



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2016-005

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

Hulls N° / N° coques : FR-HCEY0004G515 FR-HCEY0004G515

C Brand of boat / marque du bateau : WILD CAT Year / Année : 2015

Builder, importer / constructeur, importateur : Hobie Cat Europe

Address / adresse : Z.I. Toulon-Est BP 250

Postal code / CP : 83078 City / ville : TOULON CEDEX

D 1st owner / propriétaire : SDEZ DAVID

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 2016-005

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

Drawn up the/établi le 10/08/2016 By / par Bernard Marcellin

Validate the/validé le 30/08/2016 By / par Thierry Piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

N° ISAF: 826

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

5. Owner / propriétaire : SDEZ DAVID

Sail n° / n° de voile Measurement certificate n° FRA 2016-005

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 137,700 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 180,300 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,000 kg Starboard / tribord : 4,200 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,400 kg Starboard / tribord : 4,300 kg

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 5,52 m MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum : 2,60 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 : 9,085 m

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

Length/hauteur 2.1.2. : 9,090 m 9100 mm. Maxi.

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

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

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations : NEANT

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,236 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 : 3,740 m and/et Ø 40,000 m/m

Comments/observations : DISTANCE/ETRAVE INFERIEUR A 0.800M

### 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 :

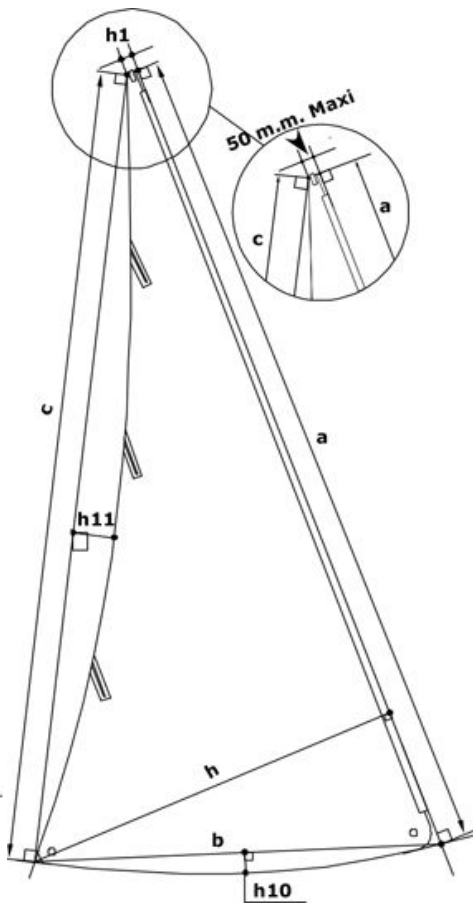
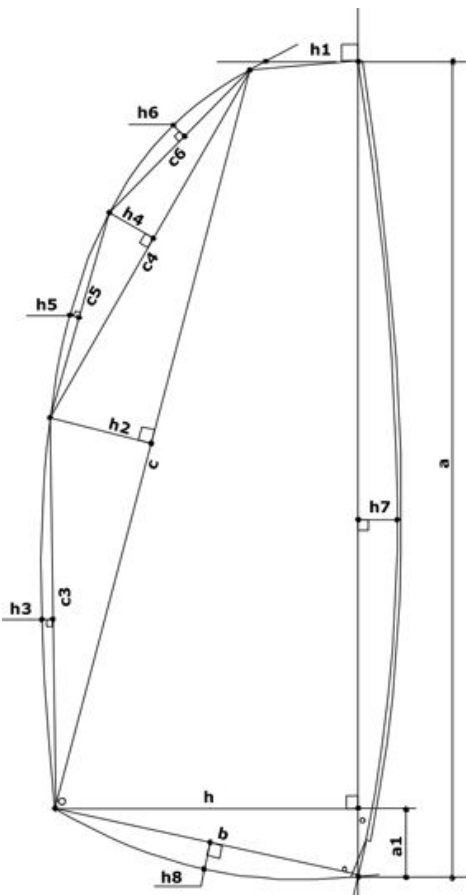
Rudders/safrans :

### 6. RESERVED MEASUREUR

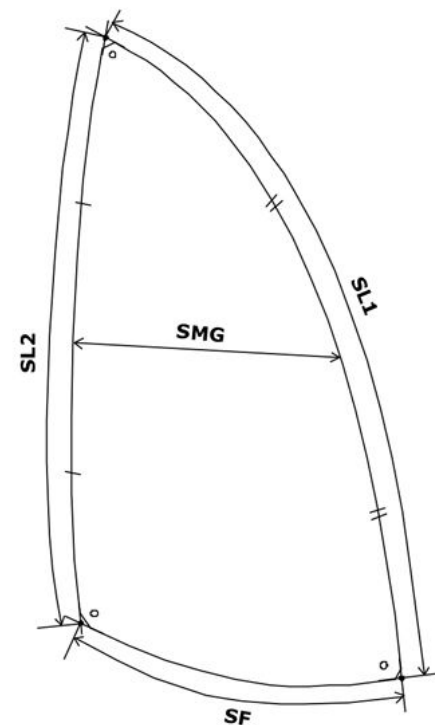
Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° : 0

The / Fait le : 10/08/2016 Made in / à : HYERES By / par : Bernard Marcellin

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



3. Owner / Propriétaire :		SDEZ DAVID	
Sail number / N° voile :			
Measurement certificate N :		FRA 2016-005	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		HOBIE CAT SAILS	
Serial n° / N° série :		W00151103	
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN 6 3MIL	
a	8,395	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,9590
h	0,083	S2 : (cxh2)/2	1,1083
c	8,060	S3 : 2/3 c3xh3	0,0758
h	0,275	S4 : (c4xh4)/2	0,2081
c	4,040	S5 : 2/3 c5xh5	0,0230
h	0,103	S6 : 2/3 c6xh6	0,0539
c	2,020	S7 : 2/3 axh7	0,4645
h	0,040	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,030	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>14,89</b>
h	0,017	Mast / Mât :	
c	4,060	Length / Longueur :	9,085
h	0,028	Perimeter / Périmètre :	0,385
h	2,140	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,75</b>
b	2,160	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,280	Width / Largeur :	
h	0,980	Length / Longueur :	2,236
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>16,64</b>



<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	50,0 mm	h7	0,040
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT SAILS	c	6,730
Serial n° / N° série :	W41151204	h	1,440
Colour / Couleur :	BLANC	b	1,473
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,000
Material / Matériau :	APEN 6 3MIL	h1	-0,090
		<b>Jib area / Surface Foc</b>	<b>4,05</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT SAILS	SL1	8,760
Serial n° / N° série :	W21152602	SL2	7,630
Colour / Couleur :	ROUGE	SM	2,850
Material / Matériau :	SL 75	SF	3,740
		% SMG / SF	76,20
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	<b>20,68</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 :