



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 503**B Sail N° / N° voile : **FRA** **503** N° homologation A.M. : Hulls N° / N° coques : **MYSF 001 4B 999** C Brand of boat / marque du bateau : **COBRA** Year / Année : **1999**Builder, importer / constructeur, importateur : **MYSTERE BLF**Address / adresse : **12 Avenue Lumière**Postal code / CP : **17184** City / ville : **PERIGNY**1st owner / propriétaire : **MYSTERE BLF**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° **A-FRA 503**

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

Drawn up the/établi le **01/04/1999** By / par **A BUJEAUD**Validate the/validé le **02/04/2008** 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 : MYSTERE BLF

Sail n° / n° de voile FRA 503 Measurement certificate n° A-FRA 503

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 :

BOWSPRIT/TANGON :

Total length/Longueur totale : and/et Ø

Comments/observations :

RIGGING OUT/GREEMENT 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 :

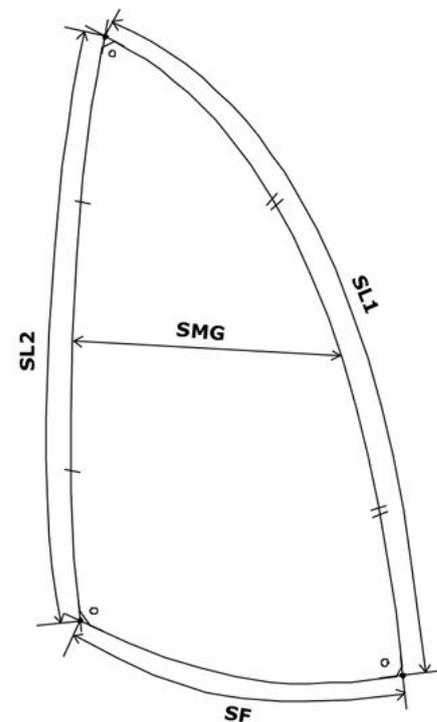
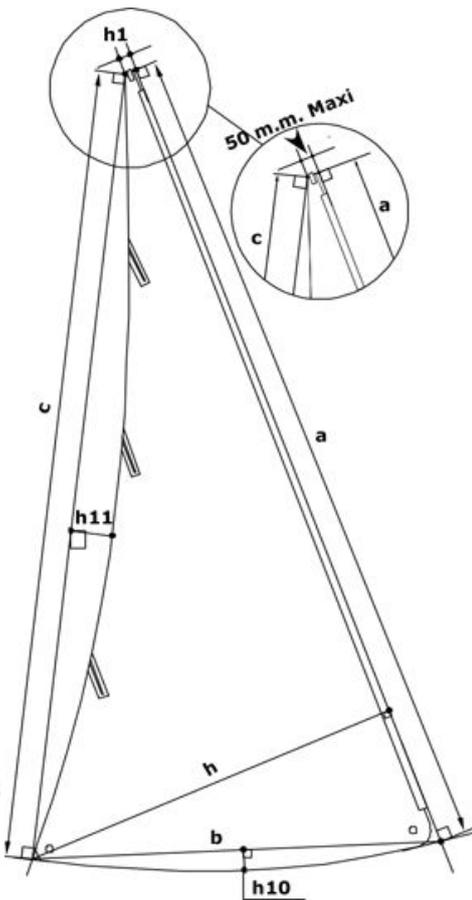
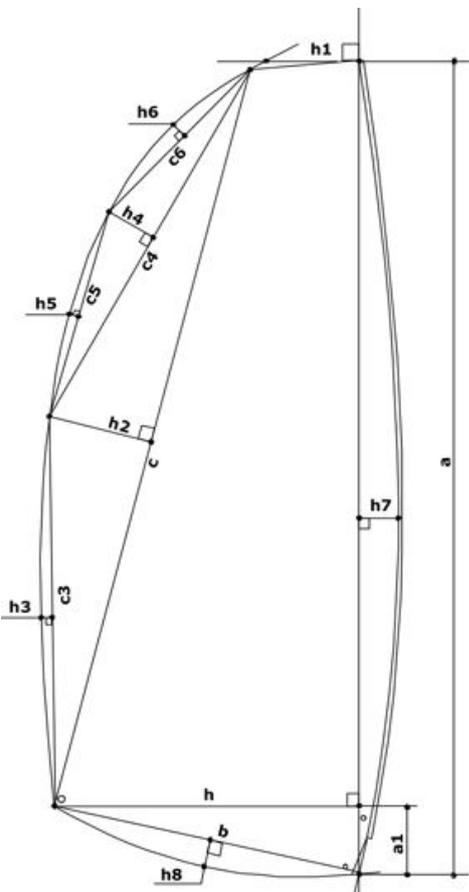
Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

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

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 :		MYSTERE BLF	
Sail number / N° voile :		FRA 503	
Measurement certificate N :		A-FRA 503	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		SEAGULL	
Serial n° / N° série :		SANS	
Colour / Couleur :		BLANCHE	
Batten number / Nbre de lattes :		8	
Material / Matériau :		MIXTE DACRON/MYLAR	
a	8,350	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	10,3674
h	0,165	S2 : (cxh2)/2	2,8875
c	8,250	S3 : 2/3 c3xh3	0,1535
h	0,700	S4 : (c4xh4)/2	0,7333
c	4,190	S5 : 2/3 c5xh5	0,0848
h	0,350	S6 : 2/3 c6xh6	0,1846
c	2,130	S7 : 2/3 axh7	0,9185
h	0,130	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,120	MS area / GV surface :	15,33
h	0,060	Mast / Mât :	
c	4,185	Length / Longueur :	
h	0,055	Perimeter / Périmètre :	
h	2,130	Mast area / Surf. Du mât :	0,00
b	2,145	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,270	Width / Largeur :	
h	0,365	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	15,33

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,010
Sailmaker / Voilier :	SEAGULL	c	5,410
Serial n° / N° série :	sans	h	1,590
Colour / Couleur :	Blanc	b	1,600
Batten number / Nbre de lattes :	2	h1	0,030
Material / Matériau :	DACRON	h1	-0,095
		Jib area / Surface Foc	4,08

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	VOILE Système	SL1	8,540
Serial n° / N° série :	19916	SL2	7,670
Colour / Couleur :	rouge	SM	2,890
Material / Matériau :	Nylon	SF	3,830
		% SMG / SF	75,46
		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 :