



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2013-011

B Sail N° / N° voile : FRA 35 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : 00052K405

C Brand of boat / marque du bateau : Year / Année : 2005

Builder, importer / constructeur, importateur :

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

1st owner / propriétaire : AULONA

D Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

2nd owner / propriétaire : LEGLOAHEC Cyrille / EON Sébastien

E 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° FRA 2013-011

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

Drawn up the/établi le 27/04/2013 By / par t.piro

Validate the/validé le 27/04/2013 By / par t.piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Régul FRA 982 Mesuré par P NEIRAS le 15/04/2005  
FOC Marqué FRA 986

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

5. Owner / propriétaire : LEGLOAHEC Cyrille / EON Sébastien

Sail n° / n° de voile FRA 35 Measurement certificate n° FRA 2013-011

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 132,000 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 180,000 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,400 kg Starboard / tribord : 4,100 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,900 kg Starboard / tribord : 3,800 kg

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 1,00 m MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum : 0,00 m

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 : 9,005 m

Perimeter/périmètre : 0,333 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,100 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,740 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,060 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,500 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 40,000 m/m

Height/hauteur : 0,000 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,050 m and/et Ø 40,000 m/m

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° : 0

The / Fait le : 27/04/2013 Made in / à : ST BREVIN By / par : t.piro

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



3. Owner / Propriétaire :		LEGLOAHEC Cyrille / EON Sé	
Sail number / N° voile :		FRA 35	
Measurement certificate N :		FRA 2013-011	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		HC SAILS	
Serial n° / N° série :		0045108STX	
Colour / Couleur :		SMOKE	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		PENTEX	
a	8,435	S1 : $((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2$	12,9868
h	0,125	S2 : $(cxh2)/2$	1,2555
c	8,100	S3 : $2/3 c3xh3$	0,3660
h	0,310	S4 : $(c4xh4)/2$	0,1530
c	2,660	S5 : $2/3 c5xh5$	0,0097
h	0,115	S6 : $2/3 c6xh6$	0,0248
c	1,005	S7 : $2/3 axh7$	0,7029
h	0,037	S8 : $2/3 bxh8$	
c	1,040	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,50</b>
h	0,014	Mast / Mât :	
c	6,100	Length / Longueur :	9,005
h	0,090	Perimeter / Périmètre :	0,333
h	2,225	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,50</b>
b	2,245	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,293	Width / Largeur :	
h	0,885	Length / Longueur :	2,500
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>17,00</b>

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	a	5,556
Sailmaker / Voilier :	HC Sails	h7	0,035
Serial n° / N° série :	T 41 51 306	c	5,600
Colour / Couleur :	Black	h	1,540
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,545
Material / Matériau :	Pentex	h1	0,015
		h1	-0,090
		<b>Jib area /</b>	<b>4,09</b>
		<b>Surface Foc</b>	

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	HC SAILS	SL1	8,450
Serial n° / N° série :	MT 2160908	SL2	7,680
Colour / Couleur :	Rouge	SM	2,880
Material / Matériau :	Nylon	SF	3,760
		% SMG / SF	76,60
		<b>Spi. area /</b>	<b>20,54</b>
		<b>Surface Spi.</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 :