



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2010-002-M001

B Sail N° / N° voile : FRA 08 N° homologation A.M. : 2010

Hulls N° / N° coques : FRHCE Y006 4L910

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

Builder, importer / constructeur, importateur : HOBIECAT

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

1st owner / propriétaire : ASSO VOILES EXTREME

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 2010-002-M001

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

Drawn up the/établi le 07/04/2010 By / par Y.Allaire

Validate the/validé le 13/04/2010 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 : ASSO VOILES EXTREME

Sail n° / n° de voile FRA 08 Measurement certificate n° FRA 2010-002-M001

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

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

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord :  Starboard / tribord :

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord :  Starboard / tribord :

Comments/observations :

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

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 :

Perimeter/périmètre :  385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. :  9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. :  6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. :  8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale :

Width/largeur :  or/ou Ø

Height/hauteur :

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITT/TANGON :

Total length/Longueur totale :  and/et Ø

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° :

The / Fait le :  Made in / à :  By / par :

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



3. Owner / Propriétaire :		ASSO VOILES EXTREME	
Sail number / N° voile :		FRA 08	
Measurement certificate N :		FRA 2010-002-M001	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		SAIL INNOVATION	
Serial n° / N° série :		VX V22	
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		DP FLEX 13 - PE10	
a	8,630	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,5063
h	0,137	S2 : (cxh2)/2	0,5586
c	8,275	S3 : 2/3 c3xh3	0,0770
h	0,135	S4 : (c4xh4)/2	0,0651
c	3,030	S5 : 2/3 c5xh5	0,0076
h	0,043	S6 : 2/3 c6xh6	0,0140
c	1,398	S7 : 2/3 axh7	0,7882
h	0,015	S8 : 2/3 bxh8	0,0582
c	1,635	<b>MS area / GV surface : 15,08</b>	
h	0,007	Mast / Mât :	
c	5,250	Length / Longueur :	9,075
h	0,022	Perimeter / Périmètre :	0,372
h	2,150	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,69</b>
b	2,240	Boom / Bôme :	
h	0,039	Height / Hauteur :	
a	0,043	Width / Largeur :	
h	0,985	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>16,76</b>

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	40,0 mm	a	5,995 S9 : axh/2 4,2744
Sailmaker / Voilier :	HOBIECAT	h7	0,020 S10 : 2/3bxh10 0,0078
Serial n° / N° série :	W4192906	c	5,765 S11 : 2/3 cxh11 -0,4228
Colour / Couleur :	NOIR	h	1,426 S12 : 2/3 a*h7 0,0799
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,470
Material / Matériau :	APEN6 MIL	h1	0,008
		h1	-0,110
		<b>Jib area / Surface Foc 3,94</b>	

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	HOBIECAT	SL1	8,840 % SMG / SF 75,59
Serial n° / N° série :	W2192403	SL2	7,680
Colour / Couleur :	NOIR	SM	2,865
Material / Matériau :	SUPERKORE 75	SF	3,790
		<b>Spi. area / Surface Spi. 20,99</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 :