

APH: **596.5** CDL: **7.146**

GPH: **665.8** CertNo: **22/1**

**Yacht**

Modello **PLATU 25 OD**  
Progettista **FARR**  
Cantiere **Beneteau**  
Data del varo  
Data della serie **01/1997**  
Offset file **platu25.od**  
Data file **ITA225**

**Scafo**

Loa **7.530 m**  
Baglio massimo **2.580 m**  
Pescaggio **1.592 m**  
Dislocamento **1,233 kg**  
DLR **4.1484**  
Categoria IMS **Sportboat**  
Abbuono dinamico **0.000%**  
Abbuono per età **0.487%**

**Installazione dell'elica**

Tipo installazione **No Propeller**  
Tipo elica **N/D**  
Diametro **N/D**

**Peso equipaggio**

Peso massimo **400 kg**  
Peso minimo **300 kg** \* quando applicabile  
Energia imm. **No**  
CEXT **0.50 m**

**Superficie velica (m<sup>2</sup>)**

	Misurato	Calcolato
Randa	<b>20.63</b>	<b>21.16</b>
Fiocco inferito	<b>13.03</b>	<b>13.03</b>
Fiocco non inferito		
Simmetrico	<b>44.65</b>	<b>44.65</b>
Asimmetrico		

**Area vele di sicurezza (m<sup>2</sup>)**

Randa di cappa **6.01**  
Tormentina **4.24**  
Fiocco da tempo **11.45**  
duro

**Limitazioni delle vele**

Fiocchi **5**  
Spinnakers **4**

**Stabilità**

Mom. raddrizzante **17.8 kg·m**  
Indice di stabilità **N/A**

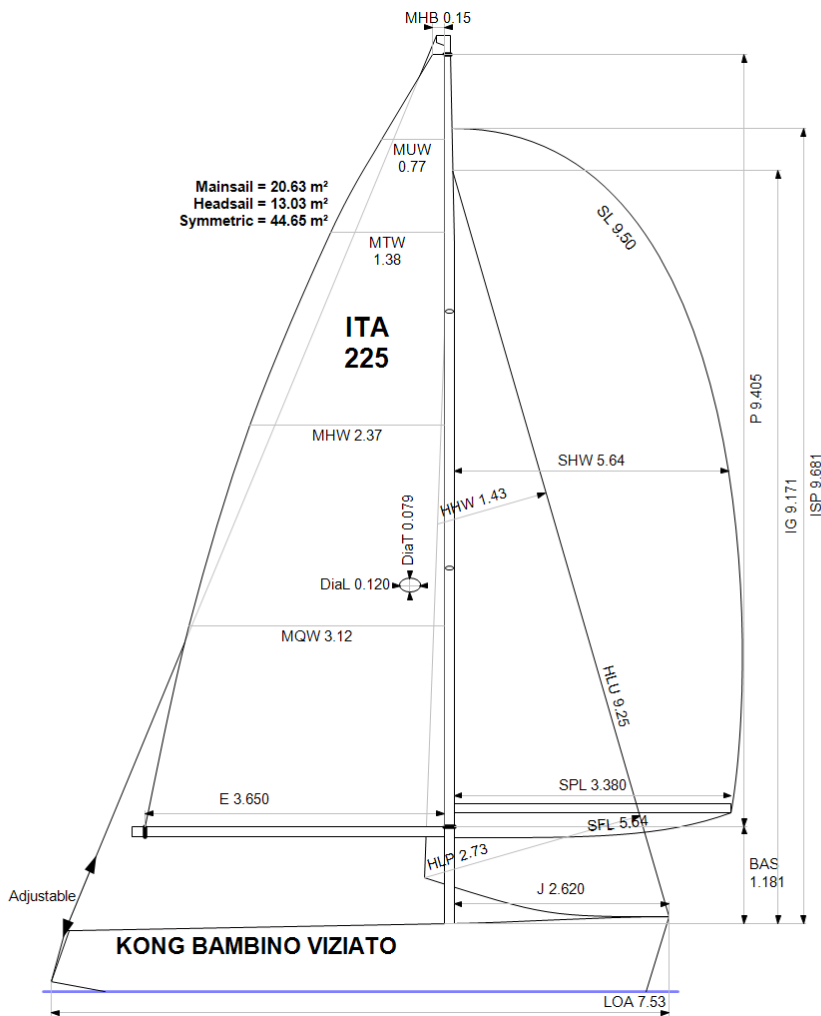
**Note**

Intestatario: Martini Richard

**Richiedente**

LNI Madello del Lario

*The owner and any other person in charge is responsible that boat is complying with her certificate in accordance with RRS 78.1 and ORC Rule 304.*



**Velocità stimata (nodi)**

Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
Miglior angolo	42.7°	41.4°	38.2°	37.0°	36.6°	36.6°	37.2°
VMG bolina	3.28	3.97	4.44	4.61	4.66	4.68	4.71
52°	5.00	5.86	6.19	6.36	6.43	6.47	6.59
60°	5.28	6.02	6.33	6.56	6.68	6.75	6.91
75°	5.48	6.12	6.48	6.83	7.13	7.29	7.40
90°	5.49	6.23	6.61	6.91	7.34	7.77	8.25
110°	5.52	6.30	6.86	7.43	7.85	8.20	9.24
120°	5.36	6.20	6.74	7.40	8.12	8.73	9.68
135°	4.84	5.87	6.38	6.92	7.56	8.34	10.86
150°	4.05	5.11	5.94	6.43	6.93	7.51	9.05
VMG poppa	3.51	4.42	5.20	5.80	6.28	6.71	7.83
Angolo di strambata	140.3°	148.7°	155.0°	166.7°	177.2°	176.6°	147.8°

Tabella dei compensi (sec/miglio)

Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
VMG bolina	1097.0	906.2	811.1	781.7	773.2	769.6	764.3
52°	720.3	614.4	581.9	566.4	560.0	556.7	546.4
60°	682.0	597.7	569.0	548.9	538.8	533.2	520.7
75°	657.5	588.7	555.7	527.3	505.0	493.7	486.8
90°	655.6	577.4	544.8	521.1	490.3	463.3	436.6
110°	652.3	571.7	525.0	484.8	458.9	438.9	389.6
120°	671.3	580.7	534.0	486.4	443.2	412.5	372.0
135°	744.3	613.0	563.9	520.6	476.5	431.5	331.5
150°	888.1	705.0	605.6	559.8	519.5	479.3	398.0
VMG poppa	1025.5	814.1	692.2	620.7	573.3	536.5	459.5
Percorsi predefiniti							
Bolina/Poppa	1061.3	860.1	751.6	701.2	673.2	653.0	611.9
Compenso generico	816.0	682.6	617.3	581.3	555.9	535.4	497.3

Opzioni di compenso singolo

Percorso	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Bolina/Poppa	730.3	0.8216
Compenso generico	596.5	1.0059

### Compensi personalizzati per:Italy

Compenso singolo	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Coastal/Long Distance	646.8	0.9276
Triple Number Coastal/Long Distance Low	749.3	0.8007
Triple Number Coastal/Long Distance Medium	595.4	1.0077
Triple Number Coastal/Long Distance High	526.3	1.1401
Triple Number Windward/Leeward Low	960.8	0.6245
Triple Number Windward/Leeward Medium	724.3	0.8284
Triple Number Windward/Leeward High	642.7	0.9336

Curva delle prestazioni	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
Coastal/Long Distance	1057.7	811.2	685.9	619.0	576.0	538.1	472.7