



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2010-008

B Sail N° / N° voile : 044 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : FR HCEY009B010 FR HCE009B010

C Brand of boat / marque du bateau : wildcat Year / Année : 2010

Builder, importer / constructeur, importateur : HOBIE CAT EUROPE

Address / adresse : BP 250 ZI TOULON EST

Postal code / CP : 83072 City / ville : TOULON

D 1st owner / propriétaire : DIRECT SAILING (LEBAYON Lucas)

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 2010-008

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

Drawn up the/établi le 15/04/2010 By / par S.Berranger

Validate the/validé le 15/04/2010 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 : DIRECT SAILING (LEBAYON Lucas)

Sail n° / n° de voile 044 Measurement certificate n° FRA 2010-008

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 134,200 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 180,000 kg Corrector/lest :

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

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

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

Comments/observations :

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

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 : 9,080 m

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

Length/hauteur 2.1.2. : 9,000 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,750 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 :

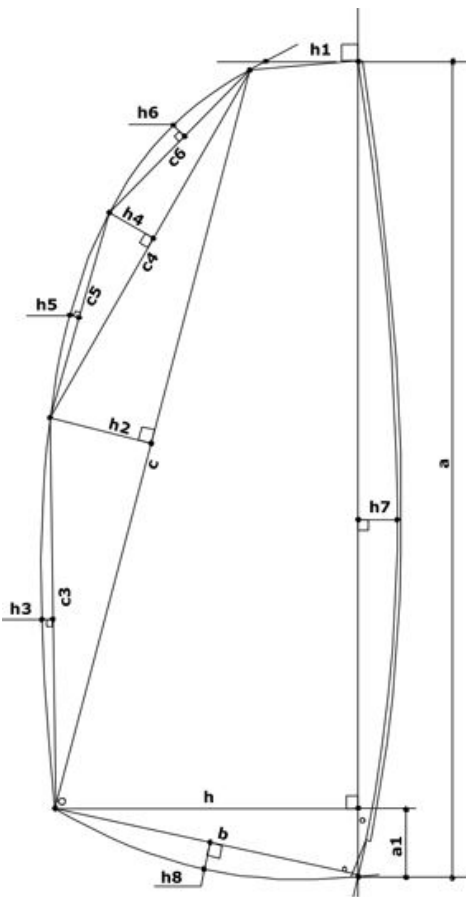
Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

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

The / Fait le : 15/04/2010 Made in / à : By / par : S.Berranger

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



3. Owner / Propriétaire :		DIRECT SAILING (LEBAYON L	
Sail number / N° voile :		044	
Measurement certificate N :		FRA 2010-008	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		HOBIE CAT	
Serial n° / N° série :		W0000202	
Colour / Couleur :		ROUGE	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		apen 06 2.5mil	
a	8,490	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,9862
h	0,136	S2 : (cxh2)/2	1,0595
c	8,150	S3 : 2/3 c3xh3	0,0954
h	0,260	S4 : (c4xh4)/2	0,2040
c	4,080	S5 : 2/3 c5xh5	0,0275
h	0,100	S6 : 2/3 c6xh6	0,0680
c	2,040	S7 : 2/3 axh7	0,7698
h	0,050	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,060	MS area / GV surface :	15,21
h	0,020	Mast / Mât :	
c	4,090	Length / Longueur :	9,080
h	0,035	Perimeter / Périmètre :	0,383
h	2,110	Mast area / Surf. Du mât :	1,74
b	2,150	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,350	Width / Largeur :	
h	0,990	Length / Longueur :	2,240
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,95



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 :	W41100205	h	1,435
Colour / Couleur :	ROUGE	b	1,475
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,020
Material / Matériau :	apen 06 2.5mil	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 :	W21100210	SL2	7,680
Colour / Couleur :	NOIR	SM	2,862
Material / Matériau :	super kote 75	SF	3,785
		% SMG / SF	75,61
		Spi. area / Surface Spi.	20,98

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 :