



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2008-035

B Sail N° / N° voile : FRA 624 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : CA-ZVBF0043F101 CA-ZVBF0043F101

C Brand of boat / marque du bateau : MYSTERE Year / Année : 2008

Builder, importer / constructeur, importateur : MYSTERE

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

1st owner / propriétaire : REBUFFE MATHIAS

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 2008-035

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

Drawn up the/établi le 07/05/2008 By / par F.Pfeiffer

Validate the/validé le 07/05/2008 By / par P.C.Barraud

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Ancien bateau de C OUDARD jaugé par Bujeau (ancien N° jauge FRA 624). La voile, le foc (3,45), le spi ont déjà été jaugés par Bujeau (signature et date 12/07/01), je les ai rejaugé car il ne portait ni sticker, ni mesures. Il a aussi un foc 4,15 et un spi

2. MEASURES & DESCRIPTION OF THE BOAT / MESURES & DESCRIPTION DU BATEAU

5. Owner / propriétaire : REBUFFE MATHIAS

Sail n° / n° de voile FRA 624 Measurement certificate n° FRA 2008-035

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 138,700 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 179,900 kg Corrector/lest : 0,100 kg

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : 0,100 kg

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,900 kg Starboard / tribord : 3,700 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,300 kg Starboard / tribord : 3,940 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 : 9,100 m

Perimeter/périmètre : 0,326 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,070 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,736 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,118 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : no

Comments/observations :

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 :

BOWSPRIT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,483 m and/et Ø 0,160 m/m

Comments/observations : Protection à rajouter

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 : 07/05/2008 Made in / à : By / par : F.Pfeiffer

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



3. Owner / Propriétaire :		REBUFFE MATHIAS	
Sail number / N° voile :		FRA 624	
Measurement certificate N :		FRA 2008-035	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		SEAGULL	
Serial n° / N° série :		Pas de numéro	
Colour / Couleur :		BLANCHE	
Batten number / Nbre de lattes :		8	
Material / Matériau :			
a	8,265	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	10,3211
h	0,145	S2 : (cxh2)/2	2,9162
c	8,203	S3 : 2/3 c3xh3	0,1663
h	0,711	S4 : (c4xh4)/2	0,7318
c	4,170	S5 : 2/3 c5xh5	0,0847
h	0,351	S6 : 2/3 c6xh6	0,1791
c	2,115	S7 : 2/3 axh7	0,7990
h	0,127	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,118	MS area / GV surface :	15,20
h	0,060	Mast / Mât :	
c	4,158	Length / Longueur :	9,100
h	0,060	Perimeter / Périmètre :	0,326
h	2,145	Mast area / Surf. Du mât :	1,48
b	2,155	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,260	Width / Largeur :	
h	0,364	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,68



Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.					
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.					
h1 = 50mm max. :	40,0 mm	a	4,966	S9 : axh/2	3,5383
Sailmaker / Voilier :	SEAGULL	h7	0,000	S10 : 2/3bxh10	0,0287
Serial n° / N° série :	Pas de numéro	c	4,920	S11 : 2/3 cxh11	-0,1837
Colour / Couleur :	Blanc	h	1,425	S12 : 2/3 a*h7	0,0000
Batten number / Nbre de lattes :	0	b	1,433		
Material / Matériau :		h1	0,030	Jib area /	
		h1	-0,056	Surface Foc	3,38

Spinnaker n°1 : 19m2 max.				Spinnaker n°2 : 21m2 max.			
Sailmaker / Voilier :	Incidence	SL1	8,415	% SMG / SF			75,86
Serial n° / N° série :	Pas de numéro	SL2	6,930				
Colour / Couleur :	Rouge et blanc	SM	2,765	Spi. area /			
Material / Matériau :		SF	3,645	Surface Spi.			18,80

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 :