



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2010-014

B Sail N° / N° voile : 200 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : FRHCEY0118C010 FRHCEY0118C010

C Brand of boat / marque du bateau : Hobie Wild Cat Year / Année : 2010

Builder, importer / constructeur, importateur : Hobie Cat europe

Address / adresse : ZI TOULON EST BP 250

Postal code / CP : 83078 City / ville : LA FARLEDE

1st owner / propriétaire : Bateau chantier

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 2010-014

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

Drawn up the/établi le 19/04/2010 By / par james

Validate the/validé le 19/04/2010 By / par P.C.Barraud

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

ISAF plaque number : 081
Surface fenetre GV : 1,0315 m2

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

5. Owner / propriétaire : Bateau chantier

Sail n° / n° de voile 200 Measurement certificate n° FRA 2010-014

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 133,900 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 177,500 kg Corrector/lest : 2,500 kg

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : 2,500 kg

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,100 kg Starboard / tribord : 4,100 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,600 kg Starboard / tribord : 3,500 kg

Comments/observations : RAS

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

Comments/observations : RAS

MATERIALS/MATERIAUX :

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

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

Comments/observations : RAS

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,085 m

Perimeter/périmètre : 0,380 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,080 m 9100 mm. Maxi.

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

Length/hauteur 2.1.4. : 8,135 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,226 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 :

BOWSPRIT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,735 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'oe : 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 :

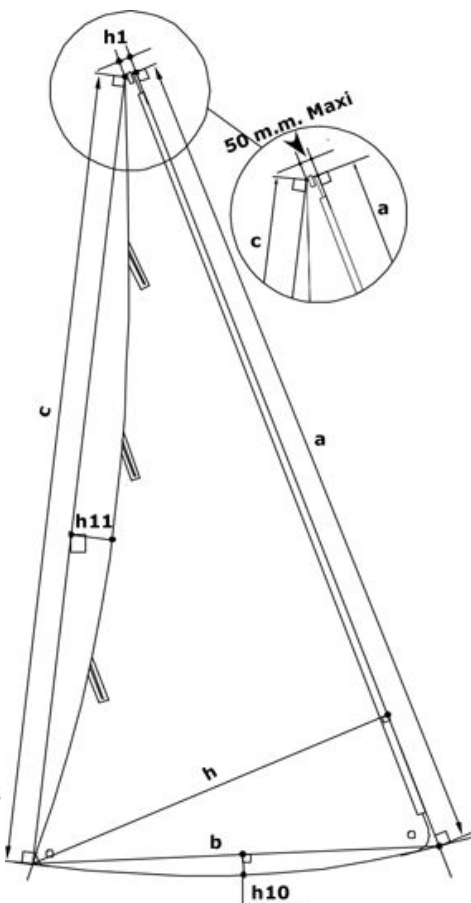
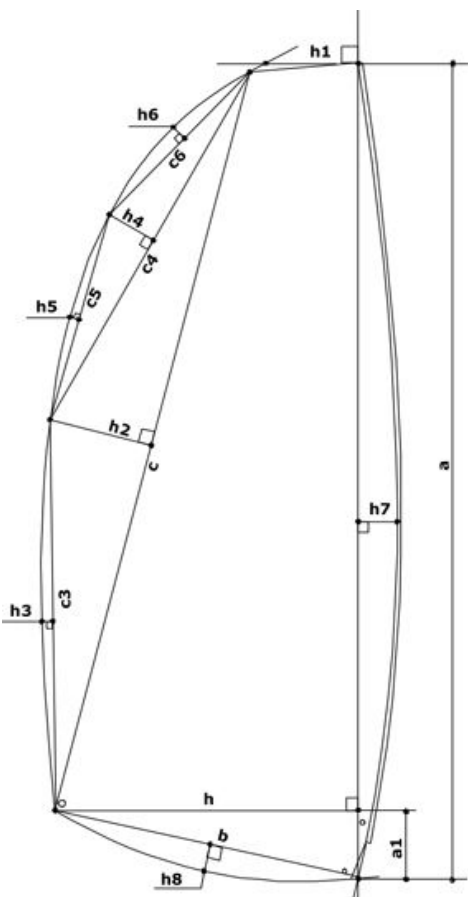
Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

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

The / Fait le : 19/04/2010 Made in / à : Hyeres By / par : james

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



3. Owner / Propriétaire :		Bateau chantier	
Sail number / N° voile :		200	
Measurement certificate N :		FRA 2010-014	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Hobie Cat	
Serial n° / N° série :		W00101205	
Colour / Couleur :		Blanc	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Apen 06 3mm	
a	8,510	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,1327
h	0,130	S2 : (cxh2)/2	1,0194
c	8,155	S3 : 2/3 c3xh3	0,0817
h	0,250	S4 : (c4xh4)/2	0,2247
c	4,085	S5 : 2/3 c5xh5	0,0410
h	0,110	S6 : 2/3 c6xh6	0,0326
c	1,630	S7 : 2/3 axh7	0,7375
h	0,030	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,460	MS area / GV surface :	15,27
h	0,025	Mast / Mât :	
c	4,085	Length / Longueur :	9,085
h	0,030	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,130	Mast area / Surf. Du mât :	1,73
b	2,165	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,330	Width / Largeur :	
h	0,995	Length / Longueur :	2,226
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	17,00



Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	h7	0,020
Sailmaker / Voilier :	Hobie Cat	c	5,780
Serial n° / N° série :	W41101201	h	1,435
Colour / Couleur :	blanc	b	1,475
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,020
Material / Matériau :	Apen 06 3mm	h1	- 0,075
		Jib area / Surface Foc	
		4,10	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	Hobie Cat	SL1	8,850
Serial n° / N° série :	W21101105	SL2	7,680
Colour / Couleur :	Noir	SM	2,864
Material / Matériau :	Nylon Superkote 75	SF	3,785
		% SMG / SF	75,67
		Spi. area / Surface Spi.	20,99

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 :