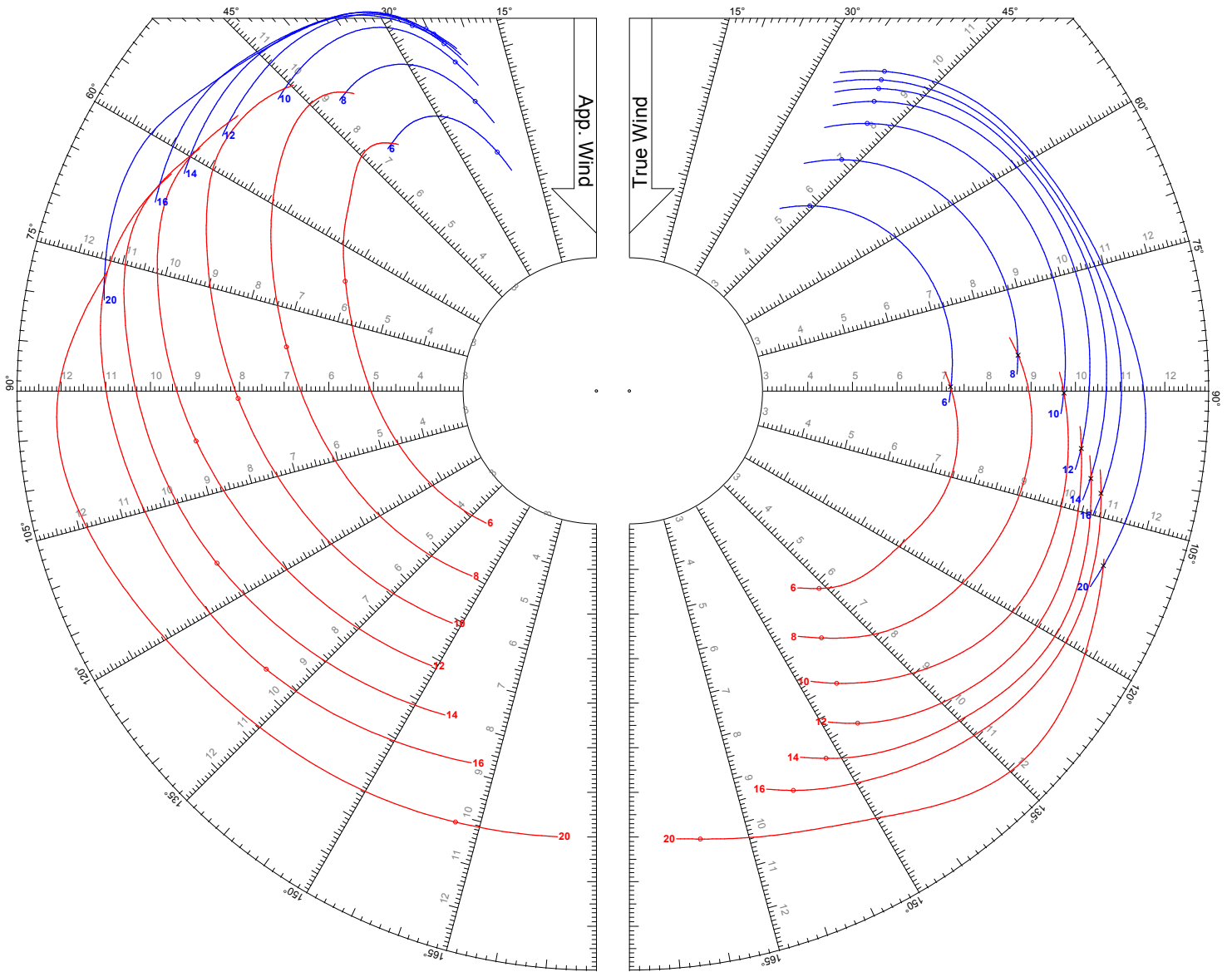




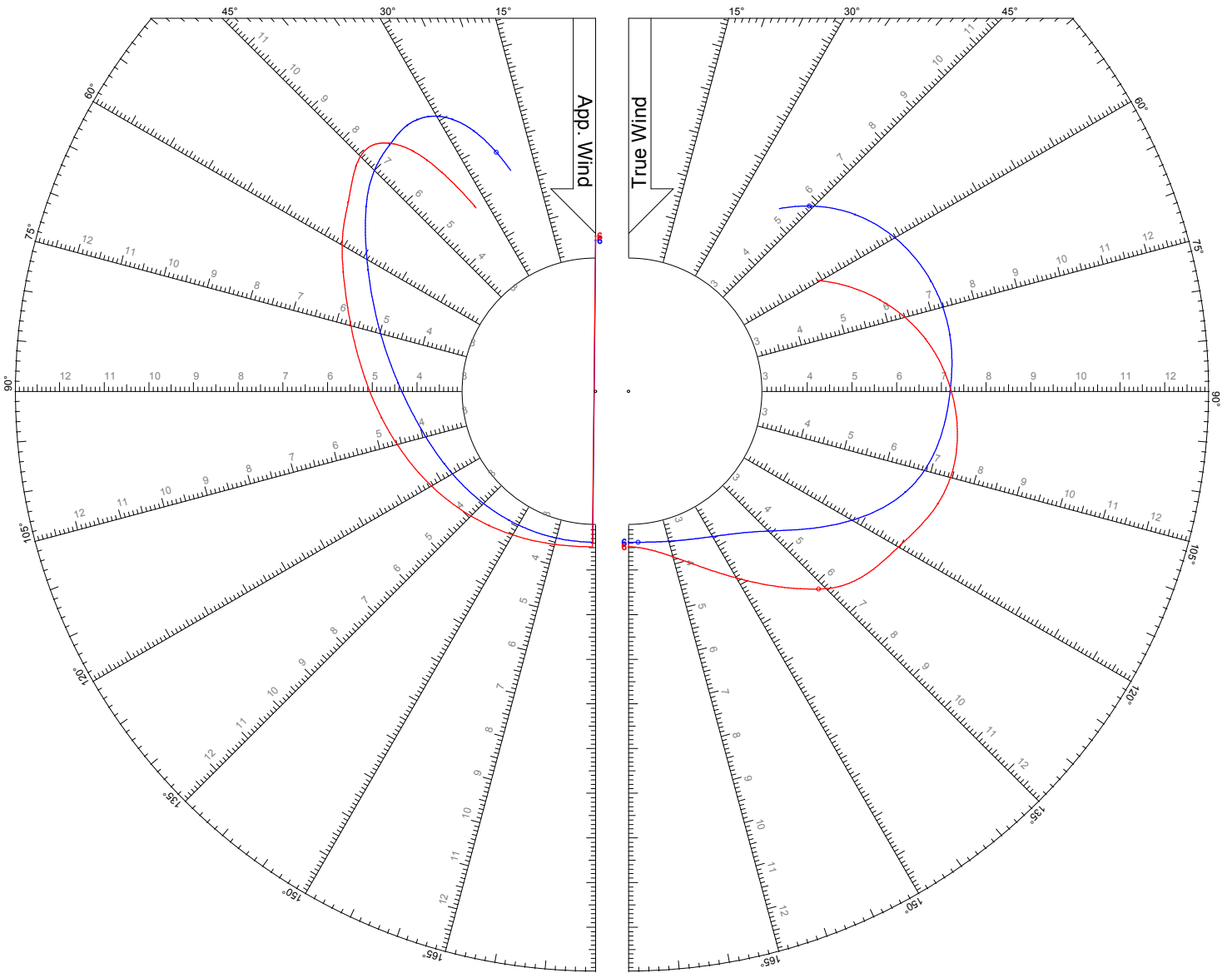
World Leader in Rating Technology



TWS: 6, 8, 10, 12, 14, 16, 20 kts

Jib

Asymmetric Spinnaker on Centerline



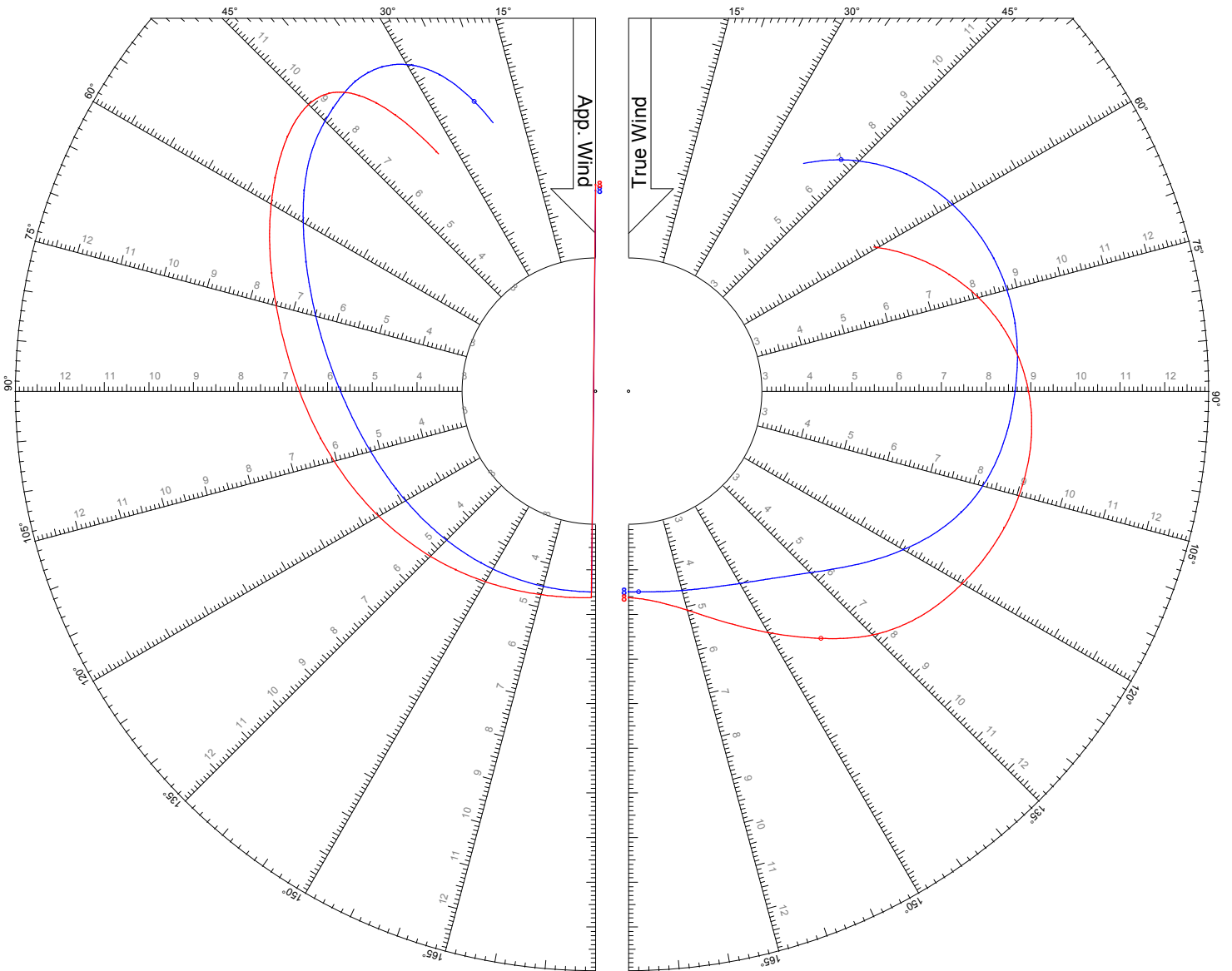
TWS: 6 kts

Jib

Asymmetric Spinnaker on Centerline



World Leader in Rating Technology



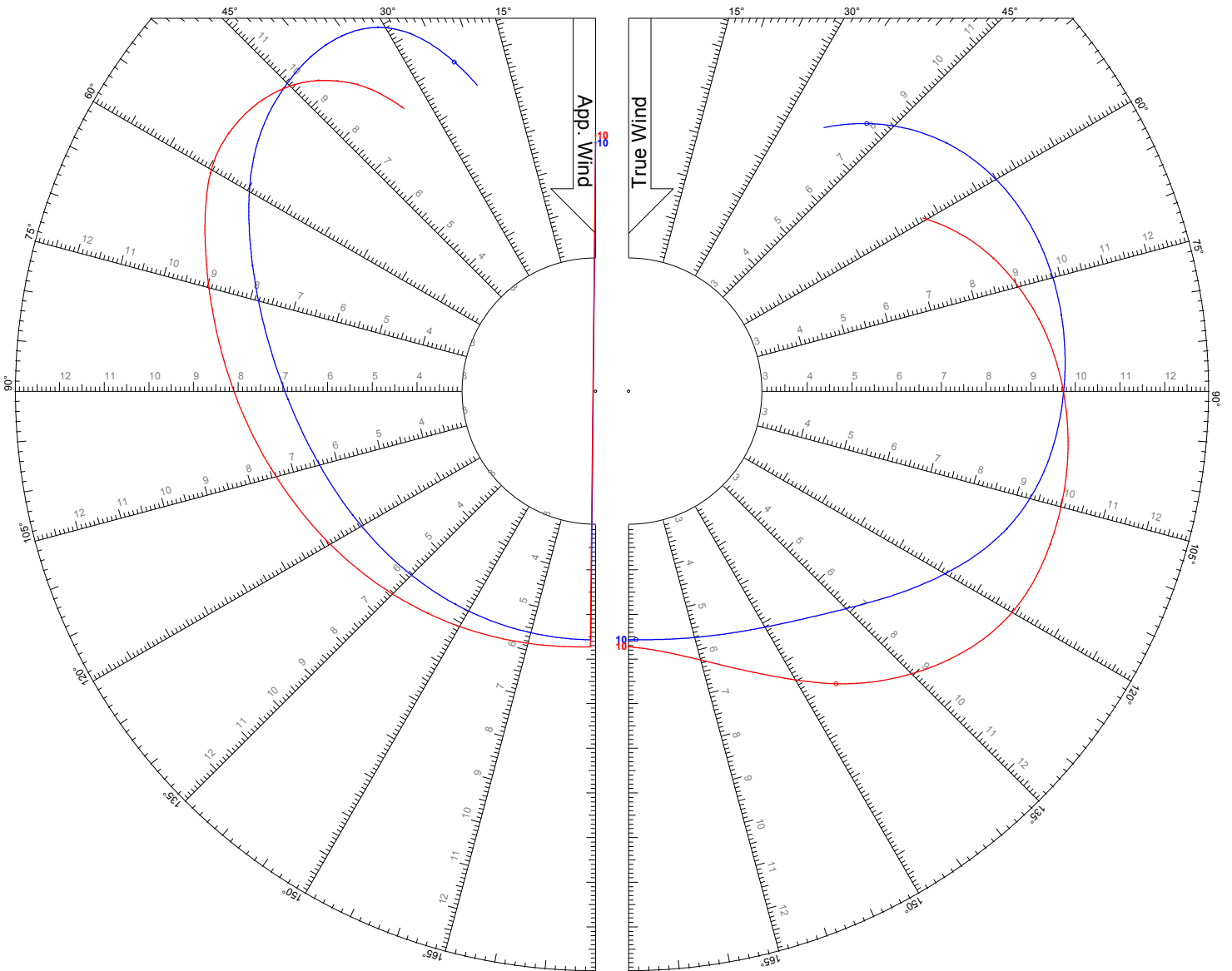
TWS: 8 kts

Jib

Asymmetric Spinnaker on Centerline



World Leader in Rating Technology



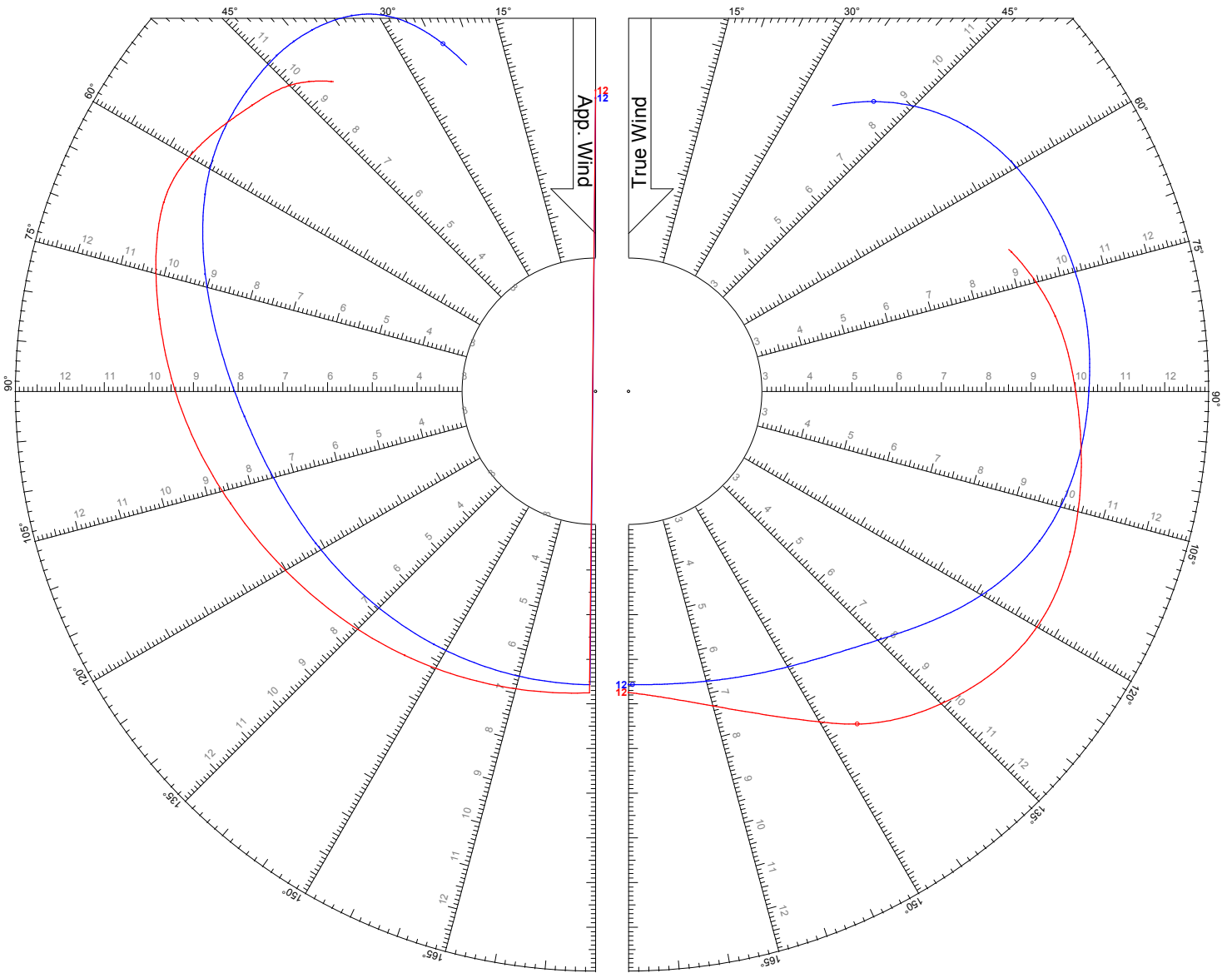
TWS: 10 kts

Jib

Asymmetric Spinnaker on Centerline



World Leader in Rating Technology



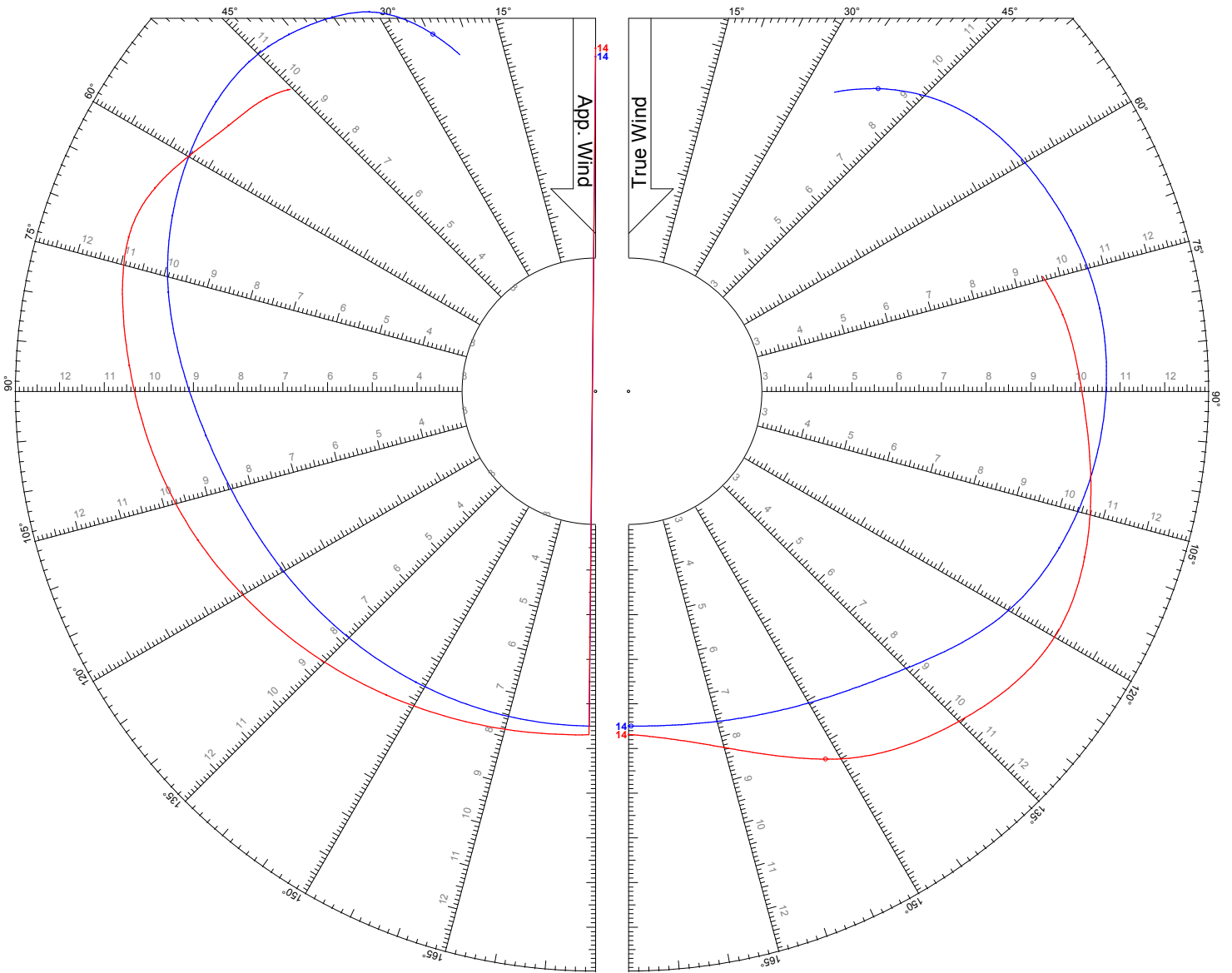
TWS: 12 kts

Jib

Asymmetric Spinnaker on Centerline



World Leader in Rating Technology



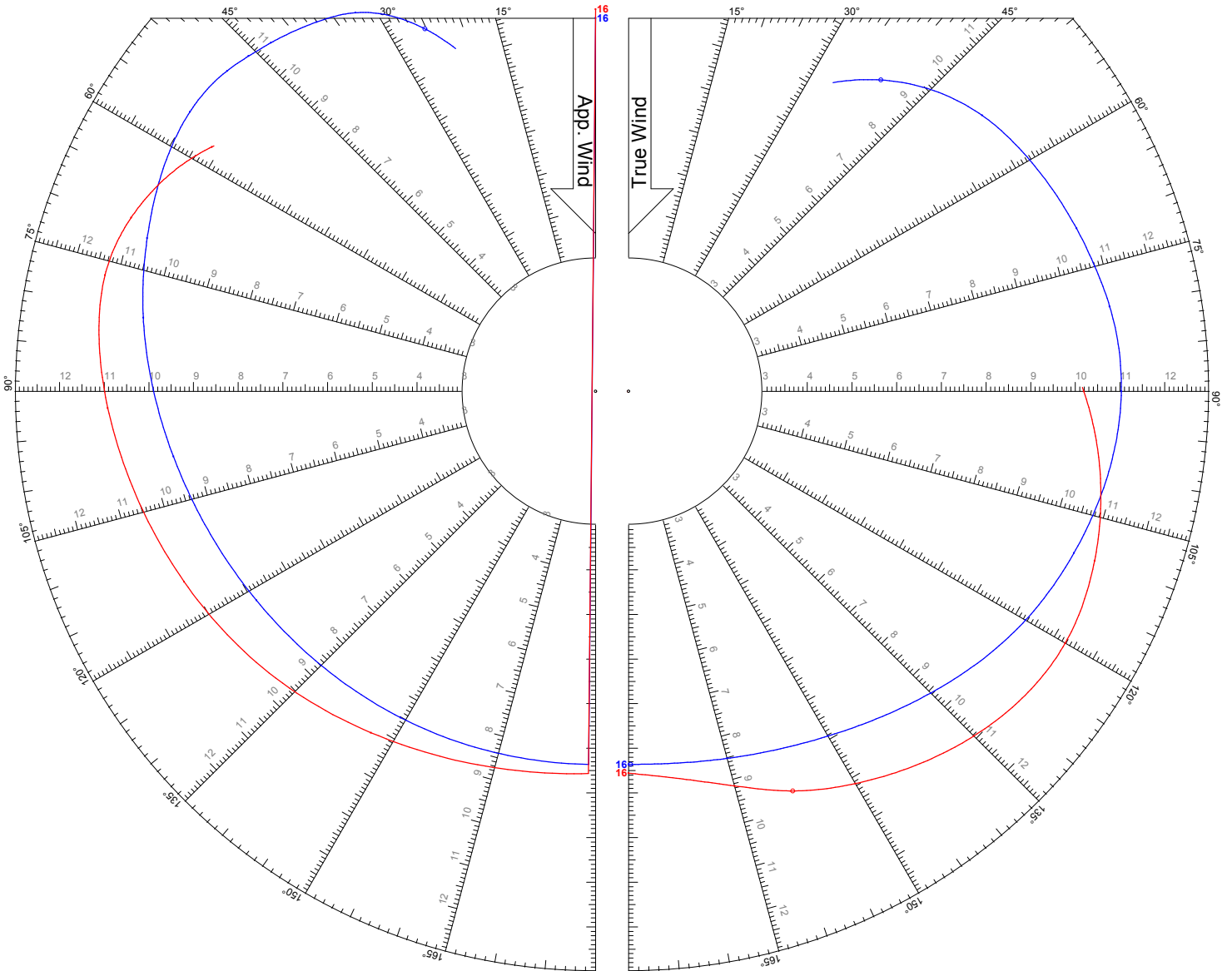
TWS: 14 kts

Jib

Asymmetric Spinnaker on Centerline



World Leader in Rating Technology



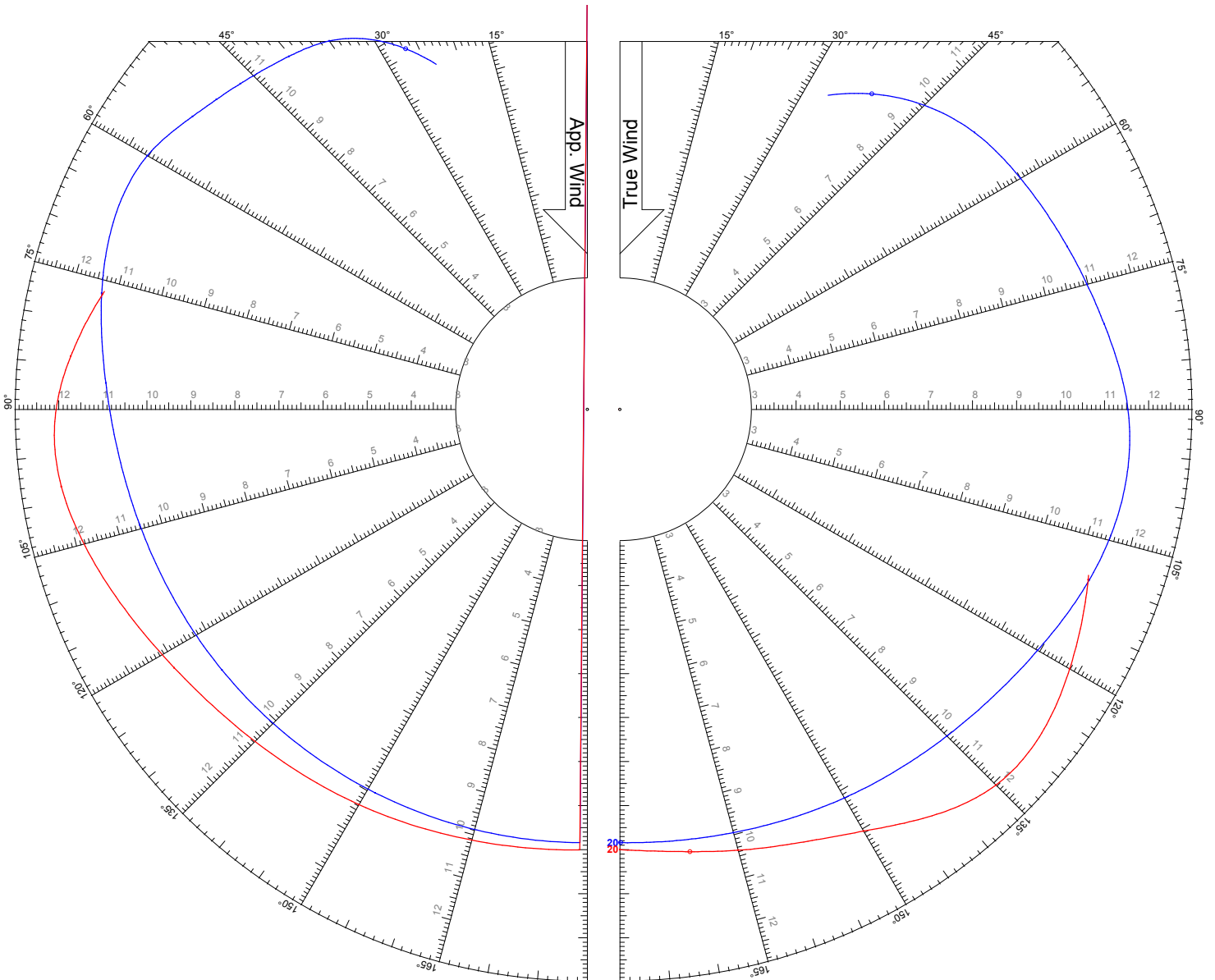
TWS: 16 kts

Jib

Asymmetric Spinnaker on Centerline



World Leader in Rating Technology



TWS: 20 kts

Jib

Asymmetric Spinnaker on Centerline

Standard Keel Reacher, Best Performance



World Leader in Rating Technology

TWS = 6 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
44,3° (b)	5,80	4,15	10,93	22,5°	7,7°	1,00	0,96
52°	6,43	3,96	11,18	25,0°	8,3°	1,00	0,98
60°	6,88	3,44	11,17	27,7°	8,5°	1,00	1,00
70°	7,21	2,46	10,84	31,3°	7,7°	1,00	1,00
75°	7,28	1,88	10,56	33,3°	7,2°	1,00	1,00
80°	7,30	1,27	10,22	35,3°	6,6°	1,00	1,00
90°	7,22	0,00	9,39	39,7°	11,8°	1,00	1,00
110°	7,36	2,52	7,75	46,7°	9,1°	1,00	1,00
120°	6,97	3,49	6,54	52,6°	6,9°	1,00	1,00
135°	6,25	4,42	4,69	64,7°	3,6°	1,00	1,00
150°	4,83	4,18	3,02	97,1°	1,6°	1,00	1,00
165°	3,84	3,70	2,50	141,6°	1,1°	1,00	1,00
180°	3,48	3,48	2,52	0,0°	1,0°	1,00	1,00
136,1° (r)	6,14	4,43	4,54	66,4°	3,4°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
42,6° (b)	7,04	5,18	14,02	22,7°	13,9°	1,00	0,96
52°	7,90	4,86	14,29	26,2°	15,0°	1,00	0,98
60°	8,37	4,18	14,18	29,3°	14,9°	1,00	1,00
70°	8,70	2,97	13,68	33,3°	13,4°	1,00	1,00
75°	8,77	2,27	13,31	35,5°	12,4°	1,00	1,00
80°	8,78	1,52	12,87	37,8°	11,2°	1,00	1,00
90°	8,95	0,00	12,01	41,8°	19,5°	1,00	0,99
110°	8,95	3,06	9,75	50,4°	13,9°	1,00	1,00
120°	8,62	4,31	8,33	56,3°	11,1°	1,00	1,00
135°	7,72	5,46	6,02	70,0°	5,3°	1,00	1,00
150°	6,24	5,41	4,06	99,7°	2,2°	1,00	1,00
165°	5,08	4,91	3,36	142,0°	1,3°	1,00	1,00
180°	4,63	4,63	3,37	0,0°	1,0°	1,00	1,00
142,1° (r)	7,01	5,54	4,96	81,9°	3,5°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
41,6° (b)	8,03	6,00	16,86	23,2°	22,1°	1,00	0,95
52°	9,03	5,56	17,11	27,4°	23,4°	1,00	0,97
60°	9,49	4,75	16,89	30,9°	23,1°	1,00	0,99
70°	9,78	3,34	16,20	35,5°	20,3°	1,00	1,00
75°	9,83	2,54	15,73	37,9°	18,5°	1,00	1,00
80°	9,84	1,71	15,20	40,4°	16,6°	1,00	1,00
90°	9,74	0,00	13,96	45,8°	12,8°	1,00	1,00
110°	10,04	3,43	11,49	54,8°	20,6°	1,00	1,00
120°	9,91	4,96	9,96	60,4°	14,7°	1,00	1,00
135°	8,95	6,33	7,32	75,1°	7,3°	1,00	1,00
150°	7,47	6,47	5,14	103,4°	2,8°	1,00	1,00
165°	6,23	6,02	4,29	142,9°	1,5°	1,00	1,00
180°	5,72	5,72	4,28	0,0°	1,2°	1,00	1,00
144,7° (r)	8,03	6,55	5,78	91,2°	4,0°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
40,2° (b)	8,50	6,49	19,29	23,7°	27,6°	1,00	0,86
52°	9,62	5,92	19,46	29,1°	29,9°	1,00	0,89
60°	10,03	5,01	19,10	33,0°	30,1°	1,00	0,94
70°	10,29	3,52	18,28	38,1°	27,6°	1,00	0,99
75°	10,35	2,68	17,76	40,7°	25,3°	1,00	1,00
80°	10,37	1,80	17,17	43,5°	22,3°	1,00	1,00
90°	10,30	0,00	15,82	49,3°	16,6°	1,00	1,00
110°	10,52	3,60	12,97	60,4°	22,3°	0,97	0,94
120°	10,55	5,28	11,35	66,3°	17,2°	1,00	1,00
135°	9,89	7,00	8,60	80,6°	9,4°	1,00	1,00
150°	8,55	7,40	6,28	107,1°	3,7°	1,00	1,00
165°	7,29	7,05	5,30	144,1°	1,8°	1,00	1,00
180°	6,74	6,74	5,26	0,0°	1,3°	1,00	1,00
145,5° (r)	9,04	7,45	6,85	97,1°	4,8°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
39,5° (b)	8,79	6,78	21,52	24,5°	29,3°	1,00	0,73
52°	9,89	6,09	21,55	30,8°	31,3°	1,00	0,77
60°	10,24	5,12	21,08	35,1°	32,0°	1,00	0,82
70°	10,53	3,60	20,20	40,6°	32,5°	1,00	0,92
75°	10,64	2,75	19,66	43,5°	30,8°	1,00	0,96
80°	10,71	1,86	19,04	46,4°	29,3°	1,00	1,00
90°	10,69	0,00	17,61	52,6°	21,0°	1,00	1,00
110°	10,86	3,72	14,49	65,2°	22,6°	0,94	0,90
120°	11,01	5,50	12,77	71,7°	22,0°	1,00	1,00
135°	10,45	7,39	9,91	86,8°	11,2°	1,00	1,00
150°	9,50	8,23	7,47	110,5°	4,6°	1,00	1,00
165°	8,26	7,98	6,39	145,5°	2,2°	1,00	1,00
180°	7,69	7,69	6,31	0,0°	1,5°	1,00	1,00
151,9° (r)	9,34	8,24	7,26	114,4°	4,2°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
39,0° (b)	8,97	6,97	23,66	25,2°	29,8°	1,00	0,62
52°	10,04	6,18	23,55	32,4°	32,0°	1,00	0,67
60°	10,36	5,18	23,01	37,0°	32,9°	1,00	0,72
70°	10,67	3,65	22,06	43,0°	33,4°	1,00	0,82
75°	10,80	2,80	21,50	46,0°	33,4°	1,00	0,87
80°	10,93	1,90	20,89	49,0°	33,1°	1,00	0,94
90°	11,03	0,00	19,43	55,4°	26,4°	1,00	1,00
110°	11,10	3,80	16,05	69,5°	22,5°	0,90	0,87
120°	11,28	5,64	14,24	76,7°	22,3°	0,97	0,95
135°	10,92	7,72	11,32	92,0°	12,9°	1,00	1,00
150°	10,15	8,79	8,82	114,9°	5,8°	1,00	1,00
165°	9,15	8,84	7,54	146,7°	2,7°	1,00	1,00
180°	8,56	8,56	7,44	0,0°	1,7°	1,00	1,00
157,7° (r)	9,68	8,95	7,95	130,1°	3,8°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
38,6° (b)	9,17	7,16	27,76	26,7°	30,1°	0,64	0,58
52°	10,21	6,29	27,49	35,0°	31,7°	0,76	0,58
60°	10,50	5,25	26,84	40,2°	32,3°	0,90	0,58
70°	10,81	3,70	25,78	46,8°	34,4°	1,00	0,64
75°	10,98	2,84	25,18	50,1°	35,0°	1,00	0,70
80°	11,16	1,94	24,54	53,4°	35,4°	1,00	0,76
90°	11,53	0,00	23,09	60,0°	35,1°	1,00	0,93
110°	11,33	3,88	19,32	76,6°	17,6°	1,00	1,00
120°	11,79	5,89	17,41	84,1°	22,5°	0,87	0,93
135°	12,07	8,53	14,29	98,3°	18,1°	1,00	1,00
150°	11,06	9,58	11,80	122,0°	8,8°	1,00	1,00
165°	10,37	10,01	10,34	150,0°	4,0°	1,00	1,00
180°	10,00	10,00	10,00	0,0°	2,4°	1,00	1,00
171,0° (r)	10,17	10,05	10,08	161,9°	3,1°	1,00	1,00



World Leader in Rating Technology

TWS = 6 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
44,3° (b)	5,80	4,15	11,07	22,7°	7,7°	1,00	0,96
52°	6,43	3,96	11,30	25,2°	8,3°	1,00	0,98
60°	6,88	3,44	11,28	27,9°	8,5°	1,00	1,00
70°	7,21	2,46	10,94	31,6°	7,7°	1,00	1,00
75°	7,28	1,88	10,66	33,7°	7,2°	1,00	1,00
80°	7,30	1,27	10,32	35,8°	6,6°	1,00	1,00
90°	7,20	0,00	9,46	40,5°	5,2°	1,00	1,00
110°	6,59	2,26	7,33	52,3°	2,8°	1,00	1,00
120°	5,77	2,89	5,98	63,3°	1,6°	1,00	1,00
135°	4,42	3,13	4,36	89,2°	0,7°	1,00	1,00
150°	3,75	3,25	3,47	117,3°	0,4°	1,00	1,00
165°	3,48	3,36	2,96	147,3°	0,2°	1,00	1,00
180°	3,38	3,38	2,79	180,0°	0,0°	1,00	1,00
176,4° (r)	3,39	3,38	2,80	172,0°	0,1°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
42,6° (b)	7,04	5,18	14,14	22,4°	13,9°	1,00	0,96
52°	7,90	4,86	14,36	25,7°	15,0°	1,00	0,98
60°	8,37	4,18	14,22	28,8°	14,9°	1,00	1,00
70°	8,70	2,97	13,73	33,1°	13,4°	1,00	1,00
75°	8,77	2,27	13,36	35,4°	12,4°	1,00	1,00
80°	8,78	1,52	12,92	37,8°	11,2°	1,00	1,00
90°	8,65	0,00	11,86	43,2°	8,7°	1,00	1,00
110°	7,92	2,71	9,25	56,5°	4,2°	1,00	1,00
120°	7,10	3,55	7,72	67,3°	2,5°	1,00	1,00
135°	5,75	4,07	5,82	90,7°	1,2°	1,00	1,00
150°	4,97	4,31	4,64	117,6°	0,7°	1,00	1,00
165°	4,62	4,46	3,95	147,4°	0,4°	1,00	1,00
180°	4,50	4,50	3,73	180,0°	0,1°	1,00	1,00
177,1° (r)	4,50	4,50	3,74	173,7°	0,1°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
41,6° (b)	8,03	6,00	16,84	21,8°	22,1°	1,00	0,95
52°	9,03	5,56	16,97	25,7°	23,4°	1,00	0,97
60°	9,49	4,75	16,68	29,1°	23,1°	1,00	0,99
70°	9,78	3,34	16,02	34,1°	20,3°	1,00	1,00
75°	9,83	2,54	15,59	36,9°	18,5°	1,00	1,00
80°	9,84	1,71	15,10	39,7°	16,6°	1,00	1,00
90°	9,74	0,00	13,96	45,8°	12,8°	1,00	1,00
110°	9,01	3,08	11,07	60,3°	5,8°	1,00	1,00
120°	8,18	4,09	9,39	71,1°	3,5°	1,00	1,00
135°	6,89	4,87	7,28	93,0°	1,8°	1,00	1,00
150°	6,10	5,29	5,86	118,6°	1,1°	1,00	1,00
165°	5,71	5,52	4,99	147,8°	0,6°	1,00	1,00
180°	5,57	5,57	4,72	180,0°	0,1°	1,00	1,00
178,3° (r)	5,57	5,57	4,72	176,2°	0,2°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
40,2° (b)	8,50	6,49	19,08	21,4°	27,6°	1,00	0,86
52°	9,62	5,92	18,97	25,8°	29,9°	1,00	0,89
60°	10,03	5,01	18,46	29,4°	30,1°	1,00	0,94
70°	10,29	3,52	17,63	35,0°	27,6°	1,00	0,99
75°	10,35	2,68	17,18	38,2°	25,3°	1,00	1,00
80°	10,37	1,80	16,73	41,7°	22,3°	1,00	1,00
90°	10,30	0,00	15,63	48,8°	16,6°	1,00	1,00
110°	9,79	3,35	12,76	64,1°	7,7°	1,00	1,00
120°	9,12	4,56	11,05	74,5°	4,6°	1,00	1,00
135°	7,88	5,57	8,76	95,5°	2,5°	1,00	1,00
150°	7,13	6,17	7,12	120,0°	1,6°	1,00	1,00
165°	6,72	6,49	6,10	148,4°	0,9°	1,00	1,00
180°	6,57	6,57	5,77	180,0°	0,2°	1,00	1,00
179,2° (r)	6,57	6,57	5,77	178,4°	0,2°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
39,5° (b)	8,79	6,78	21,19	21,7°	29,3°	1,00	0,73
52°	9,89	6,09	20,85	27,1°	31,3°	1,00	0,77
60°	10,24	5,12	20,14	30,9°	32,0°	1,00	0,82
70°	10,53	3,60	18,97	36,0°	32,5°	1,00	0,92
75°	10,64	2,75	18,47	39,3°	30,8°	1,00	0,96
80°	10,71	1,86	17,90	42,7°	29,3°	1,00	1,00
90°	10,69	0,00	17,07	51,3°	21,0°	1,00	1,00
110°	10,26	3,51	14,35	68,1°	9,6°	1,00	1,00
120°	9,82	4,91	12,67	78,1°	6,1°	1,00	1,00
135°	8,78	6,21	10,26	97,9°	3,4°	1,00	1,00
150°	8,06	6,98	8,44	121,5°	2,2°	1,00	1,00
165°	7,65	7,39	7,28	149,2°	1,3°	1,00	1,00
180°	7,50	7,50	6,90	180,0°	0,3°	1,00	1,00
179,5° (r)	7,50	7,50	6,90	179,1°	0,3°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
39,0° (b)	8,97	6,97	23,25	22,3°	29,8°	1,00	0,62
52°	10,04	6,18	22,66	28,3°	32,0°	1,00	0,67
60°	10,36	5,18	21,80	32,4°	32,9°	1,00	0,72
70°	10,67	3,65	20,49	37,9°	33,4°	1,00	0,82
75°	10,80	2,80	19,79	40,9°	33,4°	1,00	0,87
80°	10,93	1,90	19,08	44,0°	33,1°	1,00	0,94
90°	11,03	0,00	18,23	52,8°	26,4°	1,00	1,00
110°	10,61	3,63	15,90	71,7°	11,8°	1,00	1,00
120°	10,26	5,13	14,25	81,8°	7,7°	1,00	1,00
135°	9,56	6,76	11,78	100,1°	4,4°	1,00	1,00
150°	8,92	7,73	9,79	123,0°	3,0°	1,00	1,00
165°	8,52	8,23	8,52	150,0°	1,7°	1,00	1,00
180°	8,36	8,36	8,10	180,0°	0,4°	1,00	1,00
179,7° (r)	8,36	8,36	8,10	179,4°	0,4°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
38,6° (b)	9,17	7,16	26,33	23,2°	30,1°	0,64	0,58
52°	10,21	6,29	25,79	30,5°	31,7°	0,76	0,58
60°	10,50	5,25	25,08	35,4°	32,3°	0,90	0,58
70°	10,81	3,70	23,53	41,3°	34,4°	1,00	0,64
75°	10,98	2,84	22,63	44,4°	35,0°	1,00	0,70
80°	11,16	1,94	21,74	47,7°	35,4°	1,00	0,76
90°	11,53	0,00	20,03	54,8°	35,1°	1,00	0,93
110°	11,33	3,88	18,81	76,6°	17,6°	1,00	1,00
120°	10,95	5,47	17,38	87,7°	12,1°	1,00	1,00
135°	10,49	7,42	14,95	105,7°	7,7°	1,00	1,00
150°	10,19	8,82	12,77	126,6°	4,9°	1,00	1,00
165°	9,95	9,61	11,25	151,8°	2,8°	1,00	1,00
180°	9,84	9,84	10,73	180,0°	0,6°	1,00	1,00
179,9° (r)	9,84	9,84	10,73	179,8°	0,7°	1,00	1,00

Standard Keel, Asymmetric Spinnaker on CL



TWS = 6 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	4,96	2,48	9,80	33,8°	7,9°	1,00	0,97
70°	5,99	2,05	10,07	35,8°	9,9°	1,00	0,98
75°	6,40	1,66	10,06	36,9°	10,7°	1,00	0,98
80°	6,75	1,17	9,97	38,0°	11,3°	1,00	0,99
90°	7,22	0,00	9,53	40,7°	11,8°	1,00	1,00
110°	7,36	2,52	7,86	48,7°	9,1°	1,00	1,00
120°	6,97	3,49	6,66	55,3°	6,9°	1,00	1,00
135°	6,25	4,42	4,82	68,8°	3,6°	1,00	1,00
150°	4,83	4,18	3,26	102,3°	1,6°	1,00	1,00
165°	3,84	3,70	2,85	144,6°	1,1°	1,00	1,00
180°	3,48	3,48	2,90	180,0°	1,0°	1,00	1,00
136,1° (r)	6,14	4,43	4,67	70,7°	3,4°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	6,44	3,22	12,84	33,8°	13,2°	1,00	0,97
70°	7,64	2,61	13,00	35,9°	16,4°	1,00	0,98
75°	8,11	2,10	12,89	37,0°	17,8°	1,00	0,98
80°	8,48	1,47	12,67	38,3°	19,1°	1,00	0,98
90°	8,95	0,00	11,97	41,6°	19,5°	1,00	0,99
110°	8,95	3,06	9,81	51,9°	13,9°	1,00	1,00
120°	8,62	4,31	8,43	58,7°	11,1°	1,00	1,00
135°	7,72	5,46	6,22	74,0°	5,3°	1,00	1,00
150°	6,24	5,41	4,39	104,8°	2,2°	1,00	1,00
165°	5,08	4,91	3,83	144,9°	1,3°	1,00	1,00
180°	4,63	4,63	3,87	180,0°	1,0°	1,00	1,00
142,1° (r)	7,01	5,54	5,22	86,6°	3,5°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	7,71	3,85	15,51	33,3°	21,0°	1,00	0,96
70°	8,69	2,97	15,23	36,3°	23,2°	0,96	0,91
75°	9,03	2,34	14,96	38,3°	23,1°	0,95	0,88
80°	9,32	1,62	14,61	40,3°	23,0°	0,95	0,87
90°	9,73	0,00	13,69	44,7°	22,9°	0,96	0,90
110°	10,04	3,43	11,28	55,2°	20,6°	1,00	1,00
120°	9,91	4,96	9,99	62,4°	14,7°	1,00	1,00
135°	8,95	6,33	7,58	79,0°	7,3°	1,00	1,00
150°	7,47	6,47	5,58	108,1°	2,8°	1,00	1,00
165°	6,23	6,02	4,88	145,7°	1,5°	1,00	1,00
180°	5,72	5,72	4,90	180,0°	1,2°	1,00	1,00
144,7° (r)	8,03	6,55	6,16	95,9°	4,0°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	-0,01	-0,01	11,68	57,8°	23,5°	0,91	0,92
70°	9,12	3,12	17,13	38,7°	23,3°	0,88	0,81
75°	9,44	2,44	16,77	41,0°	23,2°	0,88	0,80
80°	9,70	1,68	16,33	43,5°	23,1°	0,88	0,81
90°	10,01	0,00	15,21	48,9°	22,9°	0,90	0,85
110°	10,52	3,60	12,57	60,3°	22,3°	0,97	0,94
120°	10,55	5,28	11,30	68,1°	17,2°	1,00	1,00
135°	9,89	7,00	8,92	84,2°	9,4°	1,00	1,00
150°	8,55	7,40	6,83	111,4°	3,7°	1,00	1,00
165°	7,29	7,05	6,01	146,7°	1,8°	1,00	1,00
180°	6,74	6,74	6,01	180,0°	1,3°	1,00	1,00
145,5° (r)	9,04	7,45	7,34	101,5°	4,8°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	-0,01	-0,01	13,51	57,8°	23,6°	0,85	0,69
70°	-0,01	0,00	13,35	68,4°	23,6°	0,85	0,69
75°	9,65	2,50	18,49	43,7°	23,5°	0,85	0,69
80°	9,87	1,71	17,97	46,5°	23,4°	0,85	0,72
90°	10,15	0,00	16,69	52,6°	23,1°	0,85	0,78
110°	10,86	3,72	13,96	65,1°	22,6°	0,94	0,90
120°	11,01	5,50	12,37	72,9°	22,0°	1,00	1,00
135°	10,45	7,39	10,29	90,2°	11,2°	1,00	1,00
150°	9,50	8,23	8,14	114,5°	4,6°	1,00	1,00
165°	8,26	7,98	7,22	147,8°	2,2°	1,00	1,00
180°	7,69	7,69	7,19	180,0°	1,5°	1,00	1,00
151,9° (r)	9,34	8,24	7,95	118,3°	4,2°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	-0,01	-0,01	15,36	57,6°	24,5°	0,85	0,60
70°	-0,01	0,00	15,16	68,2°	24,5°	0,85	0,60
75°	-0,01	0,00	15,08	73,6°	24,5°	0,85	0,60
80°	-0,01	0,00	15,02	79,1°	24,5°	0,85	0,60
90°	10,19	0,00	18,25	56,1°	23,2°	0,85	0,62
110°	11,10	3,80	15,39	69,4°	22,5°	0,90	0,87
120°	11,28	5,64	13,73	77,8°	22,3°	0,97	0,95
135°	10,92	7,72	11,72	95,2°	12,9°	1,00	1,00
150°	10,15	8,79	9,60	118,4°	5,8°	1,00	1,00
165°	9,15	8,84	8,49	148,8°	2,7°	1,00	1,00
180°	8,56	8,56	8,44	180,0°	1,7°	1,00	1,00
157,7° (r)	9,68	8,95	8,83	133,2°	3,8°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	-0,01	-0,01	18,09	55,7°	32,3°	0,85	0,60
70°	-0,01	0,00	17,65	66,7°	32,3°	0,85	0,60
75°	-0,01	0,00	17,48	72,4°	32,3°	0,85	0,60
80°	-0,01	0,00	17,35	78,3°	32,3°	0,85	0,60
90°	-0,01	0,00	17,25	90,0°	32,3°	0,85	0,60
110°	11,31	3,87	18,33	76,5°	23,0°	0,85	0,73
120°	11,79	5,89	16,60	85,0°	22,5°	0,87	0,93
135°	12,07	8,53	14,47	101,4°	18,1°	1,00	1,00
150°	11,06	9,58	12,78	124,9°	8,8°	1,00	1,00
165°	10,37	10,01	11,54	151,6°	4,0°	1,00	1,00
180°	10,00	10,00	11,25	180,0°	2,4°	1,00	1,00
171,0° (r)	10,17	10,05	11,31	162,9°	3,1°	1,00	1,00