



World Leader in Rating Technology

2018  
ORC Club  
Certificate

Centro di Calcolo  
**FEDERAZIONE ITALIANA  
VELA**  
Distr.: UVAI [www.uvai.it](http://www.uvai.it)  
Tel. 068841273  
Fax. 068841293  
E-mail [uvalroma@tin.it](mailto:uvalroma@tin.it)



**Certificato**

Numero: **GER20**  
Emesso il: **06/02/2018**  
ORC Ref: **CLU00024869**  
Ver. VPP: **2018 1.00**  
Valido fino: **31/12/2018**

**Peso Equipaggio**

Default **355kg**  
Maximum **250kg**  
Minimum\* **165kg**  
\*when applied by the NoR and SI  
Non Manual Pwr **No**

**Special Scoring**

	ToD	ToT
Double H.GPH	649,5	0,9238
Double H.OSN	635,8	0,9438
Non Spin GPH	668,1	0,8981
Non Spin OSN	649,0	0,9245

**Limitazioni Vele**

Headsails **5** Spinnaker **3**

**Configurazione Spinnaker**

Simmetrico  **42,45**  
Asimmetrico   
V/P Volante   
Tangone

**Class Division Length**

CDL = **7,035**

**Stability (Estimated)**

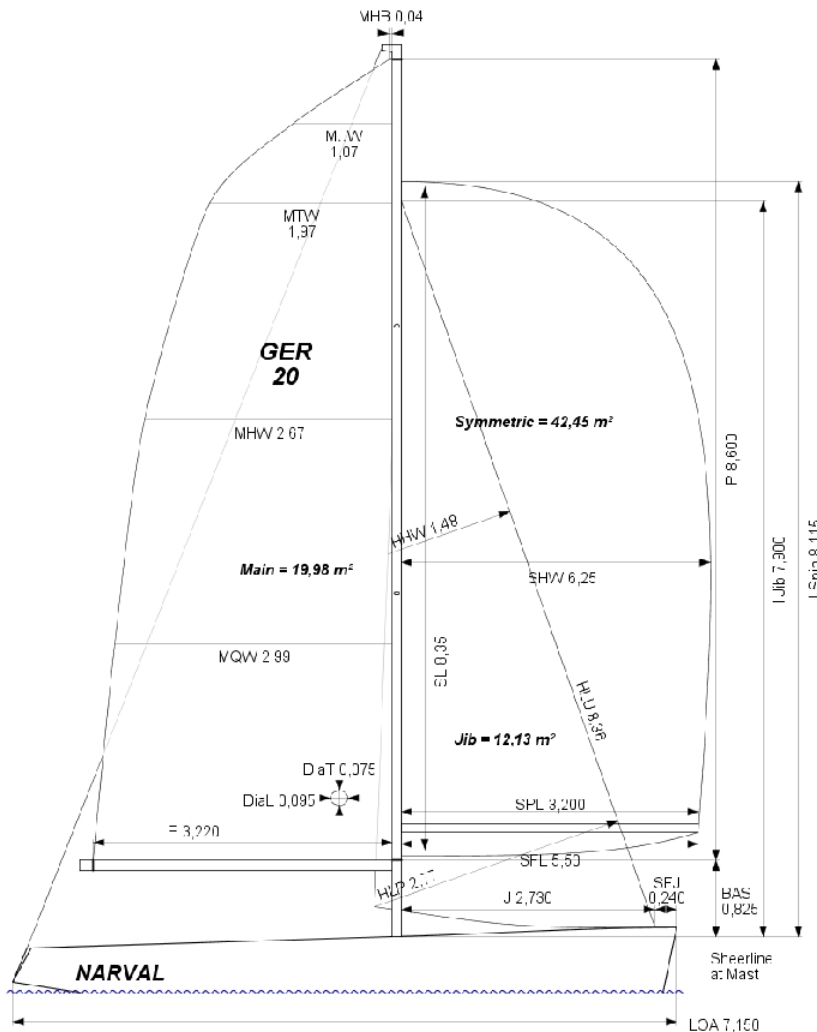
Limit Positive Stab.: **101,4°**  
Indice di Stabilita' **92,4**

**Armatore**

**LANFRANCONI ORIANO**  
**VIA MASSIMO D'AZEGLIO 22**  
**23811 BALLABIO (LC)**  
**C.V.CERNOBBIO**

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

Firma



Yacht	GPH	SCAFO
Nome <b>NARVAL</b> Numero <b>GER20</b>	<b>632,0</b>	Data File <b>GER20</b> LOA <b>7,150m</b> File Offsets <b>CBSTREAM.OFF</b> MB <b>2,562m</b> Dislocamento <b>626kg</b> Immers. <b>1,561m</b>
Classe Tipo <b>STREAMLINE</b> Progetto <b>JUDELVROLIJK</b> Cantiere <b>MADER</b> Serie <b>01/2000</b> Età <b>01/2000</b> Abbuono per Età <b>0,487%</b>		IMS Division <b>Sportboat</b> Abb.Dinamico <b>0,000%</b> Prua Arredat <b>No</b> Costruzione <b>Sandwich</b> Sartame Fibr <b>No</b> Aramid Core <b>No</b> Crew Arm Ex <b>1,00</b> Timone Carbo <b>No</b> Light Stanchions <b>No</b>
COMMENTS COMITATO TECNICO DEL LARIO 2015		IMSL <b>6,543m</b> VCGD <b>-0,131m</b> Sink <b>6,97kg/mm²</b> RL <b>7,526m</b> VCGM <b>-0,092m</b> WS <b>8,98m²</b> LSM0 <b>6,287m</b> Displacement/Length ratio <b>2,5191</b>
Elica Tipo <b>Senza Elca</b>		Zavorra ad <b>0</b> Trlm Tab <b>No</b> BLR Index <b>0,0000</b>
Opzioni di Compenso		CENTERBOARD <b>N/A</b>
	<b>Costiera/Altura</b>	<b>Bolina/Poppa</b>
Time on Distance	<b>613,5</b>	<b>699,0</b>
Time on Time	<b>0,9780</b>	<b>0,9656</b>
Numero Triplo	Basso Medio Alto	Basso Medio Alto
Time on Distance	<b>721,7 565,0 480,5</b>	<b>923,9 708,0 600,9</b>
Time on Time	<b>0,9353 1,1946 1,4049</b>	<b>0,7306 0,9534 1,1234</b>