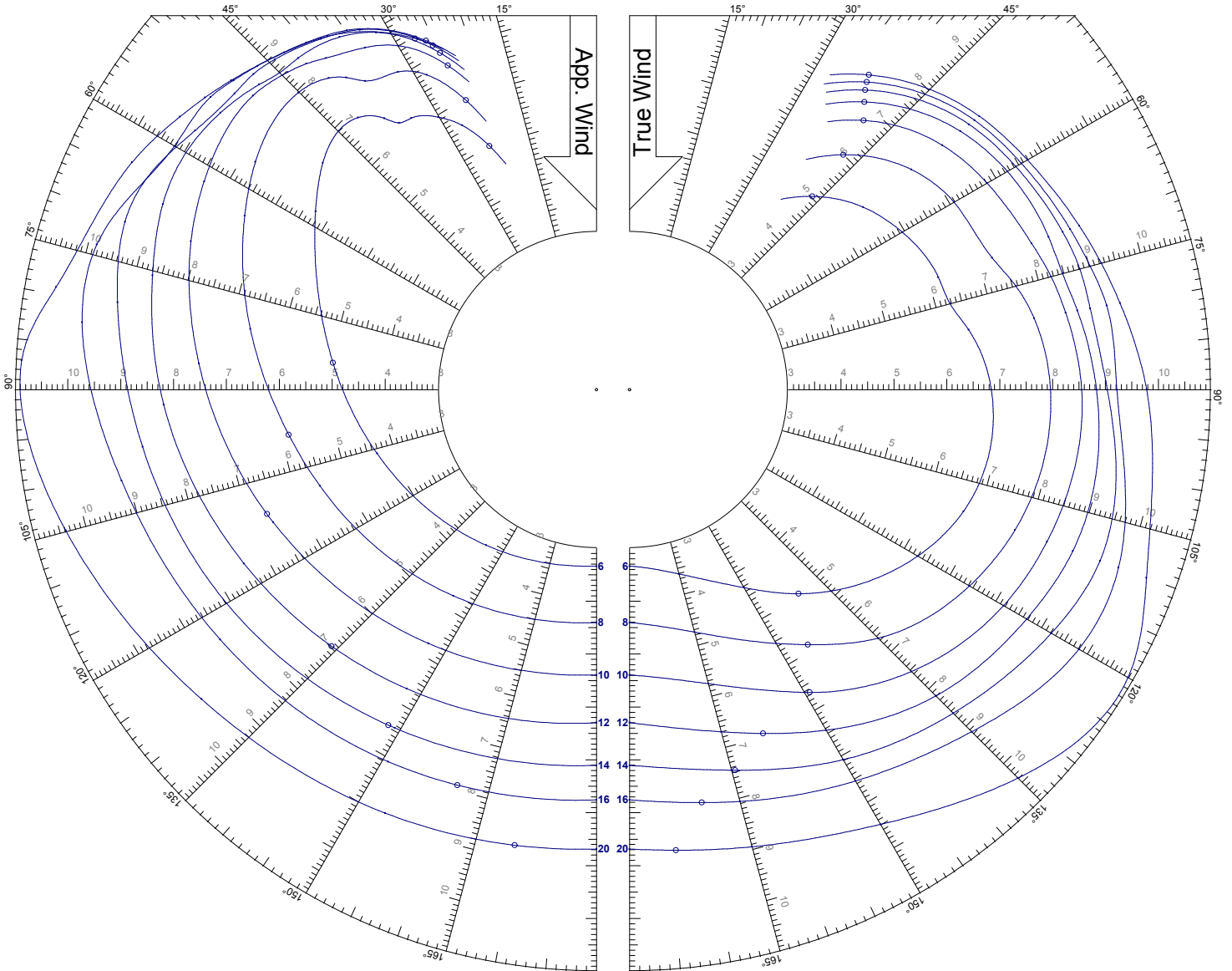




World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

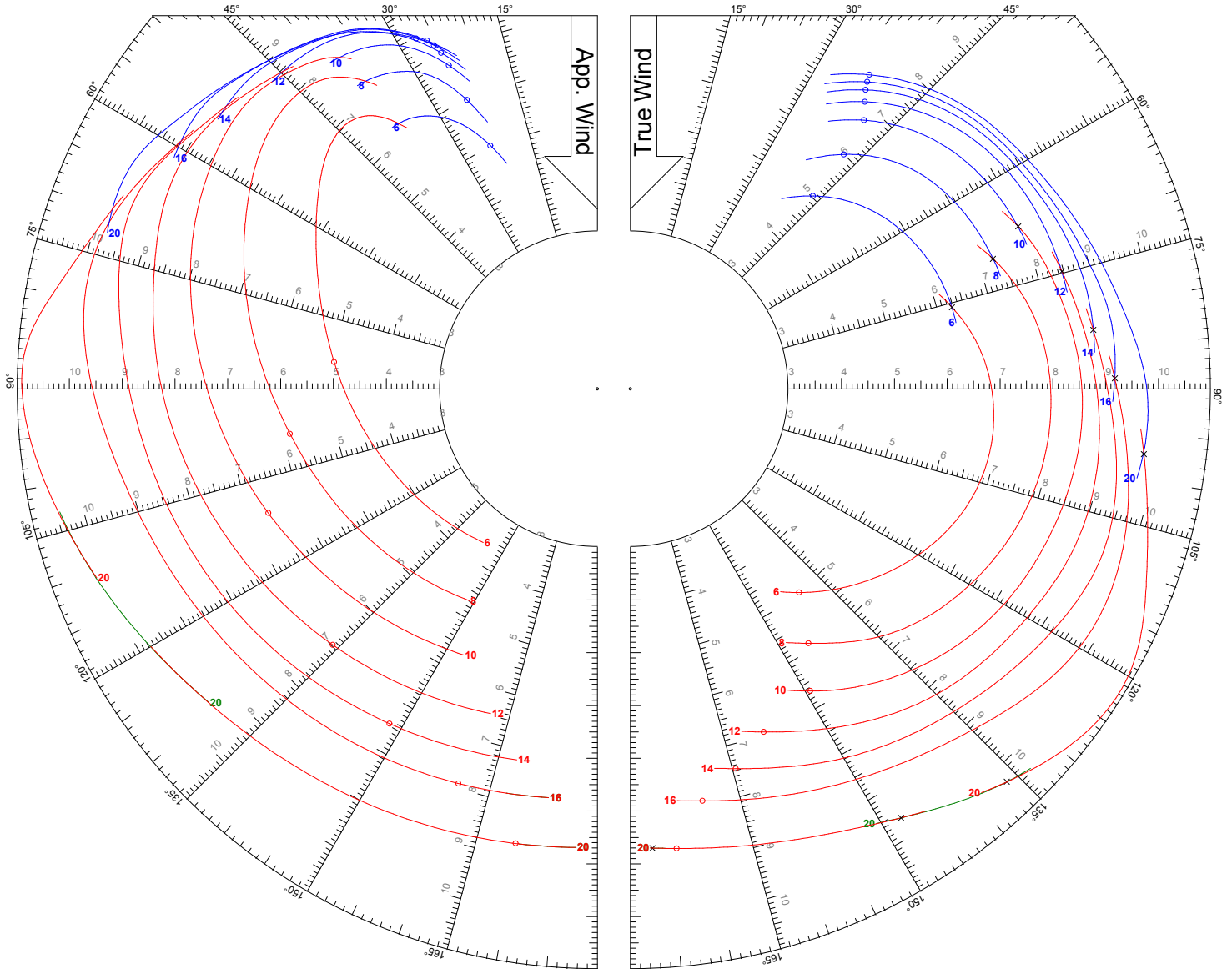
Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

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



World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

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

Jib

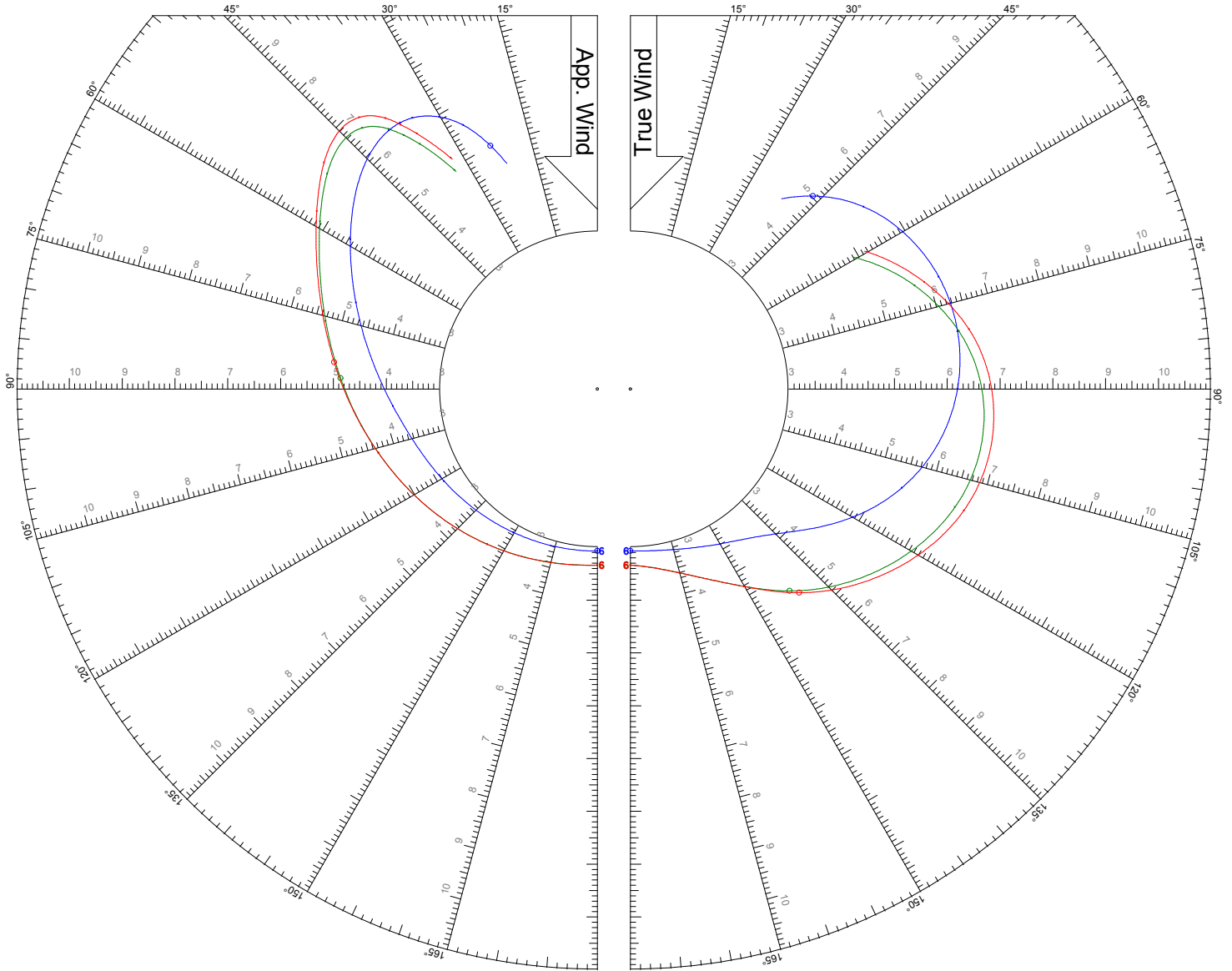
Symmetric Spinnaker

Asymmetric Spinnaker on Pole



World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

TWS: 6 kts

Jib

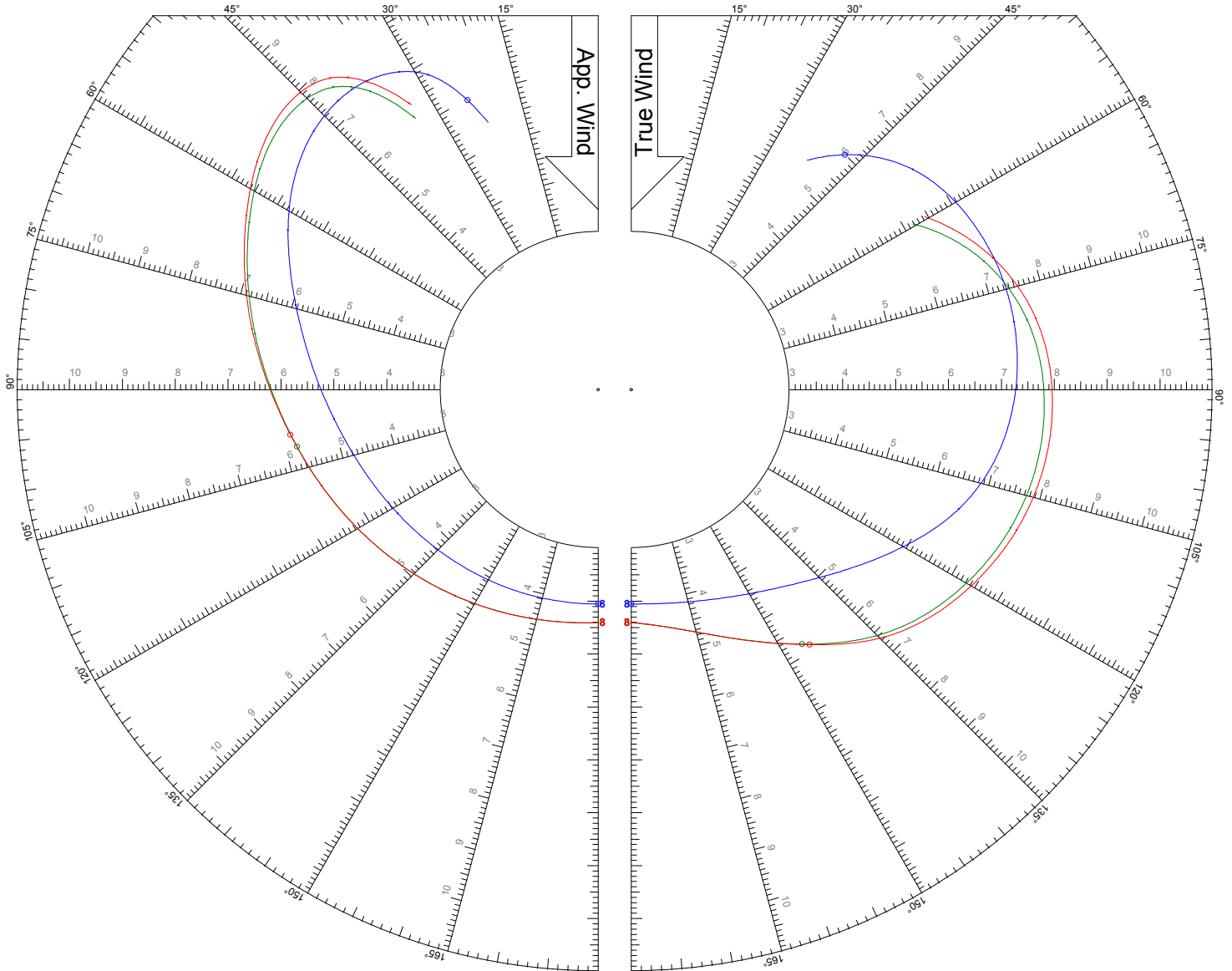
Symmetric Spinnaker

Asymmetric Spinnaker on Pole



World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

TWS: 8 kts

Jib

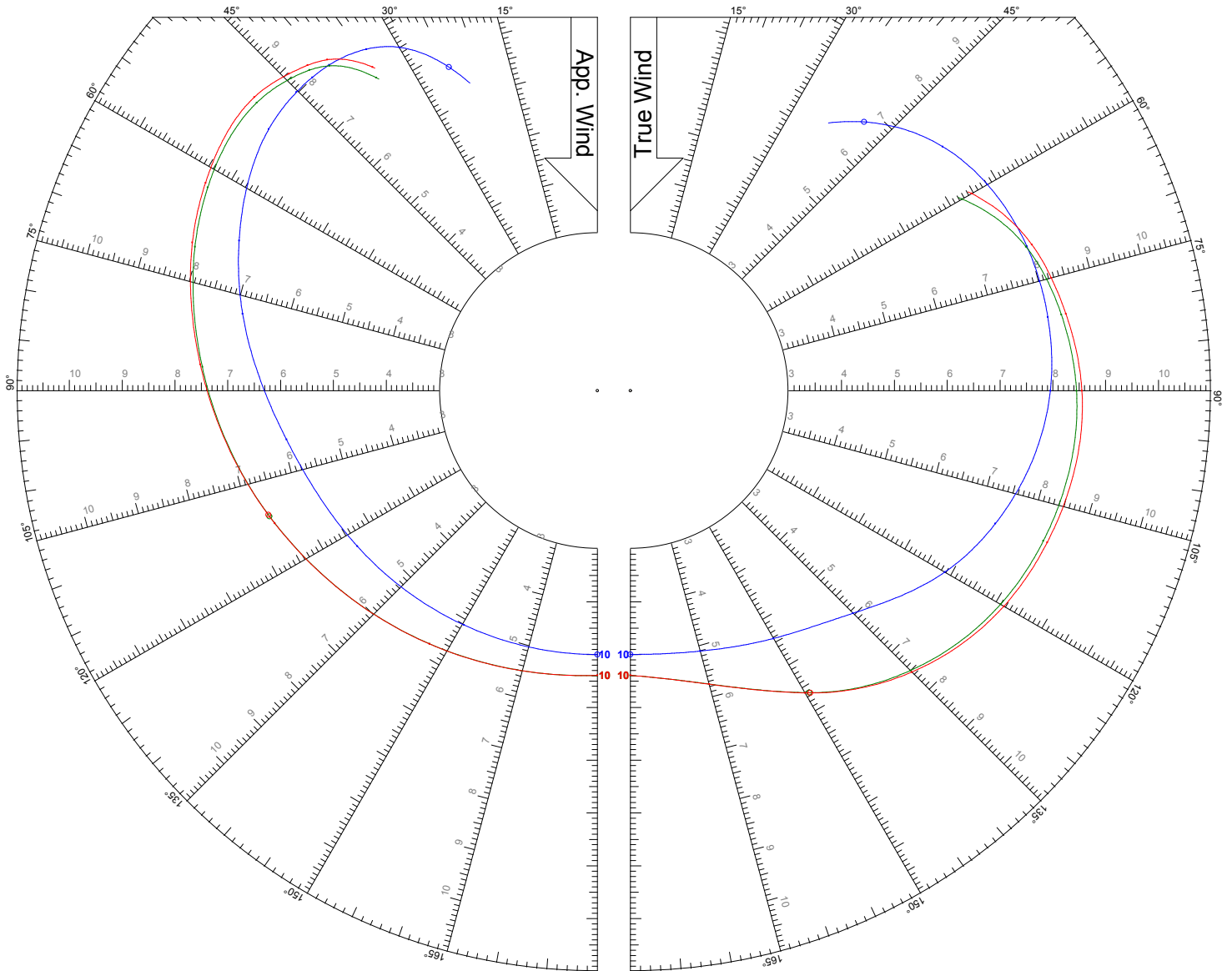
Symmetric Spinnaker

Asymmetric Spinnaker on Pole



World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

TWS: 10 kts

Jib

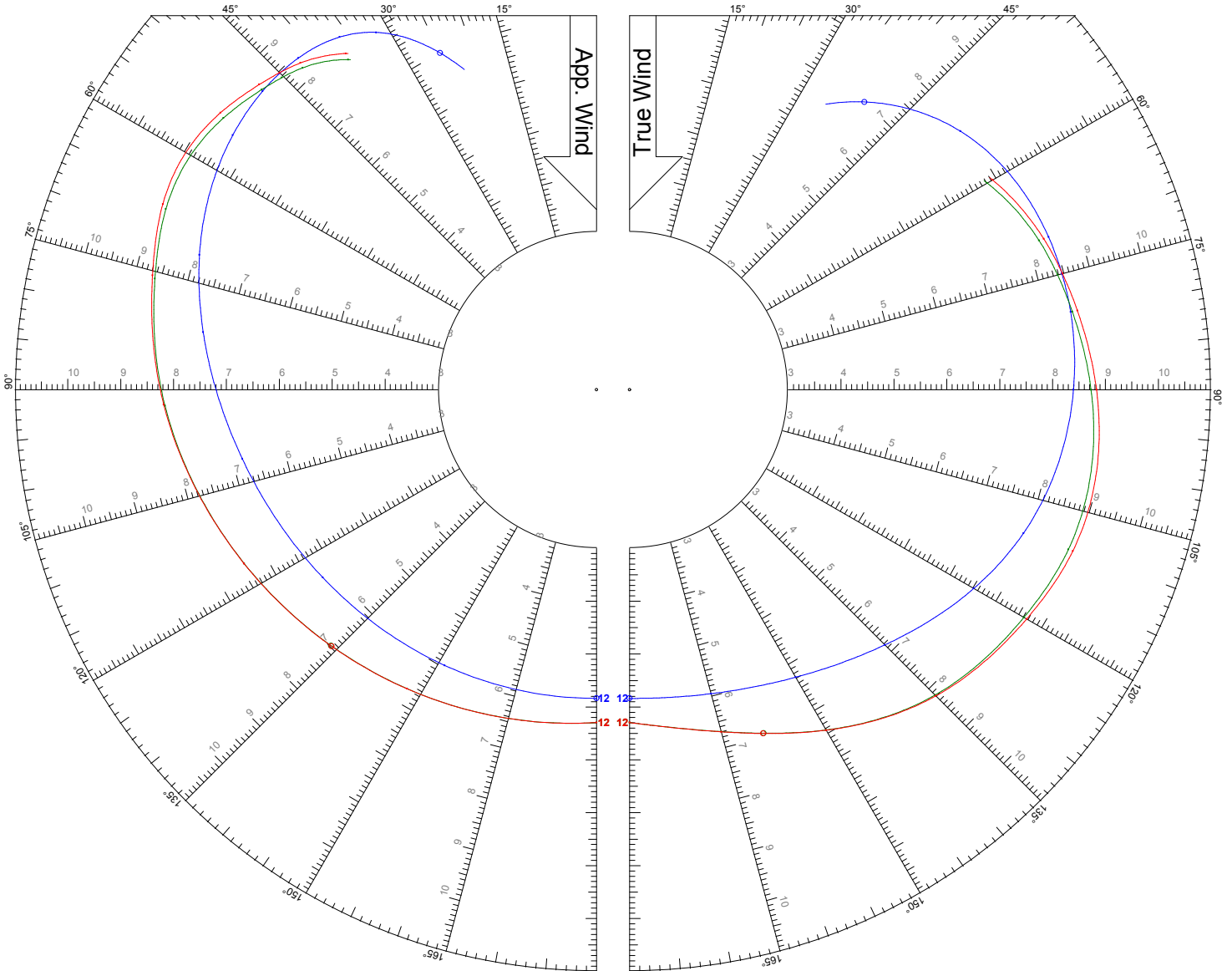
Symmetric Spinnaker

Asymmetric Spinnaker on Pole



World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

TWS: 12 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

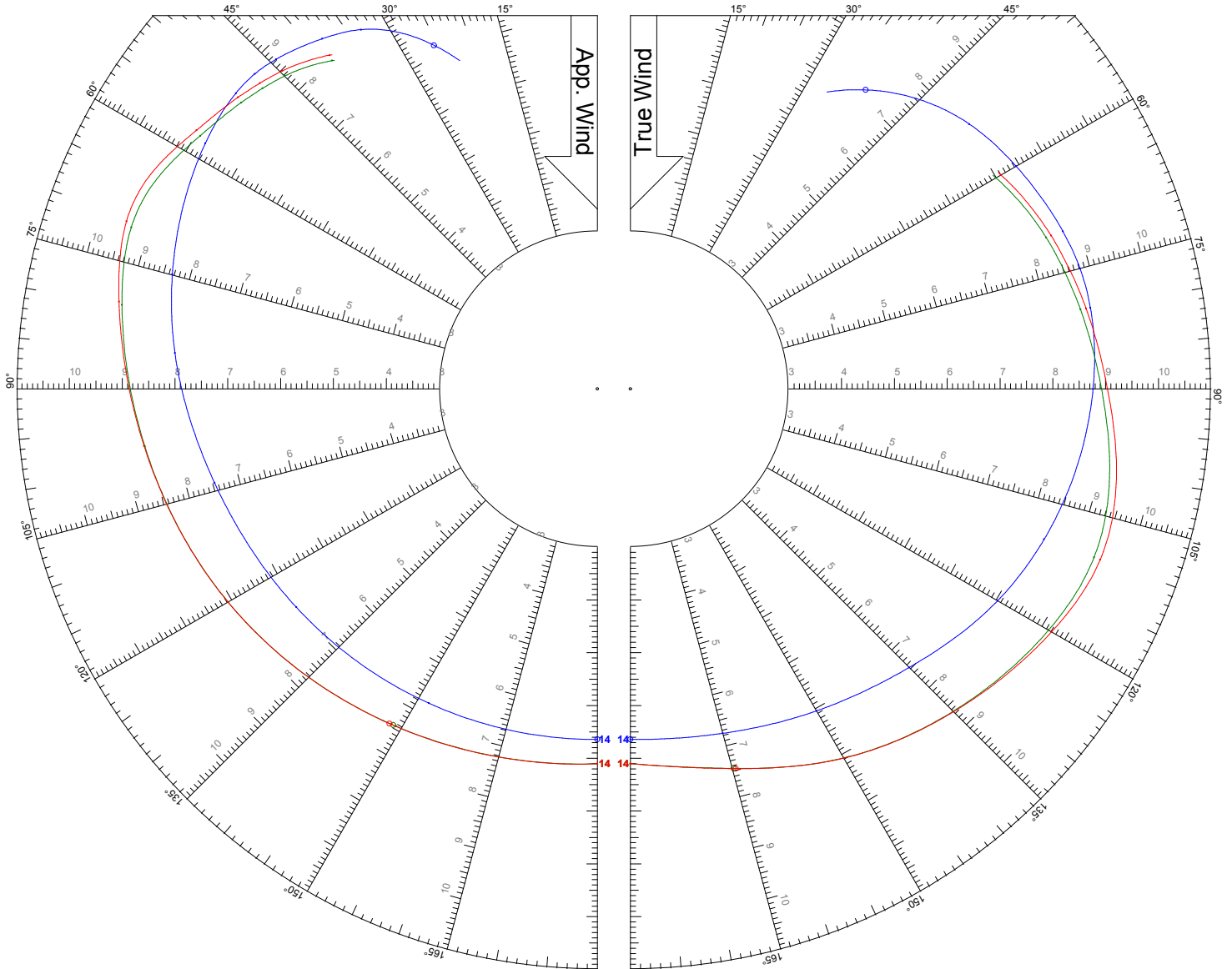
Asymmetric Spinnaker on Pole



ORC

World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

TWS: 14 kts

Jib

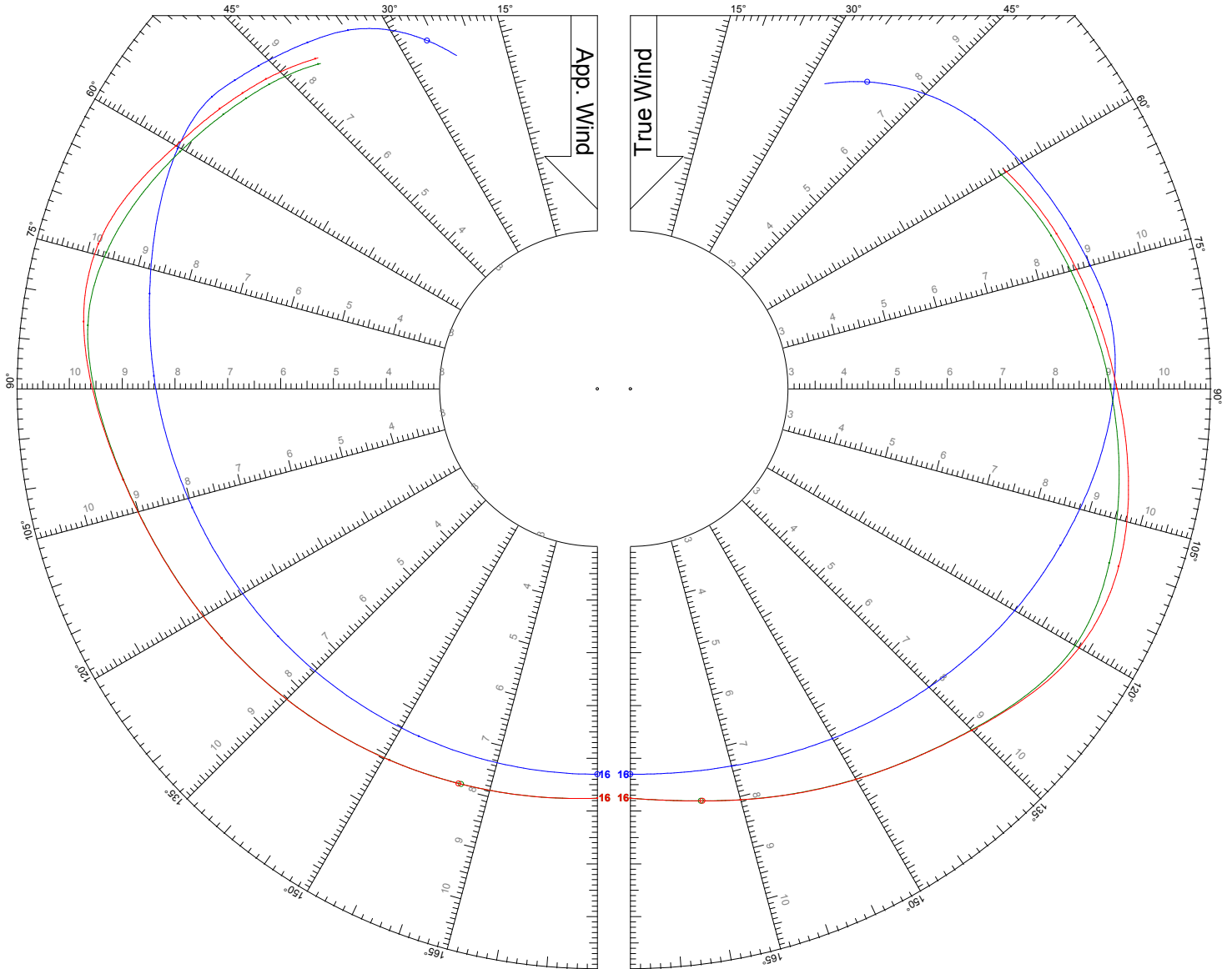
Symmetric Spinnaker

Asymmetric Spinnaker on Pole



World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

TWS: 16 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

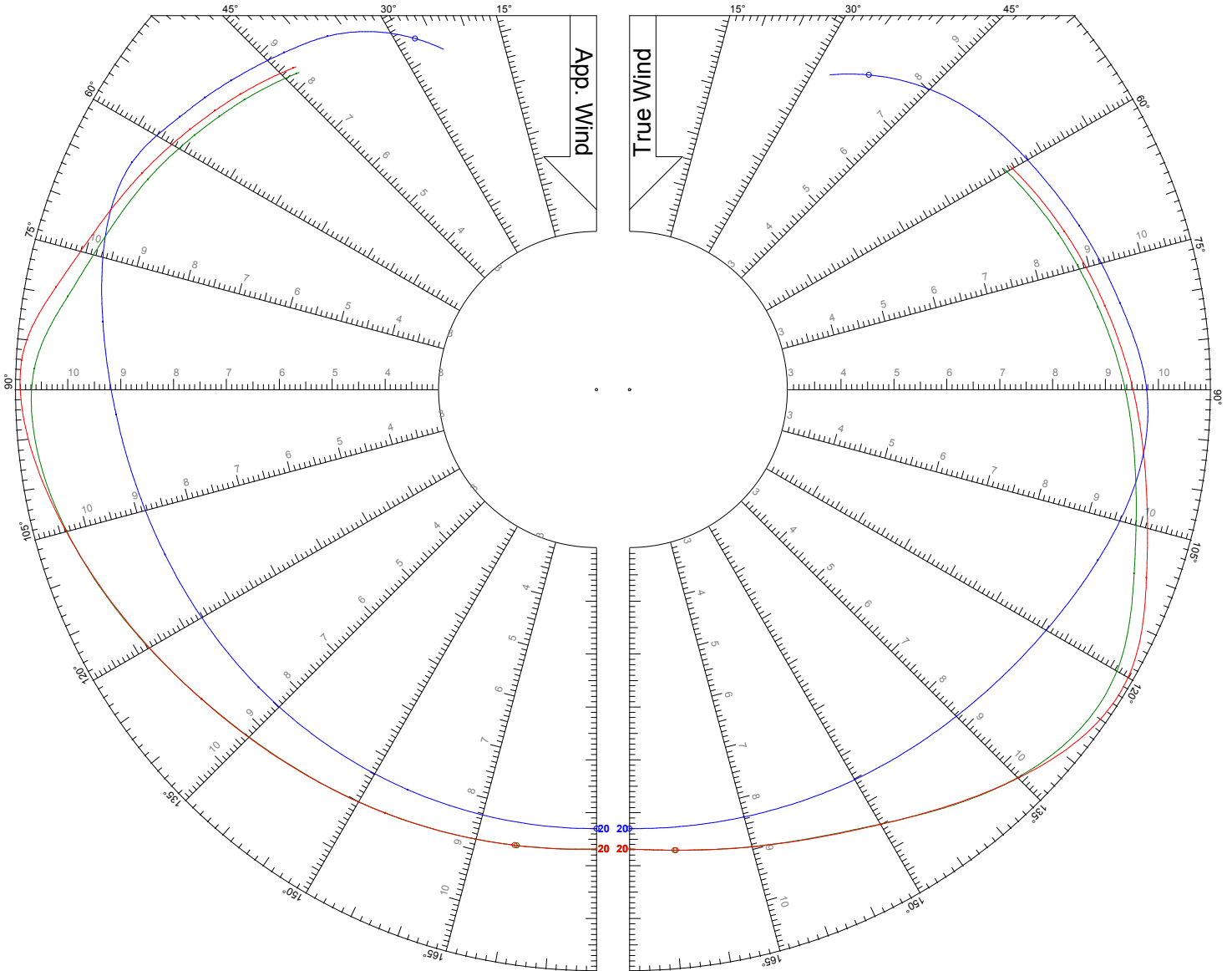
Asymmetric Spinnaker on Pole



ORC

World Leader in Rating Technology

Speed Guide



Polar Plot for Boat

Name **Salona 41**
Sail Number **CRO 4100**
Class **Salona 41**
Designer **Jakopin**
Builder **AD BOats**
Issued On **10.7.2010 - VPP 1.11**

TWS: 20 kts

Jib

Symmetric Spinnaker

Asymmetric Spinnaker on Pole



World Leader in Rating Technology
 © Offshore Racing Congress 2010
 www.orc.org

Polar Tables							
Boat Name: Salona 41							
Sail No: CRO 4100							
Sail: Best Performance							
Issued On: 10.7.2010 - VPP 1.11							

TWS = 6 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
43,4° (b)	5,03	3,65	10,26	23,7°	4,2°	1,00	1,00
52°	5,61	3,45	10,43	27,0°	4,3°	1,00	1,00
60°	5,96	2,98	10,35	30,1°	4,2°	1,00	1,00
70°	6,21	2,13	10,01	34,3°	3,9°	1,00	1,00
75°	6,28	1,62	9,74	36,5°	3,7°	1,00	1,00
80°	6,51	1,13	9,59	38,0°	5,0°	1,00	1,00
90°	6,84	0,00	9,10	41,3°	5,3°	1,00	1,00
110°	6,72	2,30	7,32	50,4°	3,8°	1,00	1,00
120°	6,29	3,15	6,15	57,6°	2,8°	1,00	1,00
135°	5,38	3,81	4,39	74,9°	1,5°	1,00	1,00
150°	4,32	3,74	3,12	106,2°	0,6°	1,00	1,00
165°	3,61	3,49	2,68	144,6°	0,2°	1,00	1,00
180°	3,34	3,34	2,66	180,0°	0,0°	1,00	1,00
140,4° (r)	5,01	3,86	3,85	84,2°	1,1°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
42,3° (b)	6,01	4,44	13,08	24,3°	9,3°	1,00	1,00
52°	6,76	4,16	13,28	28,3°	9,8°	1,00	1,00
60°	7,09	3,54	13,07	32,0°	9,0°	1,00	1,00
70°	7,30	2,50	12,54	36,8°	7,1°	1,00	1,00
75°	7,56	1,96	12,35	38,7°	14,3°	1,00	1,00
80°	7,77	1,35	12,08	40,7°	15,5°	1,00	1,00
90°	7,96	0,00	11,29	45,1°	14,6°	1,00	1,00
110°	7,76	2,65	9,04	56,3°	6,0°	1,00	1,00
120°	7,42	3,71	7,73	63,7°	3,9°	1,00	1,00
135°	6,65	4,70	5,74	80,1°	2,1°	1,00	1,00
150°	5,54	4,80	4,23	109,1°	1,0°	1,00	1,00
165°	4,75	4,58	3,63	145,2°	0,4°	1,00	1,00
180°	4,40	4,40	3,60	180,0°	0,1°	1,00	1,00
145,0° (r)	5,88	4,82	4,63	98,3°	1,3°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
41,0° (b)	6,74	5,09	15,72	24,7°	18,1°	1,00	1,00
52°	7,51	4,62	15,77	30,0°	18,1°	1,00	1,00
60°	7,81	3,90	15,46	34,1°	16,4°	1,00	1,00
70°	8,09	2,77	14,86	39,2°	27,3°	1,00	1,00
75°	8,25	2,14	14,52	41,7°	28,9°	1,00	0,97
80°	8,38	1,45	14,11	44,2°	29,2°	1,00	0,97
90°	8,55	0,00	13,16	49,5°	26,1°	1,00	1,00
110°	8,40	2,87	10,64	62,1°	11,0°	1,00	1,00
120°	8,17	4,08	9,22	69,9°	5,2°	1,00	1,00
135°	7,54	5,33	7,09	86,2°	2,7°	1,00	1,00
150°	6,61	5,72	5,40	112,3°	1,4°	1,00	1,00
165°	5,76	5,56	4,68	146,5°	0,6°	1,00	1,00
180°	5,39	5,39	4,61	180,0°	0,1°	1,00	1,00
149,2° (r)	6,66	5,73	5,47	110,7°	1,4°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
39,2° (b)	7,02	5,44	18,00	24,9°	22,8°	1,00	0,89
52°	7,94	4,89	18,01	31,7°	26,5°	1,00	0,97
60°	8,25	4,12	17,64	36,1°	25,5°	1,00	1,00
70°	8,43	2,88	16,86	42,0°	20,3°	1,00	1,00
75°	8,48	2,19	16,39	45,0°	30,6°	1,00	0,75
80°	8,60	1,49	15,93	47,9°	30,7°	1,00	0,77
90°	8,83	0,00	14,90	53,7°	30,9°	1,00	0,87
110°	8,92	3,05	12,26	66,9°	17,0°	1,00	1,00
120°	8,67	4,34	10,73	75,6°	8,7°	1,00	1,00
135°	8,19	5,79	8,49	92,0°	3,4°	1,00	1,00
150°	7,43	6,44	6,69	116,2°	1,8°	1,00	1,00
165°	6,70	6,47	5,80	147,6°	0,8°	1,00	1,00
180°	6,30	6,30	5,70	180,0°	0,2°	1,00	1,00
158,8° (r)	6,97	6,50	6,05	134,1°	1,2°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
38,2° (b)	7,21	5,66	20,16	25,4°	24,5°	1,00	0,76
52°	8,15	5,02	20,07	33,3°	27,8°	1,00	0,83
60°	8,43	4,22	19,63	38,2°	28,7°	1,00	0,90
70°	8,72	2,98	18,85	44,2°	29,3°	1,00	1,00
75°	8,82	2,28	18,37	47,4°	25,2°	1,00	1,00
80°	8,85	1,54	17,81	50,7°	21,2°	1,00	1,00
90°	9,04	0,00	16,66	57,2°	31,2°	0,93	0,88
110°	9,47	3,24	13,96	70,4°	25,1°	1,00	1,00
120°	9,21	4,61	12,32	79,7°	13,4°	1,00	1,00
135°	8,65	6,12	9,98	97,2°	4,2°	1,00	1,00
150°	8,08	7,00	8,08	120,0°	2,2°	1,00	1,00
165°	7,45	7,19	7,07	149,2°	1,1°	1,00	1,00
180°	7,10	7,10	6,90	180,0°	0,3°	1,00	1,00
164,5° (r)	7,47	7,20	7,09	148,2°	1,1°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
37,7° (b)	7,34	5,81	22,27	26,0°	25,7°	1,00	0,66
52°	8,28	5,10	22,08	34,8°	28,7°	1,00	0,72
60°	8,56	4,28	21,59	39,9°	29,6°	1,00	0,78
70°	8,87	3,03	20,78	46,4°	30,3°	1,00	0,88
75°	9,02	2,33	20,30	49,6°	30,5°	1,00	0,94
80°	9,16	1,59	19,77	52,8°	29,2°	1,00	1,00
90°	9,22	0,00	18,47	60,1°	31,2°	0,86	0,92
110°	9,84	3,37	15,66	73,8°	31,7°	0,98	1,00
120°	9,81	4,91	13,97	82,5°	19,5°	1,00	1,00
135°	9,15	6,47	11,52	100,8°	5,4°	1,00	1,00
150°	8,54	7,40	9,60	123,6°	2,7°	1,00	1,00
165°	8,06	7,79	8,47	150,7°	1,3°	1,00	1,00
180°	7,76	7,76	8,24	180,0°	0,3°	1,00	1,00
170,1° (r)	7,93	7,81	8,31	160,6°	1,0°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
37,3° (b)	7,48	5,95	26,34	27,4°	27,2°	1,00	0,50
52°	8,40	5,17	26,02	37,3°	30,0°	1,00	0,56
60°	8,69	4,34	25,48	42,8°	30,7°	1,00	0,60
70°	9,05	3,10	24,61	49,8°	31,2°	1,00	0,69
75°	9,24	2,39	24,10	53,3°	31,4°	1,00	0,74
80°	9,42	1,64	23,54	56,8°	31,6°	1,00	0,81
90°	9,78	0,00	22,26	63,9°	31,7°	1,00	0,98
110°	10,40	3,56	19,13	79,3°	31,9°	0,87	1,00
120°	10,89	5,44	17,34	87,1°	32,1°	0,97	1,00
135°	10,39	7,34	14,63	104,9°	12,7°	1,00	1,00
150°	9,49	8,22	12,70	128,1°	3,8°	1,00	1,00
165°	8,95	8,64	11,59	153,5°	2,0°	1,00	1,00
180°	8,69	8,69	11,31	180,0°	0,6°	1,00	1,00
174,3° (r)	8,75	8,71	11,33	169,8°	1,1°	1,00	1,00



World Leader in Rating Technology
 © Offshore Racing Congress 2010
 www.orc.org

Polar Tables							
Boat Name: Salona 41							
Sail No: CRO 4100							
Sail: Jib							
Issued On: 10.7.2010 - VPP 1.11							

TWS = 6 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
43,4° (b)	5,03	3,65	10,12	23,4°	4,2°	1,00	1,00
52°	5,61	3,45	10,30	26,6°	4,3°	1,00	1,00
60°	5,96	2,98	10,22	29,7°	4,2°	1,00	1,00
70°	6,21	2,13	9,88	33,8°	3,9°	1,00	1,00
75°	6,28	1,62	9,62	35,9°	3,7°	1,00	1,00
80°	6,29	1,09	9,31	38,2°	3,4°	1,00	1,00
90°	6,19	0,00	8,52	43,4°	2,9°	1,00	1,00
110°	5,47	1,87	6,51	57,8°	1,7°	1,00	1,00
120°	4,86	2,43	5,43	69,2°	1,2°	1,00	1,00
135°	3,88	2,75	4,15	93,6°	0,6°	1,00	1,00
150°	3,39	2,93	3,38	119,9°	0,4°	1,00	1,00
165°	3,15	3,04	2,93	148,9°	0,3°	1,00	1,00
180°	3,07	3,07	2,79	180,0°	0,1°	1,00	1,00
180,0° (r)	3,07	3,07	2,79	180,0°	0,1°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
42,3° (b)	6,01	4,44	12,86	23,8°	9,3°	1,00	1,00
52°	6,76	4,16	13,05	27,6°	9,8°	1,00	1,00
60°	7,09	3,54	12,85	31,3°	9,0°	1,00	1,00
70°	7,30	2,50	12,34	36,1°	7,1°	1,00	1,00
75°	7,34	1,90	12,00	38,7°	6,0°	1,00	1,00
80°	7,35	1,28	11,60	41,3°	5,2°	1,00	1,00
90°	7,27	0,00	10,66	47,0°	4,1°	1,00	1,00
110°	6,59	2,26	8,32	61,9°	2,4°	1,00	1,00
120°	5,94	2,97	7,06	73,3°	1,6°	1,00	1,00
135°	5,03	3,55	5,55	95,2°	1,0°	1,00	1,00
150°	4,46	3,86	4,54	120,6°	0,7°	1,00	1,00
165°	4,15	4,01	3,95	149,2°	0,4°	1,00	1,00
180°	4,05	4,05	3,76	180,0°	0,1°	1,00	1,00
180,0° (r)	4,05	4,05	3,76	180,0°	0,1°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
41,0° (b)	6,74	5,09	15,30	23,3°	18,1°	1,00	1,00
52°	7,51	4,62	15,31	28,3°	18,1°	1,00	1,00
60°	7,81	3,90	15,01	32,5°	16,4°	1,00	1,00
70°	7,99	2,73	14,40	38,2°	13,3°	1,00	1,00
75°	8,02	2,08	14,00	41,2°	11,5°	1,00	1,00
80°	8,03	1,39	13,57	44,2°	9,6°	1,00	1,00
90°	7,95	0,00	12,55	50,7°	5,8°	1,00	1,00
110°	7,36	2,52	10,01	66,3°	2,9°	1,00	1,00
120°	6,88	3,44	8,68	76,7°	2,1°	1,00	1,00
135°	5,96	4,22	6,97	97,8°	1,4°	1,00	1,00
150°	5,42	4,69	5,75	121,9°	1,0°	1,00	1,00
165°	5,11	4,93	5,01	149,7°	0,6°	1,00	1,00
180°	5,00	5,00	4,77	180,0°	0,2°	1,00	1,00
180,0° (r)	5,00	5,00	4,77	180,0°	0,2°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
39,2° (b)	7,02	5,44	17,36	22,9°	22,8°	1,00	0,89
52°	7,94	4,89	17,09	28,4°	26,5°	1,00	0,97
60°	8,25	4,12	16,67	32,8°	25,5°	1,00	1,00
70°	8,43	2,88	16,08	39,5°	20,3°	1,00	1,00
75°	8,47	2,19	15,70	43,0°	17,6°	1,00	1,00
80°	8,47	1,47	15,28	46,6°	14,8°	1,00	1,00
90°	8,40	0,00	14,27	54,0°	9,4°	1,00	1,00
110°	7,93	2,71	11,67	70,4°	3,6°	1,00	1,00
120°	7,52	3,76	10,27	80,7°	2,6°	1,00	1,00
135°	6,83	4,83	8,41	100,0°	1,8°	1,00	1,00
150°	6,28	5,44	7,02	123,4°	1,3°	1,00	1,00
165°	5,95	5,75	6,17	150,5°	0,9°	1,00	1,00
180°	5,84	5,84	5,88	180,0°	0,2°	1,00	1,00
180,0° (r)	5,84	5,84	5,88	180,0°	0,2°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
38,2° (b)	7,21	5,66	19,35	23,1°	24,5°	1,00	0,76
52°	8,15	5,02	18,90	29,7°	27,8°	1,00	0,83
60°	8,43	4,22	18,25	33,9°	28,7°	1,00	0,90
70°	8,72	2,98	17,25	39,6°	29,3°	1,00	1,00
75°	8,82	2,28	17,03	43,7°	25,2°	1,00	1,00
80°	8,85	1,54	16,73	48,0°	21,2°	1,00	1,00
90°	8,76	0,00	15,87	56,5°	13,6°	1,00	1,00
110°	8,34	2,85	13,32	74,0°	4,3°	1,00	1,00
120°	8,03	4,02	11,88	84,2°	3,2°	1,00	1,00
135°	7,47	5,28	9,91	102,8°	2,3°	1,00	1,00
150°	7,05	6,10	8,35	125,1°	1,7°	1,00	1,00
165°	6,76	6,53	7,36	151,3°	1,1°	1,00	1,00
180°	6,64	6,64	7,03	180,0°	0,3°	1,00	1,00
180,0° (r)	6,64	6,64	7,03	180,0°	0,3°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
37,7° (b)	7,34	5,81	21,29	23,5°	25,7°	1,00	0,66
52°	8,28	5,10	20,64	30,9°	28,7°	1,00	0,72
60°	8,56	4,28	19,90	35,4°	29,6°	1,00	0,78
70°	8,87	3,03	18,79	41,4°	30,3°	1,00	0,88
75°	9,02	2,33	18,18	44,5°	30,5°	1,00	0,94
80°	9,16	1,59	17,70	48,1°	29,2°	1,00	1,00
90°	9,16	0,00	17,30	58,0°	18,8°	1,00	1,00
110°	8,67	2,97	14,98	77,2°	5,5°	1,00	1,00
120°	8,40	4,20	13,51	87,5°	3,9°	1,00	1,00
135°	8,00	5,65	11,45	105,5°	2,8°	1,00	1,00
150°	7,65	6,62	9,78	127,0°	2,1°	1,00	1,00
165°	7,40	7,15	8,69	152,3°	1,4°	1,00	1,00
180°	7,30	7,30	8,33	180,0°	0,5°	1,00	1,00
180,0° (r)	7,30	7,30	8,33	180,0°	0,5°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
37,3° (b)	7,48	5,95	25,00	24,4°	27,2°	1,00	0,50
52°	8,40	5,17	24,03	32,9°	30,0°	1,00	0,56
60°	8,69	4,34	23,14	38,0°	30,7°	1,00	0,60
70°	9,05	3,10	21,87	44,6°	31,2°	1,00	0,69
75°	9,24	2,39	21,18	48,0°	31,4°	1,00	0,74
80°	9,42	1,64	20,46	51,5°	31,6°	1,00	0,81
90°	9,78	0,00	18,96	59,0°	31,7°	1,00	0,98
110°	9,43	3,22	18,12	81,2°	11,9°	1,00	1,00
120°	9,10	4,55	16,80	92,2°	6,7°	1,00	1,00
135°	8,74	6,18	14,67	110,2°	4,2°	1,00	1,00
150°	8,52	7,37	12,87	130,7°	3,1°	1,00	1,00
165°	8,36	8,08	11,66	154,3°	2,1°	1,00	1,00
180°	8,30	8,30	11,23	180,0°	0,7°	1,00	1,00
180,0° (r)	8,30	8,30	11,23	180,0°	0,7°	1,00	1,00



World Leader in Rating Technology
© Offshore Racing Congress 2010
www.orc.org

Polar Tables							
Boat Name: Salona 41							
Sail No: CRO 4100							
Sail: Symmetric Spinnaker							
Issued On: 10.7.2010 - VPP 1.11							

TWS = 6 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	4,95	2,48	9,50	33,1°	3,4°	1,00	1,00
70°	5,73	1,96	9,60	35,9°	4,0°	1,00	1,00
75°	6,04	1,56	9,55	37,3°	4,3°	1,00	1,00
80°	6,32	1,10	9,43	38,7°	4,6°	1,00	1,00
90°	6,66	0,00	8,95	42,0°	4,9°	1,00	1,00
110°	6,54	2,24	7,20	51,5°	3,6°	1,00	1,00
120°	6,14	3,07	6,07	58,9°	2,7°	1,00	1,00
135°	5,31	3,75	4,38	76,0°	1,6°	1,00	1,00
150°	4,32	3,74	3,13	106,4°	0,7°	1,00	1,00
165°	3,61	3,48	2,69	144,7°	0,2°	1,00	1,00
180°	3,34	3,34	2,67	180,0°	0,0°	1,00	1,00
141,8° (r)	4,87	3,83	3,72	87,7°	1,1°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	6,23	3,11	12,33	33,9°	6,8°	1,00	1,00
70°	7,10	2,43	12,29	36,9°	10,8°	1,00	1,00
75°	7,39	1,91	12,08	38,5°	12,7°	1,00	1,00
80°	7,60	1,32	11,79	40,3°	13,8°	1,00	1,00
90°	7,80	0,00	11,01	44,9°	13,2°	1,00	1,00
110°	7,64	2,61	8,94	56,8°	5,8°	1,00	1,00
120°	7,32	3,66	7,67	64,4°	3,9°	1,00	1,00
135°	6,58	4,65	5,73	80,8°	2,2°	1,00	1,00
150°	5,54	4,79	4,24	109,3°	1,0°	1,00	1,00
165°	4,74	4,58	3,64	145,3°	0,4°	1,00	1,00
180°	4,40	4,40	3,61	180,0°	0,1°	1,00	1,00
146,1° (r)	5,80	4,81	4,55	100,8°	1,3°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	7,26	3,63	14,76	34,1°	16,4°	1,00	1,00
70°	7,97	2,73	14,15	36,6°	24,5°	1,00	1,00
75°	8,16	2,11	13,65	38,3°	27,2°	1,00	1,00
80°	8,29	1,44	13,16	40,6°	27,9°	1,00	1,00
90°	8,45	0,00	12,34	46,8°	24,4°	1,00	1,00
110°	8,32	2,85	10,43	61,9°	11,1°	1,00	1,00
120°	8,09	4,05	9,16	70,3°	5,5°	1,00	1,00
135°	7,50	5,30	7,08	86,6°	2,9°	1,00	1,00
150°	6,60	5,72	5,41	112,4°	1,4°	1,00	1,00
165°	5,75	5,56	4,70	146,5°	0,6°	1,00	1,00
180°	5,39	5,39	4,62	180,0°	0,1°	1,00	1,00
149,4° (r)	6,65	5,72	5,47	111,1°	1,4°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	7,81	3,91	16,37	33,2°	28,7°	1,00	0,95
70°	8,24	2,82	15,54	37,9°	30,3°	1,00	0,81
75°	8,38	2,17	15,03	40,5°	30,6°	0,99	0,81
80°	8,50	1,48	14,49	43,3°	30,7°	0,99	0,83
90°	8,73	0,00	13,33	49,1°	31,0°	1,00	0,90
110°	8,83	3,02	11,70	66,0°	17,6°	1,00	1,00
120°	8,61	4,31	10,57	75,7°	9,5°	1,00	1,00
135°	8,17	5,78	8,48	92,2°	3,5°	1,00	1,00
150°	7,43	6,43	6,70	116,3°	1,8°	1,00	1,00
165°	6,69	6,47	5,81	147,7°	0,8°	1,00	1,00
180°	6,30	6,30	5,72	180,0°	0,2°	1,00	1,00
158,7° (r)	6,97	6,50	6,07	134,0°	1,2°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	7,99	4,00	18,02	34,7°	29,6°	0,94	0,83
70°	8,38	2,87	17,03	40,2°	30,4°	0,90	0,81
75°	8,52	2,21	16,48	43,1°	30,6°	0,90	0,82
80°	8,66	1,50	15,89	46,2°	30,7°	0,90	0,86
90°	8,92	0,00	14,64	52,5°	31,0°	0,91	0,95
110°	9,34	3,20	12,51	68,3°	26,3°	1,00	1,00
120°	9,14	4,57	11,88	79,5°	14,7°	1,00	1,00
135°	8,64	6,11	9,96	97,3°	4,4°	1,00	1,00
150°	8,08	6,99	8,10	120,1°	2,2°	1,00	1,00
165°	7,44	7,19	7,09	149,2°	1,1°	1,00	1,00
180°	7,10	7,10	6,91	180,0°	0,3°	1,00	1,00
164,8° (r)	7,45	7,19	7,10	148,8°	1,1°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	8,11	4,06	19,61	36,2°	29,7°	0,86	0,81
70°	8,48	2,90	18,53	42,2°	30,4°	0,83	0,81
75°	8,64	2,23	17,93	45,3°	30,6°	0,83	0,84
80°	8,79	1,53	17,30	48,6°	30,7°	0,82	0,89
90°	9,09	0,00	15,97	55,3°	31,0°	0,83	1,00
110°	9,65	3,30	13,20	70,9°	31,7°	0,97	1,00
120°	9,72	4,86	12,91	82,0°	21,4°	1,00	1,00
135°	9,14	6,46	11,47	101,0°	5,8°	1,00	1,00
150°	8,54	7,40	9,61	123,7°	2,7°	1,00	1,00
165°	8,06	7,78	8,49	150,8°	1,3°	1,00	1,00
180°	7,76	7,76	8,26	180,0°	0,3°	1,00	1,00
170,3° (r)	7,92	7,81	8,32	161,0°	1,0°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	8,24	4,12	22,74	38,8°	29,7°	0,74	0,79
70°	8,63	2,95	21,50	45,4°	30,3°	0,72	0,84
75°	8,81	2,28	20,83	48,9°	30,5°	0,71	0,88
80°	9,00	1,56	20,13	52,4°	30,7°	0,71	0,94
90°	9,37	0,00	18,70	59,9°	31,1°	0,73	1,00
110°	10,16	3,47	15,75	76,8°	31,8°	0,86	1,00
120°	10,64	5,32	14,31	86,3°	32,1°	0,96	1,00
135°	10,37	7,34	14,21	105,2°	13,5°	1,00	1,00
150°	9,48	8,21	12,70	128,2°	3,8°	1,00	1,00
165°	8,95	8,64	11,61	153,5°	2,0°	1,00	1,00
180°	8,69	8,69	11,34	180,0°	0,6°	1,00	1,00
174,4° (r)	8,75	8,71	11,35	170,1°	1,1°	1,00	1,00



World Leader in Rating Technology
 © Offshore Racing Congress 2010
 www.orc.org

Polar Tables							
Boat Name: Salona 41							
Sail No: CRO 4100							
Sail: Asymmetric Spinnaker on Pole							
Issued On: 10.7.2010 - VPP 1.11							

TWS = 6 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	5,18	2,59	9,69	32,4°	3,6°	1,00	1,00
70°	5,92	2,03	9,76	35,2°	4,3°	1,00	1,00
75°	6,24	1,61	9,70	36,6°	4,7°	1,00	1,00
80°	6,51	1,13	9,58	37,9°	5,0°	1,00	1,00
90°	6,84	0,00	9,08	41,1°	5,3°	1,00	1,00
110°	6,72	2,30	7,31	50,3°	3,8°	1,00	1,00
120°	6,29	3,15	6,15	57,6°	2,8°	1,00	1,00
135°	5,38	3,81	4,39	75,0°	1,5°	1,00	1,00
150°	4,32	3,74	3,13	106,3°	0,6°	1,00	1,00
165°	3,61	3,49	2,69	144,7°	0,2°	1,00	1,00
180°	3,34	3,34	2,67	180,0°	0,0°	1,00	1,00
140,4° (r)	5,01	3,86	3,85	84,3°	1,1°	1,00	1,00

TWS = 8 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	6,49	3,24	12,53	33,2°	7,8°	1,00	1,00
70°	7,28	2,49	12,40	36,2°	12,3°	1,00	1,00
75°	7,56	1,96	12,18	37,8°	14,3°	1,00	1,00
80°	7,77	1,35	11,87	39,5°	15,5°	1,00	1,00
90°	7,96	0,00	11,08	44,1°	14,6°	1,00	1,00
110°	7,76	2,65	9,01	56,1°	6,0°	1,00	1,00
120°	7,42	3,71	7,72	63,7°	3,9°	1,00	1,00
135°	6,65	4,70	5,74	80,1°	2,1°	1,00	1,00
150°	5,54	4,80	4,24	109,2°	1,0°	1,00	1,00
165°	4,75	4,58	3,64	145,3°	0,4°	1,00	1,00
180°	4,40	4,40	3,60	180,0°	0,1°	1,00	1,00
145,0° (r)	5,88	4,82	4,64	98,4°	1,3°	1,00	1,00

TWS = 10 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	7,46	3,73	14,87	33,3°	18,4°	1,00	1,00
70°	8,09	2,77	14,10	35,6°	27,3°	1,00	1,00
75°	8,25	2,14	13,62	37,6°	28,9°	1,00	0,97
80°	8,38	1,45	13,14	39,9°	29,2°	1,00	0,97
90°	8,55	0,00	12,31	46,0°	26,1°	1,00	1,00
110°	8,40	2,87	10,47	61,6°	11,0°	1,00	1,00
120°	8,17	4,08	9,19	69,8°	5,2°	1,00	1,00
135°	7,54	5,33	7,08	86,3°	2,7°	1,00	1,00
150°	6,61	5,72	5,41	112,4°	1,4°	1,00	1,00
165°	5,76	5,56	4,69	146,5°	0,6°	1,00	1,00
180°	5,39	5,39	4,62	180,0°	0,1°	1,00	1,00
149,2° (r)	6,66	5,73	5,47	110,8°	1,4°	1,00	1,00

TWS = 12 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	7,93	3,96	16,45	32,9°	29,0°	1,00	0,89
70°	8,34	2,85	15,62	37,7°	30,3°	1,00	0,75
75°	8,48	2,19	15,11	40,3°	30,6°	1,00	0,75
80°	8,60	1,49	14,57	43,1°	30,7°	1,00	0,77
90°	8,83	0,00	13,41	48,8°	30,9°	1,00	0,87
110°	8,92	3,05	11,77	65,7°	17,0°	1,00	1,00
120°	8,67	4,34	10,61	75,4°	8,7°	1,00	1,00
135°	8,19	5,79	8,48	92,0°	3,4°	1,00	1,00
150°	7,43	6,44	6,70	116,3°	1,8°	1,00	1,00
165°	6,70	6,47	5,81	147,6°	0,8°	1,00	1,00
180°	6,29	6,29	5,72	180,0°	0,2°	1,00	1,00
158,8° (r)	6,97	6,50	6,06	134,1°	1,2°	1,00	1,00

TWS = 14 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	8,11	4,05	18,11	34,5°	29,8°	0,95	0,75
70°	8,48	2,90	17,12	39,9°	30,6°	0,93	0,72
75°	8,63	2,23	16,56	42,9°	30,8°	0,92	0,74
80°	8,76	1,52	15,98	45,9°	30,9°	0,92	0,78
90°	9,04	0,00	14,72	52,1°	31,2°	0,93	0,88
110°	9,47	3,24	12,68	68,0°	25,1°	1,00	1,00
120°	9,21	4,61	11,97	79,2°	13,4°	1,00	1,00
135°	8,65	6,12	9,96	97,2°	4,2°	1,00	1,00
150°	8,08	7,00	8,09	120,1°	2,2°	1,00	1,00
165°	7,45	7,19	7,09	149,2°	1,1°	1,00	1,00
180°	7,10	7,10	6,91	180,0°	0,3°	1,00	1,00
164,5° (r)	7,47	7,20	7,10	148,2°	1,1°	1,00	1,00

TWS = 16 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	8,22	4,11	19,71	36,0°	29,9°	0,88	0,73
70°	8,59	2,94	18,62	41,9°	30,6°	0,85	0,73
75°	8,75	2,26	18,02	45,1°	30,8°	0,85	0,76
80°	8,91	1,55	17,39	48,3°	30,9°	0,85	0,81
90°	9,22	0,00	16,06	55,0°	31,2°	0,86	0,92
110°	9,84	3,37	13,27	70,2°	31,7°	0,98	1,00
120°	9,81	4,91	13,09	81,8°	19,5°	1,00	1,00
135°	9,15	6,47	11,47	100,9°	5,4°	1,00	1,00
150°	8,54	7,40	9,61	123,6°	2,7°	1,00	1,00
165°	8,06	7,79	8,49	150,8°	1,3°	1,00	1,00
180°	7,76	7,76	8,26	180,0°	0,3°	1,00	1,00
170,1° (r)	7,93	7,81	8,32	160,6°	1,0°	1,00	1,00

TWS = 20 Kts							
TWA	BTV	VMG	AWS	AWA	Heel	Reef	Flat
60°	8,36	4,18	22,84	38,6°	30,0°	0,76	0,71
70°	8,75	2,99	21,59	45,2°	30,6°	0,74	0,76
75°	8,94	2,31	20,92	48,6°	30,8°	0,74	0,81
80°	9,13	1,59	20,22	52,1°	31,0°	0,73	0,86
90°	9,52	0,00	18,76	59,5°	31,2°	0,74	0,99
110°	10,40	3,56	15,82	76,0°	31,9°	0,87	1,00
120°	10,89	5,44	14,34	85,4°	32,1°	0,97	1,00
135°	10,39	7,34	14,25	105,1°	12,7°	1,00	1,00
150°	9,49	8,22	12,69	128,1°	3,8°	1,00	1,00
165°	8,95	8,64	11,60	153,5°	2,0°	1,00	1,00
180°	8,69	8,69	11,33	180,0°	0,6°	1,00	1,00
174,3° (r)	8,75	8,71	11,34	169,8°	1,1°	1,00	1,00