



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2012-010

B Sail N° / N° voile : FRA 226 N° homologation A.M. : N° ISAF 018

Hulls N° / N° coques : FR-HCEY0064L910 FR-HCEY0064L910

C Brand of boat / marque du bateau : WILD CAT Year / Année : 2009

Builder, importer / constructeur, importateur : HOBIE CAT EUROPE

Address / adresse : ZA TOULON EST BP 250

Postal code / CP : 83072 City / ville : TOULON CEDEX

1st owner / propriétaire : HOBIE CAT EUROPE

D Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

2nd 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° FRA 2012-010

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

Drawn up the/établi le 19/04/2012 By / par bmarcellin

Validate the/validé le 19/04/2012 By / par t.piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Coques du FRA 2010-002 / GV du FRA 2009-042-M003  
Bateau reconditionné chez HOBIE CAT EUROPE  
Pesé plate-forme et bateau complet  
Poutres, mat, safrans, dérives, foc et spi neuf

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

5. Owner / propriétaire : HOBIE CAT EUROPE

Sail n° / n° de voile FRA 226 Measurement certificate n° FRA 2012-010

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 139,200 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 184,100 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,400 kg Starboard / tribord : 4,600 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,300 kg Starboard / tribord : 4,200 kg

Comments/observations :

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

Comments/observations : Coques du FRA 2010-002

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 : 9,080 m

Perimeter/périmètre : 0,383 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,070 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,745 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,120 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,240 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 : 3,700 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 :

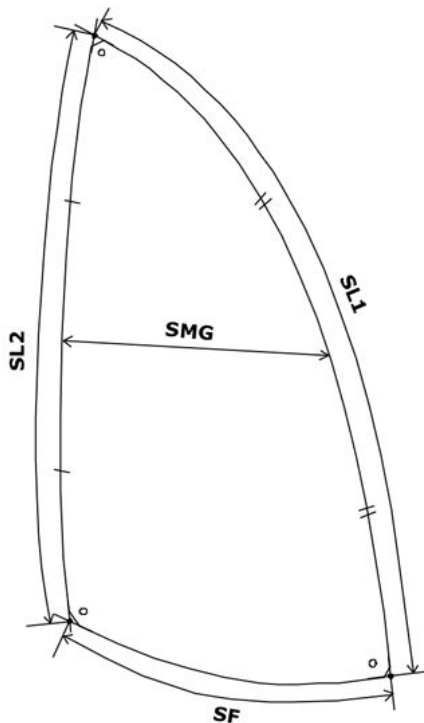
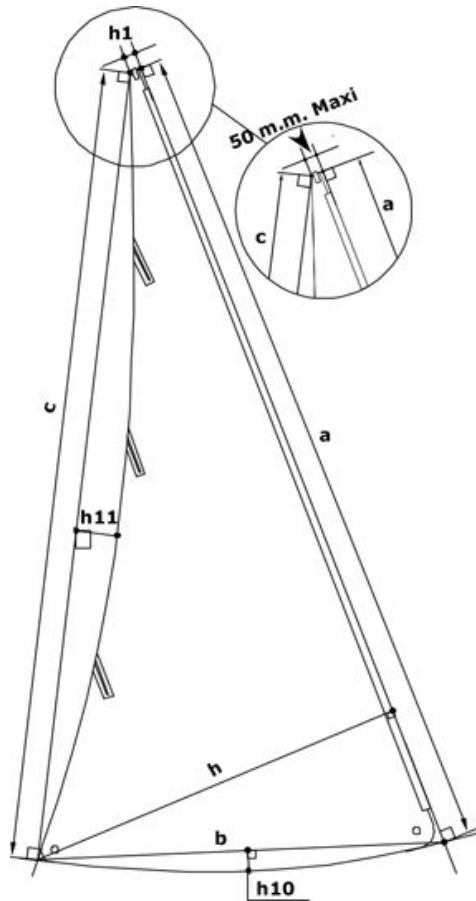
### 6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° : 0

The / Fait le : 19/04/2012 Made in / à : TOULON By / par : bmarcellin

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

3. Owner / Propriétaire :		HOBIE CAT EUROPE	
Sail number / N° voile :		FRA 226	
Measurement certificate N :		FRA 2012-010	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :			
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :			
Batten number / Nbre de lattes :		0	
Material / Matériau :			
a	0,000	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	
h		S2 : (cxh2)/2	
c		S3 : 2/3 c3xh3	
h	0,000	S4 : (c4xh4)/2	
c		S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,000	S6 : 2/3 c6xh6	
c	0,000	S7 : 2/3 axh7	
h	0,000	S8 : 2/3 bxh8	
c		<b>MS area / GV surface :</b>	<b>0,00</b>
h	0,000	Mast / Mât :	
c		Length / Longueur :	9,080
h		Perimeter / Périmètre :	0,383
h		Mast area / Surf. Du mât :	1,74
b		Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a		Width / Largeur :	
h	0,000	Length / Longueur :	2,240
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>1,74</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	h7	0,030
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT SAILS	c	5,760
Serial n° / N° série :	W41114506	h	1,450
Colour / Couleur :	ROUGE	b	1,465
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,000
Material / Matériau :	APEN6 2.5mil	h1	-0,080
			<b>Jib area / Surface Foc</b>
			<b>4,14</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT SAILS	SL1	8,620
Serial n° / N° série :	W21113602	SL2	7,515
Colour / Couleur :	BLANC	SM	2,850
Material / Matériau :	SUPERKOTE 75	SF	3,720
		% SMG / SF	76,61
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	<b>20,33</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 :