



World Leader in Rating Technology

2009
ORC Club
Certificate

Rating Office

Jadralna zveza Slovenije
Kopališko nabrežje 5
SI-6000 Koper
Slovenija

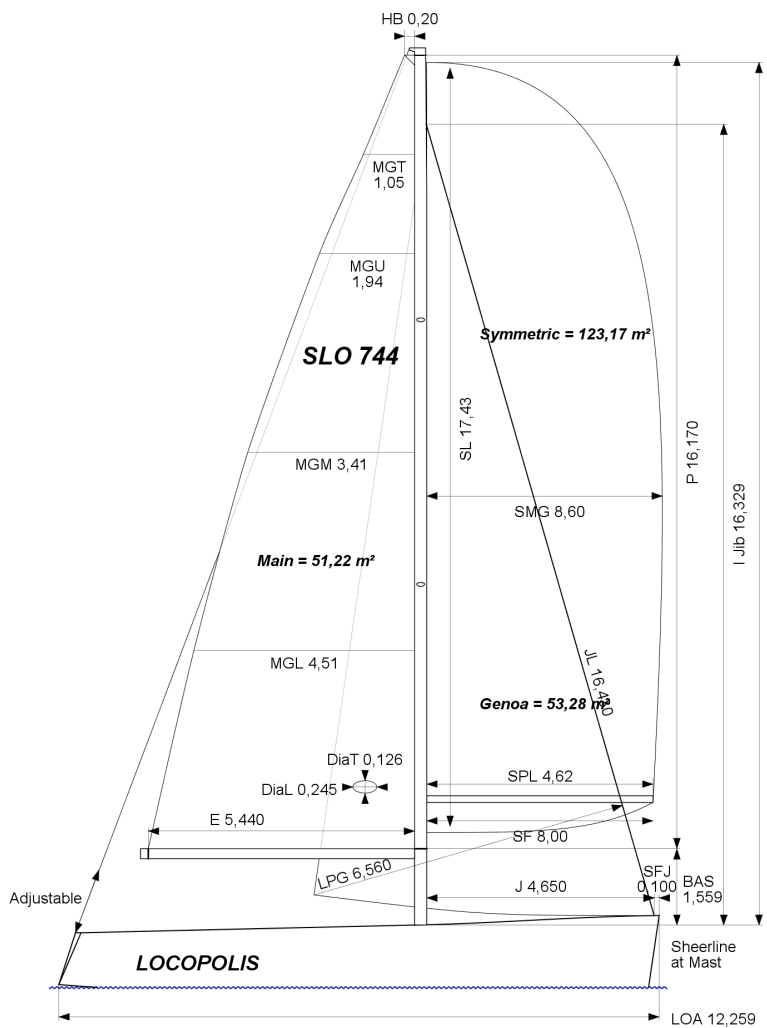


JADRALNA ZVEZA SLOVENIJE
SLOVENIAN SAILING FEDERATION

Certifikat

Številka **C20/09**
Izdan **9.5.2009**
ORC ref **SLO00000293**
VPP verzija **1.11**
Velja do **31.12.2009**

Opombe



JADRNICIA		GPH		TRUP	
Ime Locopolis Št. jadra SLO 744		576,1		Datoteka SLO744.dxt	Dolžina 12,259 m
MODEL				Off set ELAN410R.OFF	Širina 3,859 m
Model Elan 410	Projektant Humpreys			Izpodriv 8.589 kg	Ugrez 2,399 m
Proizvajalec Elan	Serijski št. 01.2007			IMS Kategorija Potovalno/Regatna	
Datum splovitve 03.2008	Starostno izboljšanje 0,130%			Dinamično izboljšanje 0,266%	
TEŽJA OPREMA				Prednja kabina Da	
Prem. potisnik Ne	Generator Ne	Klima Da			
Sidni vitev Da	Navijalni flog Ne	Razsoljevalec Ne			
Tikov a paluba Ne	Navijalno Ne				
Stropna obloga Da	Grelec vode Da				
				Konstrukcija trupa Sendvič	
				Karbonski jambor Ne	
				Karbonsko krmilo Ne	
				IMS L 11,684	Omočena 32,93 m2
				VCMG -0,001	
				PROPELER	
				Instalacija S-drive	PRD 0,443
				Tip Zložljiv	

Teža posadke	
Določena	822 kg
Privzeta	822 kg

Special Scoring	
ToD	ToT
Double Handed 577,9	1,0382
Brez špinakerja 616,6	0,9731

Dovoljeno št. jader	
Genove 4	Špinakerji 4
Floki 3	

Konfiguracija špinakerja	
Simetričen Da	123,17
Gennaker Ne	
Code Zero: Ne	
Tangun Da	

Stabilnost	
LPS (ocenjen):	120,6°
Stabilnostni indeks:	125,5
OSR kategorija:	0

Lastnik

MOŽNOSTI TOČKOVANJA						
	OFFSHORE NAVIGACIJA			INSHORE PRIVETRNO / ZAVETRNA		
Čas na razdaljo	576,1			640,8		
Čas na čas	1,0415			1,0534		
Performance Line	PLT 0,913	PLD 103,6		PLT 1,071	PLD 282,3	
Trojna razvrstitev	Nizek 1,0169	Srednji 1,3246	Močan 1,4976	Nizek 0,7723	Srednji 1,0625	Močan 1,2471



World Leader in Rating Technology

2009

ORC Club Certificate Appendix

JADRNICA

Ime **Locopolis**
Št. jadra **SLO 744**

Št. certifikata **C20/09**
Izdan **9.5.2009**

TIME ALLOWANCES

Hitrost vetra	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
VMG v orco	979,1	798,0	706,3	662,5	636,5	620,4	605,5
52°	629,0	525,0	480,0	457,9	446,8	440,6	434,8
60°	587,4	502,2	461,8	441,5	433,5	428,1	422,3
75°	555,1	486,2	448,9	430,3	416,7	408,9	399,8
90°	548,1	471,8	436,3	422,4	414,6	402,7	381,9
110°	557,8	482,0	443,6	422,2	400,8	388,3	370,8
120°	593,5	500,2	455,6	430,8	410,2	388,4	356,5
135°	692,6	554,0	489,0	451,1	429,4	410,6	370,6
150°	833,9	654,9	550,7	492,2	455,5	433,1	396,5
VMG v krmo	962,9	756,2	635,9	560,0	508,0	470,8	426,9

Izbrane proge

Privetno / zavetrna	988,7	789,7	681,7	619,0	579,0	551,8	521,7
Circular Random	796,6	641,9	558,8	510,2	480,0	459,9	434,0
Ocean for PCS	851,9	671,8	571,6	510,6	470,5	441,9	400,8
Brez špinakerja	872,0	694,4	596,9	538,9	502,4	478,3	448,7

Pričakovana hitrost v vozlih v realnem vetru:

Hitrost vetra	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
Koti prečenja	44,5°	43,3°	40,9°	38,8°	37,5°	36,7°	36,1°
VMG v orco	3,68	4,51	5,10	5,43	5,66	5,80	5,95
52°	5,72	6,86	7,50	7,86	8,06	8,17	8,28
60°	6,13	7,17	7,80	8,15	8,31	8,41	8,52
75°	6,49	7,40	8,02	8,37	8,64	8,80	9,00
90°	6,57	7,63	8,25	8,52	8,68	8,94	9,43
110°	6,45	7,47	8,12	8,53	8,98	9,32	9,71
120°	6,07	7,20	7,90	8,36	8,78	9,27	10,10
135°	5,20	6,50	7,36	7,98	8,38	8,77	9,71
150°	4,32	5,50	6,54	7,31	7,90	8,31	9,08
VMG v krmo	3,74	4,76	5,66	6,43	7,09	7,65	8,43
Koti kroženja	141,7°	145,2°	149,9°	159,5°	167,1°	170,0°	175,4°