





**ORC**  
Offshore Racing Congress  
World leader in rating technology

**2020**  
ORC Club One  
Design Certificate

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



**Certificato**  
Numero: **PLAT25**  
Emesso il: **01/10/2020**  
ORC Ref: **03190000R8Q**  
Ver. VPP: **2020 1.00**  
Valido fino: **31/12/2020**

**Peso Equipaggio**

Default	387kg
Maximum	400kg
Minimum*	300kg

\*when applied by the NoR and SI  
Energia Imm. **No**

**Compensi Speciali**

ToD	ToT
Non Spin GPH	701.9 0.8548
Non Spin OSN	679.8 0.8827

**Limitazioni Vele**

Headsails 5 Spinnaker 4

**Configurazione Spinnaker**

Simmetrico	Si	44.65
Asimmetrico	No	
V/P Volante	No	
Tangone	Si	

**Class Division Length**

CDL = 7.166

**Stability (Measured)**

Limit Positive Stab.: **118.6°**  
Indice di Stabilita' **110.7**

**Richiedente**  
CIRCOLO VELICO TIVANO  
VIALE PROMESSI 8 P.O. 168  
23868 VALMADRERA (LC)

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

Firma

<b>Yacht</b> Nome <b>KONG BAMBINO VIZIATO</b> Numero <b>ITA-225</b>		<b>GPH</b> <b>659.8</b>		<b>Scafo</b> Data File <b>ITA225</b> LOA <b>7.515m</b> File Offsets <b>PLATU25.OD</b> MB <b>2.574m</b> Dislocamento <b>1,232kg</b> Immers. <b>1.590m</b>																																																		
<b>Classe</b> Tipo <b>PLATU 25 OD</b> Progetto <b>FARR</b> Cantiere <b>BENETEAU</b> Serie <b>01/1997</b> Età Abbuono per Età <b>0.487%</b>		IMS Division <b>Sportboat</b> Abb. Dinamica <b>0.000%</b> Plan Review Costruzione <b>Sandwich</b> Serbatoi Fibr <b>No</b> Aramid Core <b>No</b> Crew Arm Ex <b>0.50</b> Timone Carb. <b>No</b> Candelieri Legg. <b>No</b>			<b>Compensi Speciali</b> ToD ToT Non Spin GPH <b>701.9 0.8548</b> Non Spin OSN <b>679.8 0.8827</b>																																																	
<b>Commenti</b> INTESTATARIO: MARTINI RICHARD		IMSL <b>7.004m</b> VCGD <b>0.042m</b> Sink <b>7.63kg/mm</b> RL <b>7.347m</b> VCGM <b>-0.054m</b> WS <b>10.45m²</b> LSM0 <b>6.673m</b> Displacement/Length ratio <b>4.1462</b>			<b>Limitazioni Vele</b> Headsails 5 Spinnaker 4																																																	
<b>Elica</b> Tipo <b>Senza Elica</b>		Zavorra ad Trim Tab <b>No</b> BLR Index <b>0.0000</b>			<b>Configurazione Spinnaker</b> Simmetrico <b>Si</b> <b>44.65</b> Asimmetrico <b>No</b> V/P Volante <b>No</b> Tangone <b>Si</b>																																																	
<b>Opzioni di Compenso</b>		<b>Deriva Mobile</b> <b>NA</b>			<b>Class Division Length</b> CDL = 7.166																																																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2"></th> <th colspan="3">Costiera/Altura</th> <th colspan="3">Bolina/Poppa</th> </tr> <tr> <th>Basso</th> <th>Medio</th> <th>Alto</th> <th>Basso</th> <th>Medio</th> <th>Alto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Time on Distance</td> <td colspan="3"><b>642.1</b></td> <td colspan="3"><b>718.6</b></td> </tr> <tr> <td>Time on Time</td> <td colspan="3"><b>0.9345</b></td> <td colspan="3"><b>0.9393</b></td> </tr> <tr> <td>Numero Triplo</td> <td>Basso</td> <td>Medio</td> <td>Alto</td> <td>Basso</td> <td>Medio</td> <td>Alto</td> </tr> <tr> <td>Time on Distance</td> <td><b>738.7</b></td> <td><b>591.6</b></td> <td><b>523.3</b></td> <td><b>944.7</b></td> <td><b>719.5</b></td> <td><b>641.3</b></td> </tr> <tr> <td>Time on Time</td> <td><b>0.9138</b></td> <td><b>1.1410</b></td> <td><b>1.2900</b></td> <td><b>0.7145</b></td> <td><b>0.9381</b></td> <td><b>1.0525</b></td> </tr> </tbody> </table>				Costiera/Altura			Bolina/Poppa			Basso	Medio	Alto	Basso	Medio	Alto	Time on Distance	<b>642.1</b>			<b>718.6</b>			Time on Time	<b>0.9345</b>			<b>0.9393</b>			Numero Triplo	Basso	Medio	Alto	Basso	Medio	Alto	Time on Distance	<b>738.7</b>	<b>591.6</b>	<b>523.3</b>	<b>944.7</b>	<b>719.5</b>	<b>641.3</b>	Time on Time	<b>0.9138</b>	<b>1.1410</b>	<b>1.2900</b>	<b>0.7145</b>	<b>0.9381</b>	<b>1.0525</b>	<b>Stability (Measured)</b> Limit Positive Stab.: <b>118.6°</b> Indice di Stabilita' <b>110.7</b>	
	Costiera/Altura			Bolina/Poppa																																																		
	Basso	Medio	Alto	Basso	Medio	Alto																																																
Time on Distance	<b>642.1</b>			<b>718.6</b>																																																		
Time on Time	<b>0.9345</b>			<b>0.9393</b>																																																		
Numero Triplo	Basso	Medio	Alto	Basso	Medio	Alto																																																
Time on Distance	<b>738.7</b>	<b>591.6</b>	<b>523.3</b>	<b>944.7</b>	<b>719.5</b>	<b>641.3</b>																																																
Time on Time	<b>0.9138</b>	<b>1.1410</b>	<b>1.2900</b>	<b>0.7145</b>	<b>0.9381</b>	<b>1.0525</b>																																																
					<b>Richiedente</b> CIRCOLO VELICO TIVANO VIALE PROMESSI 8 P.O. 168 23868 VALMADRERA (LC)																																																	
					Certifico di aver compreso le mie responsabilità secondo le Regole e i Regolamenti dell'ORC Firma																																																	