



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 :

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° A-FRA 1039

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 : BATEAU USINE

Sail n° / n° de voile 2080 Measurement certificate n° A-FRA 1039

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 131,620 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 178,930 kg Corrector/lest : 1,070 kg

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : 1,070 kg

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,520 kg Starboard / tribord : 4,510 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,720 kg Starboard / tribord : 4,770 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 : 0,324 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,041 m 9100 mm. Maxi.

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

Length/hauteur 2.1.4. : 8,150 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,430 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 : 3,540 m and/et Ø 40,000 m/m

Comments/observations : Longueur dépassant: & mm

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 :

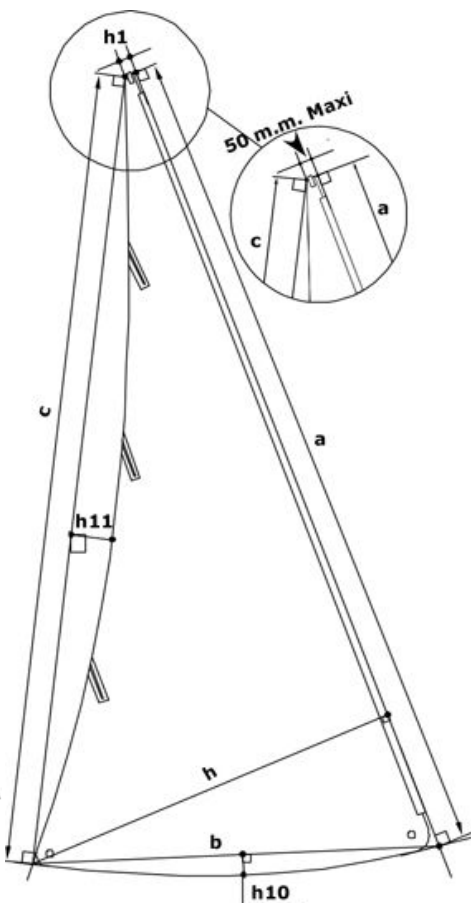
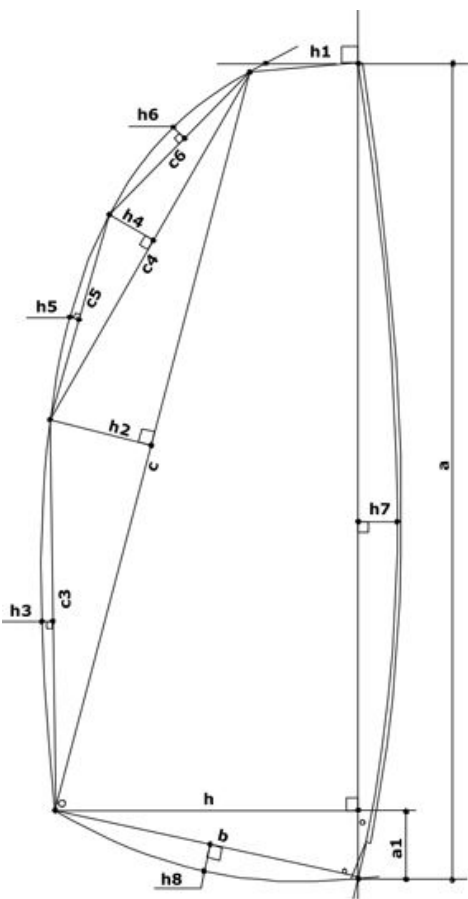
Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

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

The / Fait le : 21/04/2006 Made in / à : HYERES By / par : JAMES BAECKLER

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



3. Owner / Propriétaire :		BATEAU USINE	
Sail number / N° voile :		2080	
Measurement certificate N :		A-FRA 1039	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		HOBIE CAT	
Serial n° / N° série :		STX00603062080	
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		PENTEX	
a	8,480	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,1016
h	0,140	S2 : (cxh2)/2	1,1354
c	8,110	S3 : 2/3 c3xh3	0,0676
h	0,280	S4 : (c4xh4)/2	0,3362
c	4,075	S5 : 2/3 c5xh5	0,0278
h	0,165	S6 : 2/3 c6xh6	0,0656
c	1,640	S7 : 2/3 axh7	0,7915
h	0,060	S8 : 2/3 bxh8	0,1343
c	2,451	MS area / GV surface :	15,66
h	0,017	Mast / Mât :	
c	0,025	Length / Longueur :	9,010
h	4,058	Perimeter / Périmètre :	0,324
h	2,220	Mast area / Surf. Du mât :	1,46
b	2,290	Boom / Bôme :	
h	0,088	Height / Hauteur :	
a		Width / Largeur :	
h	0,870	Length / Longueur :	2,430
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	17,12

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	38,0 mm	h7	0,018
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT	c	5,648
Serial n° / N° série :	T4160304	h	1,519
Colour / Couleur :	BLANC	b	1,541
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,016
Material / Matériau :	PENTEX	h1	- 0,076
		Jib area / Surface Foc	
		4,07	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	HOBIE CAT	SL1	8,490
Serial n° / N° série :	NT2155212	SL2	7,720
Colour / Couleur :	ROUGE	SM	2,900
Material / Matériau :	NYLON	SF	3,790
		% SMG / SF	76,52
		Spi. area / Surface Spi.	20,79

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 :