



INTERNATIONAL FORMULA 18 ASSOCIATION

1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N°

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

Hulls N° / N° coques :

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

Builder, importer / constructeur, importateur :

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

D 1st owner / propriétaire :

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 2008-022

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

Drawn up the/établi le By / par

Validate the/validé le By / par

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 la baule

Sail n° / n° de voile 44 Measurement certificate n° FRA 2008-022

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 136,800 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 182,000 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,420 kg Starboard / tribord : 4,420 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,540 kg Starboard / tribord : 4,300 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 : 9,010 m

Perimeter/périmètre : 0,330 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. : 8,100 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : ok

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,490 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 :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,520 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 WEIGTH /LEST

Weight/poids :

Corrector/lest :

OTHERS/AUTRES :

Mast/mât :

Centreboards/dérives :

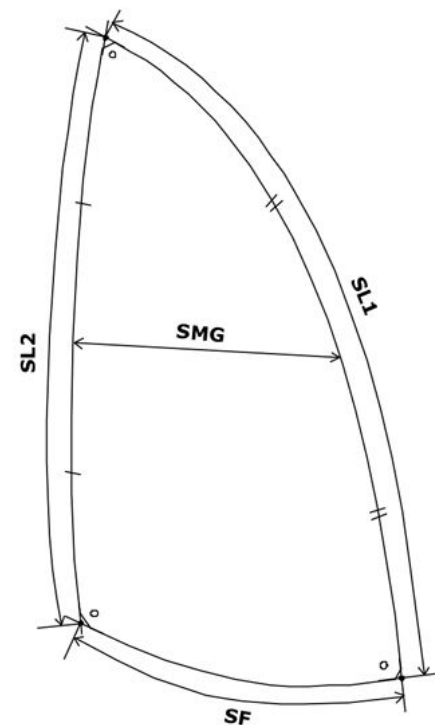
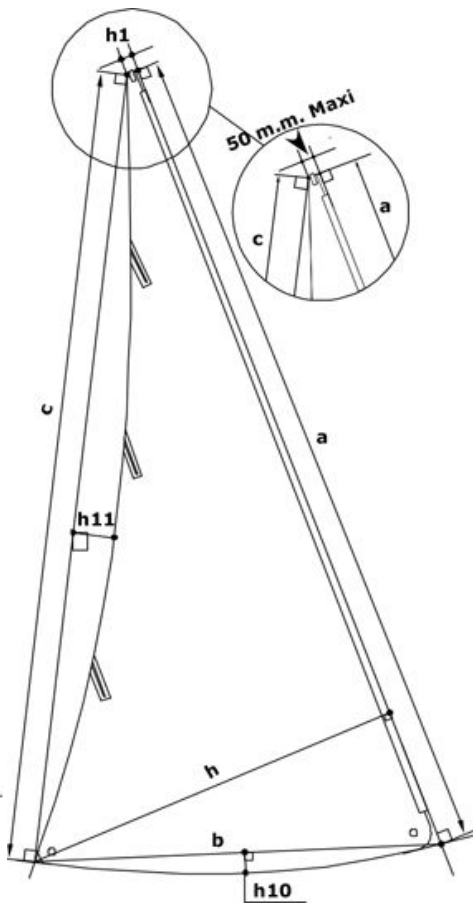
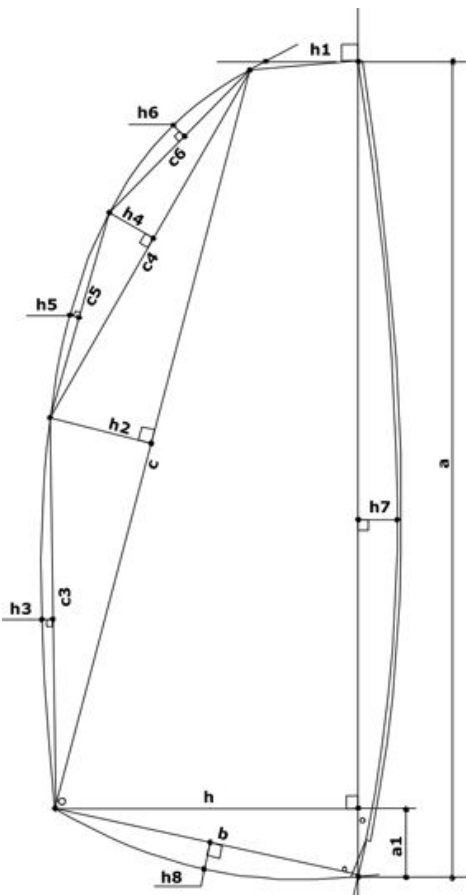
Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

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

The / Fait le : 22/05/2008 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 la baule	
Sail number / N° voile :		44	
Measurement certificate N :		FRA 2008-022	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		HOBIE CAT SAILS	
Serial n° / N° série :		stx 0080401	
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		apen 06 3.0mil	
a	8,400	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,7830
h	0,115	S2 : (cxh2)/2	1,2555
c	8,100	S3 : 2/3 c3xh3	0,0940
h	0,310	S4 : (c4xh4)/2	0,3681
c	4,090	S5 : 2/3 c5xh5	0,0407
h	0,180	S6 : 2/3 c6xh6	0,0775
c	1,660	S7 : 2/3 axh7	0,6440
h	0,070	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,440	MS area / GV surface :	15,26
h	0,025	Mast / Mât :	
c	4,030	Length / Longueur :	9,010
h	0,035	Perimeter / Périmètre :	0,330
h	2,215	Mast area / Surf. Du mât :	1,49
b	2,250	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,400	Width / Largeur :	
h	0,870	Length / Longueur :	2,490
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,75

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	35,0 mm	a	5,560 S9 : axh/2 4,2256
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT SAILS	h7	0,010 S10 : 2/3bxh10 0,0186
Serial n° / N° série :	tf 4180707	c	5,510 S11 : 2/3 cxh11 -0,2388
Colour / Couleur :	BLANC	h	1,520 S12 : 2/3 a*h7 0,0371
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,550
Material / Matériau :	apen 06 3.0 mil	h1	0,018
		h1	-0,065
		Jib area / Surface Foc	4,04

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT SAILS	SL1	8,480 % SMG / SF 76,52
Serial n° / N° série :	NT2180705	SL2	7,700
Colour / Couleur :	ROUGE	SM	2,900
Material / Matériau :	dynalite75 siliconé	SF	3,790
		Spi. area / Surface Spi.	20,75

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 :