Tauwerk pflegen	30
Salon und Kabinen reinigen	32
Küche und WC säubern	34
Deckenverkleidungen pflegen	36
Pflege von Polstern	38
Schränke und Bilge	40

Rumpf- und Decksreparaturen	42	Reparatur von Verbindungselementen	80
Flecken im Gelcoat entfernen	44	Passstücke bauen und einsetzen	82
Kunststoff polieren	46	Kalfatern	84
Restaurierung von Holzoberflächen	48	Sanierung eines Teakdecks	86
Refit von Decksbeschlägen	50	Beschläge am Holzruder reparieren	88
Leckende Beschläge abdichten	52		
Erneuerung von Dichtungen	54	Malen und lackieren	90
Lüfter einbauen	56	Ein GFK-Boot vorbereiten	92
Borddurchlässe neu eindichten	58	Das Gelcoat vorbereiten	94
Austausch von Opferanoden	60	Ein Holzboot vorbereiten	96
Arbeiten mit GFK	62	Holz: Farbabtrag und Lackierung	98
Kratzer, Schrammen und Haarrisse	64	Schutzanstrich für Metallyachten	100
Rammings und Außenhautschäden	66	Neulackierung	102
Osmose und Delamination	68	Decks vorbereiten und lackieren	104
Reparatur eines Schwertkastens	70	Kleine Flächen lackieren	106
Holzteile reparieren und ersetzen	72	Antifouling	108
Erneuerung von rutschfesten Decks	74	Holzglanz erhalten	110
Reparatur von Teakdecks	76	Holz lackieren	112
Holzarbeiten	78		

Mechanische Systeme	114	Einbau und Wartung der Batterie	170
Frischwasser	116	Batterien laden	174
Leckabdichtung im Druckwassersystem	118	Kabinenbeleuchtung	176
Leckende Wasserhähne	120	Navigationslichter	178
Verschmutzte Wasserleitungen	122	Navigationszubehör	180
Reinigung eines Wassertanks	124	Solaranlagen	182
Wartung der Wasserpumpe	126	Windkraftanlagen	184
Das Gassystem	128		
Gasleitungen und Verschraubungen	132	Motorwartung	186
Wartung von Bootstoiletten	134	Wartung des Motors	188
Verstopfte Toiletten	138	Entlüftung des Kraftstoffkreislaufs	190
Schwarzwassersysteme	140	Nachstellen des Keilriemens	192
Wartung der Bilgepumpe	142	Wartung der Wasserpumpe	194
Wartung von Seeventilen	144	Wartung des Getriebes	196
Kochausrüstung	146	Gas- und Schalthebelzug	198
Kühlung	148	Sauberkeit des Kraftstofftanks	200
Wartung von Kajütheizungen	150	Propellerwechsel	202
Wartung von Steueranlagen	152	Erneuern der Stopfbuchse	204
Ankerwünschen	154	Wartung des Generators	208
Das Grundgeschirr	158	Routinekontrollen	210
		Wichtige Ersatzteile	212
Elektrik	160	Fehlerbehebung	214
Elektrische Installation und Erdung	162		
Sicherungen und Schutzschalter	166		
Stecker löten und ersetzen	168		

Wartung von Motorbooten	216	Außenbordmotoren	262
Z-Antriebe	218	Tipps zum Starten	264
Jetantriebe	220	Wechsel der Zündkerzen und Scherstifte	268
Trimmklappen	222	Wartung, Kontrolle und Fehlerbehebung	270
Wartung von Segelyachten	224	Sicherheitsausrüstung	274
Aluminiummasten checken	226	Rettungswesten, Sicherungsleinen, Signalraketen	276
Holzmasten überprüfen	228	Brandbekämpfung, Erste Hilfe & EPIRBs	278
Stehendes Gut	230	Rettungsinseln & Mensch-über-Bord	280
Riggtrimm	232	Vom Hafen ins Winterlager	282
Laufendes Gut und Blöcke	234	Kranen und Slippen	284
Wartung von Winschen	236	Schutz vor Frost und Schimmel	286
Rollreiffanlagen	238	Maschine einwintern	288
Fallen und Großsegel-Reffsysteme	240	Mast, Baum und Rigg	290
Segelpflege	242	Planen und Persenninge	292
Segel und Lieken reparieren	244	Glossar	294
Segel anschlagen und schützen	246	Register	300
Pflege von Jollen	248	Bildnachweis	304
Regelmäßige Kontrollen	250		
Reparatur von Rumpf und Deck	252		
Rumpfanhänge reparieren	254		
Trailer und Persenninge	256		
Schlauchboote	258		
Pflege von Holzjollen	260		