



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2010-018-M003

B Sail N° / N° voile : FRA 311 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : AU-HPCF005110506 AU-HPCF005110506

C Brand of boat / marque du bateau : CAPRICORN Year / Année : 2006

Builder, importer / constructeur, importateur : AHPC

Address / adresse : 50 CRAIG STREET

Postal code / CP : 3550 City / ville : BENDIGO \_ AUS

1st owner / propriétaire : Laurent BARTHELMEY

D Address / adresse : 126 rue Montauban

Postal code / CP : 83100 City / ville : TOULON

2nd owner / propriétaire : BONAVITA Timothé

E Address / adresse : 25 rue BOURSAULT

Postal code / CP : 75017 City / ville : PARIS

## Mode de paiement

- Non payé  
 Payé par Espèce  
 Payé par Chèque

## 2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION

Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° FRA 2010-018-M003

Pour être valide ce document doit être accompagné des feuilles de mesures et de calculs correspondantes.

Drawn up the/établi le 17/05/2012 By / par t.piro

Validate the/validé le 20/05/2012 By / par t.piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Changement de propriétaire + GV le 17/05/2012 à QUIBERON

## 2. MEASURES & DESCRIPTION OF THE BOAT / MESURES & DESCRIPTION DU BATEAU

5. Owner / propriétaire : **BONAVITA Timothé**

Sail n° / n° de voile **FRA 311** Measurement certificate n° **FRA 2010-018-M003**

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids :  Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids :  Corrector/lest :

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi :

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord :  Starboard / tribord :

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord :  Starboard / tribord :

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum :  MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum :

Comments/observations :

MATERIALS/MATERIAUX :

Hulls/coques :  Rudders/safrans :  Centreboards/dérives :  Rigging out/gréement dormant :

Spars/espars :  Beams/poutres :  Trampoline/trampoline :

Comments/observations :

### SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale :

Perimeter/périmètre :  385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. :  9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. :  6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. :  8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale :

Width/largeur :  or/ou Ø

Height/hauteur :

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale :  and/et Ø

Comments/observations :

### RIGGING OUTGREEMENT DORMANT :

2 shrouds/haubans :  1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange :

1 forestay/étai avant :  1 pair of spreaders/ paire de barres de flèche :

1 bridle/patte d'oie :  2 pairs of trapeze wires/paires de trapèzes :

Comments/observations :

### MARKING/MARQUAGE :

OF THE SAILS/DES VOILES :

Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2

Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2

Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2

Class emblem F18

OF CORRECTOR WEIGTH /LEST

Weight/poids :

Corrector/lest :

OTHERS/AUTRES :

Mast/mât :

Centreboards/dérives :

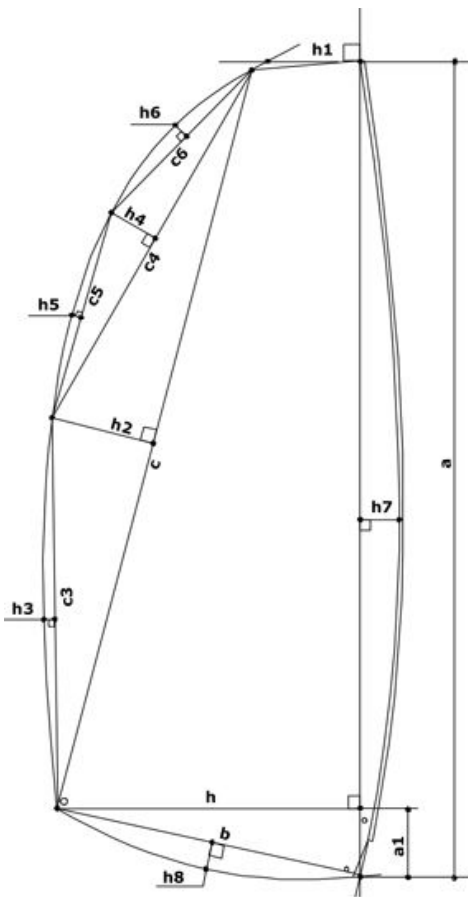
Rudders/safrans :

### 6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° :

The / Fait le :  Made in / à :  By / par :

### 3. MEASURES AND CALCULATIONS OF SAIL AREA - MESURES ET CALCULS DE LA SURFACE DES VOILES



3. Owner / Propriétaire :		BONAVITA Timothé	
Sail number / N° voile :		FRA 311	
Measurement certificate N :		FRA 2010-018-M003	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		Goodall	
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :		Smoke	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Apen 6	
a	8,441	S1 : $((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2$	12,8432
h	0,095	S2 : $(cxh2)/2$	1,2664
c	8,170	S3 : $2/3 c3xh3$	0,3267
h	0,310	S4 : $(c4xh4)/2$	0,1189
c	3,170	S5 : $2/3 c5xh5$	0,0253
h	0,075	S6 : $2/3 c6xh6$	0,0153
c	1,278	S7 : $2/3 axh7$	0,5346
h	0,018	S8 : $2/3 bxh8$	0,0413
c	1,900	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,17</b>
h	0,020	Mast / Mât :	
c	5,270	Length / Longueur :	9,115
h	0,093	Perimeter / Périmètre :	0,373
h	2,186	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,70</b>
b	2,212	Boom / Bôme :	
h	0,028	Height / Hauteur :	
a	0,358	Width / Largeur :	
h	0,895	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>16,87</b>

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :		c	
Serial n° / N° série :		h	
Colour / Couleur :		b	
Batten number / Nbre de lattes :	0	h1	0,000
Material / Matériau :		h1	
			<b>Jib area / Surface Foc</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :		SL1	% SMG / SF
Serial n° / N° série :		SL2	
Colour / Couleur :		SM	<b>Spi. area / Surface Spi.</b>
Material / Matériau :		SF	

### 4. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour :  Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° :

Or the measurement / ou la jauge :  1 main sail / 1 GV :  or jib / ou 1 foc :  or 1 spi / ou spi :

The / Fait le :  Made in / à :  By / par :