



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 614**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 614

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 :

Calculs et marquage par  
PCB au Cap d'Agde le 5  
mai 2001

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : CHECUTI Georges

Sail n° / n° de voile 838 Measurement certificate n° A-FRA 614

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 124,000 kg Corrector/lest : 6,000 kg

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 183,000 kg Corrector/lest :

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : 6,000 kg

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,000 kg Starboard / tribord : 4,000 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,500 kg Starboard / tribord : 4,500 kg

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 0,00 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 : 9,000 m

Perimeter/périmètre : 0,335 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,075 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,750 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,100 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,460 m

Width/largeur : 0,045 m or/ou Ø 0,000 m/m

Height/hauteur : 0,080 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,480 m and/et Ø 76,000 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 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° : 0

The / Fait le : 27/04/2001 Made in / à : By / par : SOMBARDIER

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



3. Owner / Propriétaire :		CHECUTI Georges	
Sail number / N° voile :		838	
Measurement certificate N :		A-FRA 614	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		Hobie Cat sls	
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :		Blanche	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Mylar	
a	8,420	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	11,8213
h	0,135	S2 : (cxh2)/2	1,9536
c	8,140	S3 : 2/3 c3xh3	0,1380
h	0,480	S4 : (c4xh4)/2	0,2454
c	4,090	S5 : 2/3 c5xh5	0,0549
h	0,120	S6 : 2/3 c6xh6	0,1518
c	2,070	S7 : 2/3 axh7	0,7578
h	0,110	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,060	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,12</b>
h	0,040	Mast / Mât :	
c	4,140	Length / Longueur :	9,000
h	0,050	Perimeter / Périmètre :	0,335
h	2,230	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,51</b>
b	2,250	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	0,080
a	0,310	Width / Largeur :	0,045
h	0,600	Length / Longueur :	2,460
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>16,63</b>

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	40,0 mm	a	5,630
Sailmaker / Voilier :		h7	0,030
Serial n° / N° série :		c	5,680
Colour / Couleur :		h	1,470
Batten number / Nbre de lattes :	0	b	1,480
Material / Matériau :		h1	0,020
		h1	- 0,040
		<b>Jib area / Surface Foc</b>	<b>4,12</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :		SL1	8,460
Serial n° / N° série :		SL2	7,320
Colour / Couleur :		SM	2,950
Material / Matériau :		SF	3,790
		% SMG / SF	77,84
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	<b>20,50</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 :