



World Leader in Rating Technology

2018
ORC Club
Certificate

Centro di Calcolo
**FEDERAZIONE ITALIANA
VELA**
Distr.: UVAI www.uvai.it
Tel. 068841273
Fax. 068841293
E-mail uvalroma@tin.it



Certificato

Numero: MELG20
Emesso il: 09/04/2018
ORC Ref: CLU00026378
Ver. VPP: 2018 1.00
Vallo fino: 31/12/2018

Peso Equipaggio

Default 260kg
Maximum 295kg
Minimum* 210kg
**when applied by the NoR and SI*
Non Manual Pwr No

Special Scoring

	ToD	ToT
Double H. GPH	689,7	0,8700
Double H. OSN	674,9	0,8890
Non Spin GPH	722,7	0,8302
Non Spin OSN	700,6	0,8564

Limitazioni Vele

Headsails 5 Spinnaker 3

Configurazione Spinnaker

Simmetrico No
Asimmetrico SI 40,13
V/P Volante No
Tangone No

Class Division Length

CDL = 6,029

Stability (Estimated)

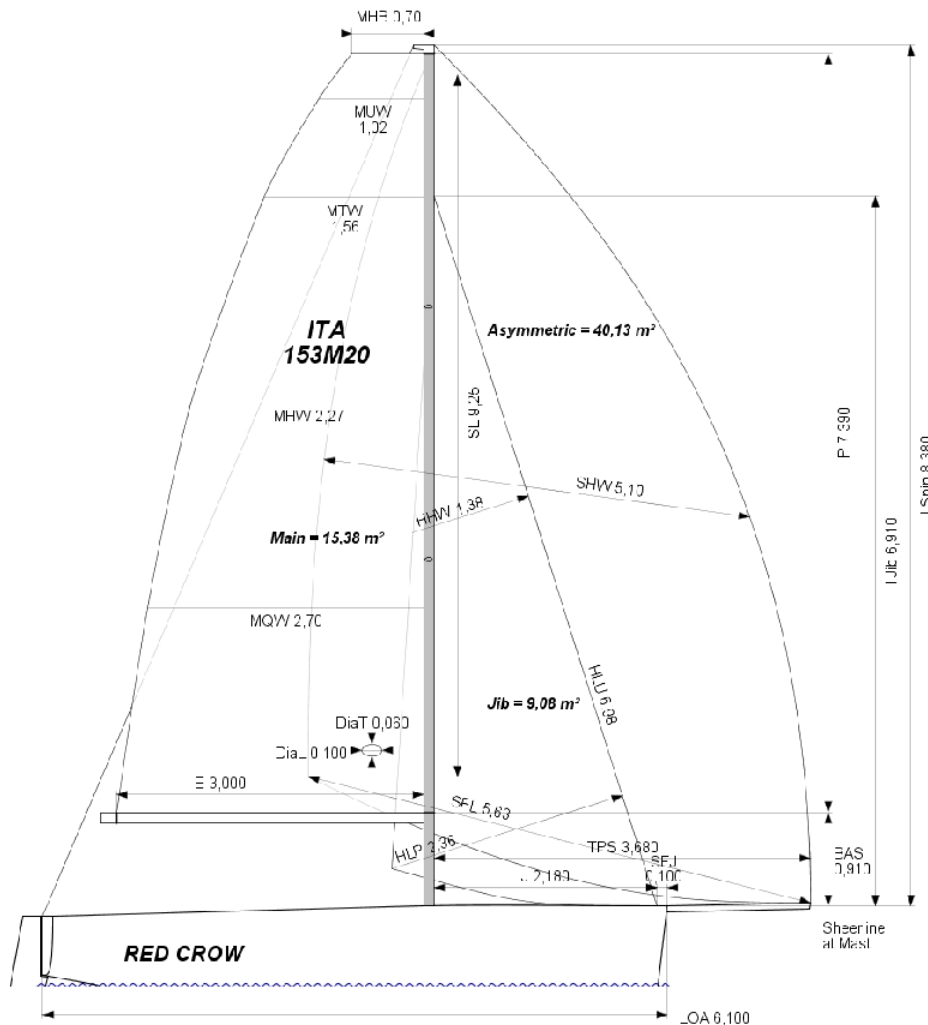
Limit Positive Stab.: 131,7°
Indice di Stabilita' 122,0

Armatore

ZANARDI MASSIMO
VIA A. DE GASPERI 1
24030 CARVICO (BG)
AVAS

Certifico di aver compresa le mie
responsabilità secondo le Regole e i
Regolamenti dell'ORC

Firma



Yacht		GPH	SCAFO			
Nome RED CROW Numero ITA-153M20		678,2	Data File 153M20		LOA 6,100m	
Classe			File Offsets MELG20CLOFF		MB 2,150m	
Tipo MELGES 20 Progetto REICHEL/PUGH Cantiere MELGES PERFORMANCE Serie 01/2008 Età 05/2010 Abbuono per Età 0,325%			Dislocamento 514kg		Immers. 1,388m	
COMMENTS			IMS Division Sportboat		Abb. Dinamico 0,000%	
CERTIFICADO EXPERIMENTAL CONDICIONADO A AUSENCIA DE PROTESTAS NO CUMPLE LAS REGLAS IMS			Prua Arredat No		Costruzione Sandwich	
Elica			Sartlame Fibr No		Aramid Core No	
Tipo Senza Elica			Crew Arm Ex		Timone Carbo SI	
			Light Stanchions No			
			IMSL 5,534m		VCGD -0,300m	
			RL 6,524m		WS 6,75m²	
			LSM0 5,046m		Displacement/Length ratio 4,0006	
			Zavorra ad 0		Trim Tab No	
			BLR Index 0,0000			
			CENTERBOARD			
			N/A			
Opzioni di Compenso						
		Costiera/Altura			Bolina/Poppa	
Time on Distance		659,6			743,6	
Time on Time		0,9096			0,9078	
Numero Triplo		Basso	Medio	Alto	Basso	Medio
Time on Distance		753,5	612,4	531,2	953,8	755,5
Time on Time		0,8958	1,1023	1,2707	0,7077	0,8934
					Alto	647,7
						1,0421