



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 910**B Sail N° / N° voile :  1256 N° homologation A.M. : Hulls N° / N° coques :  FR.HCE00170C303 C Brand of boat / marque du bateau :  Hobie Cat Tiger Year / Année :  2003Builder, importer / constructeur, importateur :  Hobie Cat EuropeAddress / adresse : Postal code / CP :  City / ville : 1st owner / propriétaire :  Fequet LoicD Address / adresse :  12 rue ChicognePostal code / CP :  35000 City / ville :  Rennes2nd owner / propriétaire : 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° A-FRA 910

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

Drawn up the/établi le  02/05/2003 By / par  Andrillon YannValidate the/validé le  29/03/2008 By / par  Y.Andrillon

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : Fequet Loic

Sail n° / n° de voile 1256 Measurement certificate n° A-FRA 910

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 WEIGTH /LEST

Weight/poids :

Corrector/lest :

OTHERS/AUTRES :

Mast/mât :

Centreboards/dérives :

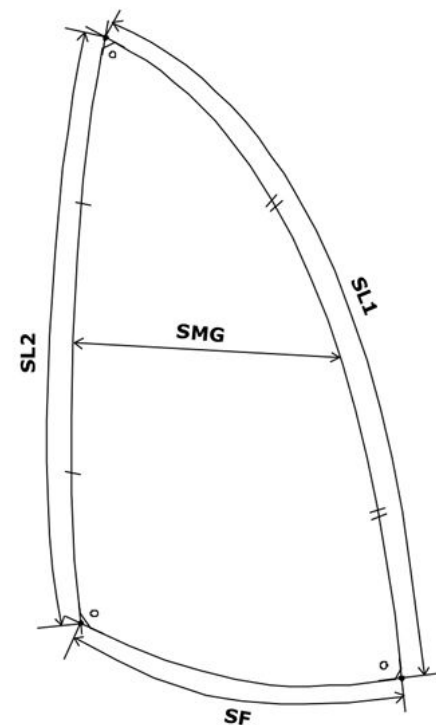
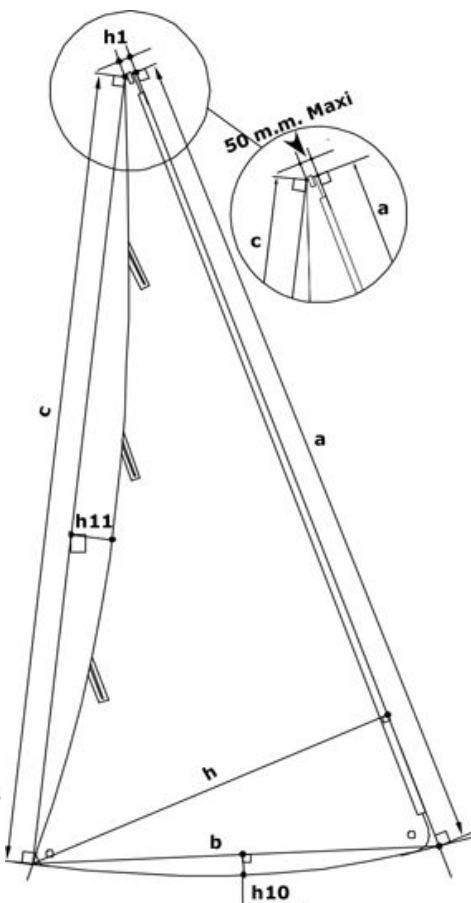
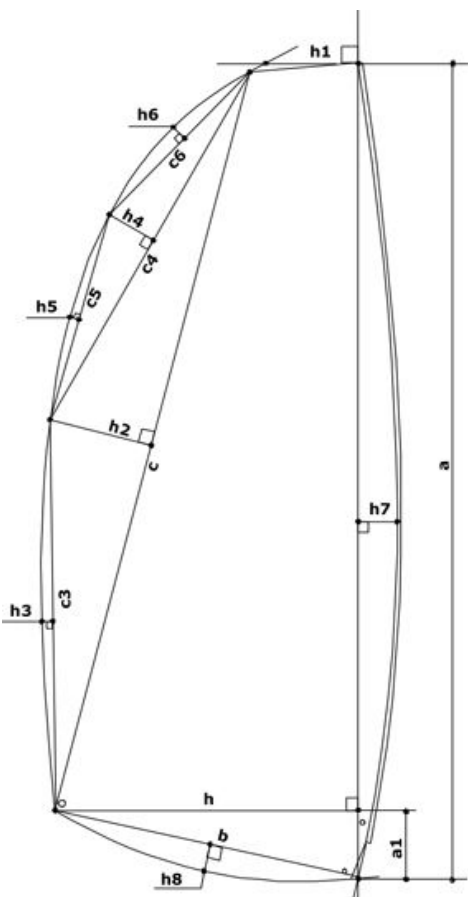
Rudders/safrans :

### 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 :		Fequet Loic	
Sail number / N° voile :		1256	
Measurement certificate N :		A-FRA 910	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		Hobie Cat Sails	
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :		Noir	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Mylar	
a	8,464	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	11,7421
h	0,157	S2 : (cxh2)/2	2,0593
c	8,172	S3 : 2/3 c3xh3	0,2639
h	0,504	S4 : (c4xh4)/2	0,2356
c	2,964	S5 : 2/3 c5xh5	0,0266
h	0,159	S6 : 2/3 c6xh6	0,0857
c	1,692	S7 : 2/3 axh7	0,8859
h	0,076	S8 : 2/3 bxh8	
c	1,288	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,30</b>
h	0,031	Mast / Mât :	
c	5,279	Length / Longueur :	
h	0,075	Perimeter / Périmètre :	
h	2,215	Mast area / Surf. Du mât :	<b>0,00</b>
b	2,251	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,436	Width / Largeur :	
h	0,590	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>15,30</b>

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	48,0 mm	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :	Hobie Cat Sails	c	5,580
Serial n° / N° série :		h	1,543
Colour / Couleur :	Blanc	b	1,550
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,009
Material / Matériau :	Dacron	h1	- 0,080
		<b>Jib area /</b>	<b>4,01</b>
		<b>Surface Foc</b>	

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	Hobie Cat Sails	SL1	8,460
Serial n° / N° série :		SL2	7,450
Colour / Couleur :	Blanc	SM	3,035
Material / Matériau :	Polyester	SF	3,700
		% SMG / SF	82,03
		<b>Spi. area /</b>	<b>21,00</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 :