



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2010-007

B Sail N° / N° voile : 101 0 N° homologation A.M. : 2010

Hulls N° / N° coques : FRHCEY 0039 5910

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

Builder, importer / constructeur, importateur : HOBIECAT

Address / adresse : TOULON

Postal code / CP : City / ville :

D 1st owner / propriétaire : PROPULSION

Address / adresse : ZA LA MARRE

Postal code / CP : 35780 City / ville : LA RICHARDAIS

E 2nd owner / propriétaire :

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 2010-007

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

Drawn up the/établi le 19/03/2010 By / par Y.Allaire

Validate the/validé le 31/03/2010 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 : PROPULSION

Sail n° / n° de voile 101 0 Measurement certificate n° FRA 2010-007

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 135,100 kg Corrector/lest :  
 BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 179,800 kg Corrector/lest : 0,200 kg  
 Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : 0,200 kg

RUDDERS/SAFRANS :  
 Port/bâbord : 3,990 kg Starboard / tribord : 4,070 kg

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

### SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,075 m  
 Perimeter/périmètre : 0,372 m 385 mm. Maxi.  
 Length/hauteur 2.1.2. : 9,057 m 9100 mm. Maxi.  
 Length/hauteur 2.1.3. : 6,735 m 6570 mm. Maxi.  
 Length/hauteur 2.1.4. : 8,112 m 8150 mm. Maxi.  
 Watertightness/étanchéité :  
 Comments/observations : RAS

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 0,000 m  
 Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 0,000 m/m  
 Height/hauteur : 0,000 m  
 Foot loose main sail/ GV bordure libre :   
 BOWSPRITTANGON :  
 Total length/Longueur totale : 0,000 m and/et Ø 0,000 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 : RAS

### MARKING/MARQUAGE :

OF THE SAILS/DES VOILES :	OF CORRECTOR WEIGTH /LEST	OTHERS/AUTRES :
Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2 <input checked="" type="checkbox"/>	Weight/poids : <input checked="" type="checkbox"/>	Mast/mât : <input checked="" type="checkbox"/>
Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2 <input type="checkbox"/>	Corrector/lest : <input checked="" type="checkbox"/>	Centreboards/dérives : <input checked="" type="checkbox"/>
Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2 <input checked="" type="checkbox"/>		Rudders/safrans : <input checked="" type="checkbox"/>
Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2 <input type="checkbox"/>		
Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2 <input checked="" type="checkbox"/>		
Class emblem F18 <input checked="" type="checkbox"/>		

### 6. RESERVED MEASUREUR

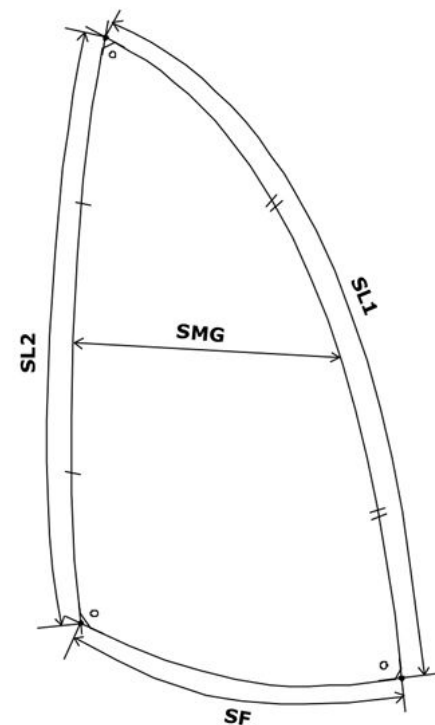
Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° : 0

The / Fait le : 19/03/2010 Made in / à : By / par : Y.Allaire

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



3. Owner / Propriétaire :		PROPULSION	
Sail number / N° voile :		101 0	
Measurement certificate N :		FRA 2010-007	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		HOBIECAT	
Serial n° / N° série :		W0092 806 - 14/07/09	
Colour / Couleur :		NOIRE	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN6.3MIL CONTEND	
a	8,495	S1 : $((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2$	13,0254
h	0,117	S2 : $(cxh2)/2$	1,0865
c	8,200	S3 : $2/3 c3xh3$	0,0975
h	0,265	S4 : $(c4xh4)/2$	0,2318
c	4,032	S5 : $2/3 c5xh5$	0,0402
h	0,115	S6 : $2/3 c6xh6$	0,0154
c	1,538	S7 : $2/3 axh7$	0,6626
h	0,015	S8 : $2/3 bxh8$	
c	2,515	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,16</b>
h	0,024	Mast / Mât :	
c	4,177	Length / Longueur :	9,075
h	0,035	Perimeter / Périmètre :	0,372
h	2,132	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,69</b>
b	2,152	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,310	Width / Largeur :	
h	0,970	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
<b>Total area :</b>		<b>16,85</b>	



<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	33,0 mm	h7	0,020
Sailmaker / Voilier :	HOBIECAT	c	5,780
Serial n° / N° série :	W4192607	h	1,432
Colour / Couleur :	NOIRE	b	1,480
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,007
Material / Matériau :	APEN6.3MIL CONTEND	h1	- 0,095
		<b>Jib area / Surface Foc</b>	
		<b>3,98</b>	

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	HOBIECAT	SL1	8,828
Serial n° / N° série :	W2192 905 - 17/07/09	SL2	7,660
Colour / Couleur :	NOIRE	SM	2,865
Material / Matériau :	SUPERKORE 75 CONT	SF	3,765
		% SMG / SF	76,10
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	
		<b>20,92</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 :