

OBSAH

OBECNÝ TRIM, TRIM GENY A HLAVNÍ PLACHTY 5

Aerodynamika	7
Zdánlivý vítr	9
Směry plavby	10
Tvar plachty	12
Trimovací prvky	14
Různé	16
Trimování geny	17
Interakce plachet	32
Plavba na boční a zadní vítr ...	34
Označování	36
Různé	38
Příklady trimu (při stoupání) ..	40
Refování hlavní plachty	42
Problémy a navrhovaná řešení	43
Shrnutí	44
Windmetr a vějička	45
Vztyčování plachet	46

SPINAKR & A GENAKR..... 47

Typy spinakrů	48
Vybavení a pojmy	49
Příprava ke vztyčení spinakru	50
Vztyčování spinakru	51
Úhel spinakrového pně	52
Pozice spinakrového pně	52
Hloubka spinakru	53
Poloha průhybu (nejhlubšího místa) u spinakru	54
Plavba na zadní vítr	55
Boční vítr (a jemu blízké směry)	56
Neovladatelné stočení lodi (broaching)	57
Kormidlování po větru v silném větru	58
Halza se spinakrem	59
Skasání spinakru	62
Genakr	63
Čelen	64
Rukáv/snuffer	64

NASTAVOVÁNÍ PEVNÉHO LANOVÍ 65

Typy oplachtění	66
Stranové nastavení	66
Nastavování takeláže v předozadním směru	67
Nastavení zadního stěhu	68
Napětí pevného lanoví	69
Dopínání vnějších vantů	70
Předepnutí stěžně	71
Stěžně ukotvené v kýlu	72
Maximální ohyb stěžně	73
Redukované oplachtění I	73
Redukované oplachtění II	74
Doladění takeláže za plavby ..	75
Stranové docentrování stěžně	76
Nastavení spodních vantů	77
Lanoví s více sálingy (spodní i středové vanty)	78
Trimovací diagramy	80
Různé	81
Proč předepínat vnější vanty	82
Rejstřík	83