



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 1083**B Sail N° / N° voile :   N° homologation A.M. : Hulls N° / N° coques :  C Brand of boat / marque du bateau :  Year / Année : Builder, importer / constructeur, importateur : Address / adresse : Postal code / CP :  City / ville : D 1st owner / propriétaire : Address / adresse : Postal code / CP :  City / ville : E 2nd owner / propriétaire : Address / adresse : Postal code / CP :  City / ville : 

## Mode de paiement

- Non payé  
 Payé par Espèce  
 Payé par Chèque

## 2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION

Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° A-FRA 1083

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

Drawn up the/établi le  By / par Validate the/validé le  By / par 

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : THIRY SYLVAIN

Sail n° / n° de voile 799 Measurement certificate n° A-FRA 1083

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 :

BOWSPRITT/TANGON :

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 WEIGHT /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 :		THIRY SYLVAIN	
Sail number / N° voile :		799	
Measurement certificate N :		A-FRA 1083	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :			
Serial n° / N° série :		FRA 1083	
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		8	
Material / Matériau :		DACRON	
a	8,080	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	10,0944
h	0,115	S2 : (cxh2)/2	3,2682
c	8,150	S3 : 2/3 c3xh3	0,6174
h	0,802	S4 : (c4xh4)/2	0,3242
c	2,856	S5 : 2/3 c5xh5	0,0518
h	0,227	S6 : 2/3 c6xh6	0,0457
c	1,345	S7 : 2/3 axh7	0,6195
h	0,051	S8 : 2/3 bxh8	0,0287
c	1,555	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,05</b>
h	0,050	Mast / Mât :	
c	5,480	Length / Longueur :	9,050
h	0,169	Perimeter / Périmètre :	0,390
h	2,148	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,76</b>
b	2,150	Boom / Bôme :	
h	0,020	Height / Hauteur :	0,060
a	0,100	Width / Largeur :	0,046
h	0,355	Length / Longueur :	2,460
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>16,81</b>

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	43,0 mm	h7	0,023
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT	c	5,759
Serial n° / N° série :	FRA 1083	h	1,479
Colour / Couleur :	BLANC	b	1,483
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,018
Material / Matériau :	DACRON	h1	- 0,059
		<b>Jib area / Surface Foc</b>	<b>4,10</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :		SL1	8,420
Serial n° / N° série :		SL2	7,380
Colour / Couleur :	BLANC	SM	2,960
Material / Matériau :	NYLON	SF	3,650
		% SMG / SF	81,10
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	<b>20,40</b>

### 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 :