



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2009-064

B Sail N° / N° voile : FRA 73 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : FRHCEY0028i910

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

Builder, importer / constructeur, importateur : HOBIE CAT EUROPE

Address / adresse : ZI TOULON EST

LA FARLEDE

Postal code / CP : 83078 City / ville : TOULON

D 1st owner / propriétaire : VINCENT SABLEWSZKI

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 2009-064

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

Drawn up the/établi le 12/05/2010 By / par AJoubert

Validate the/validé le 28/05/2010 By / par P.C.Barraud

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : VINCENT SABLEWSZKI

Sail n° / n° de voile FRA 73 Measurement certificate n° FRA 2009-064

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 136,700 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 181,400 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,700 kg Starboard / tribord : 3,600 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,100 kg Starboard / tribord : 3,200 kg

Comments/observations : NEANT

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

Comments/observations : NEANT

MATERIALS/MATERIAUX :

Hulls/coques :  Rudders/safrans :  Centreboards/dérives :  Rigging out/gréement dormant :

Spars/espars :  Beams/poutres :  Trampoline/trampoline :

Comments/observations : NEANT

### SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,090 m

Perimeter/périmètre : 0,378 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 8,970 m 9100 mm. Maxi.

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

Length/hauteur 2.1.4. : 8,140 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations : NEANT

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,240 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 0,040 m/m

Height/hauteur : 0,040 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,710 m and/et Ø 0,040 m/m

Comments/observations : NEANT

### 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 : NEANT

### 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

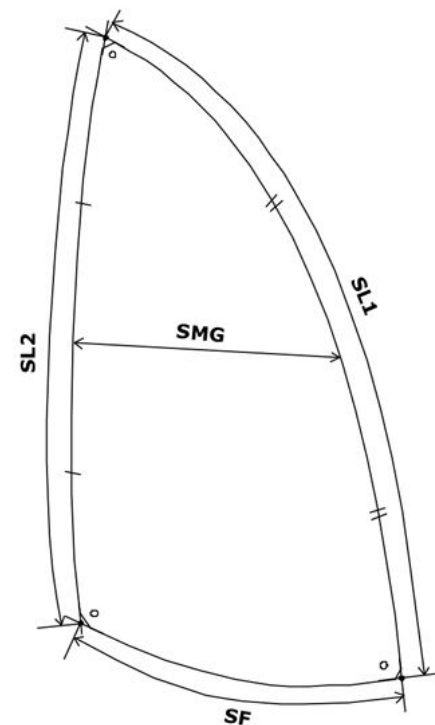
Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° : 0

The / Fait le : 12/05/2010 Made in / à : By / par : AJoubert

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



3. Owner / Propriétaire :		VINCENT SABLEWSZKI	
Sail number / N° voile :		FRA 73	
Measurement certificate N :		FRA 2009-064	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		HOBIE CAT SAILS	
Serial n° / N° série :		W0092507	
Colour / Couleur :		RED	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN 6	
a	8,390	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,9051
h	0,080	S2 : (cxh2)/2	1,1861
c	8,180	S3 : 2/3 c3xh3	0,1390
h	0,290	S4 : (c4xh4)/2	0,2406
c	4,010	S5 : 2/3 c5xh5	0,0432
h	0,120	S6 : 2/3 c6xh6	0,0263
c	1,520	S7 : 2/3 axh7	0,4475
h	0,026	S8 : 2/3 bxh8	0,0143
c	2,590	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,00</b>
h	0,025	Mast / Mât :	
c	4,170	Length / Longueur :	9,090
h	0,050	Perimeter / Périmètre :	0,378
h	2,130	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,72</b>
b	2,140	Boom / Bôme :	
h	0,010	Height / Hauteur :	0,040
a	0,205	Width / Largeur :	
h	0,970	Length / Longueur :	2,240
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>16,72</b>



<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,005
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT SAILS	c	5,800
Serial n° / N° série :	W4192507	h	1,440
Colour / Couleur :	RED	b	1,430
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,012
Material / Matériau :	APEN 6	h1	-0,103
		<b>Jib area / Surface Foc</b>	<b>4,00</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT SAILS	SL1	8,750
Serial n° / N° série :	W2192103	SL2	7,610
Colour / Couleur :	RED	SM	2,870
Material / Matériau :	SUPERKOTE 75	SF	3,730
		% SMG / SF	76,94
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	<b>20,74</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 :