



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2015-004**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 : 1st owner / propriétaire : 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 2015-004

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 :

Largeur de GV à 1500mm :1281mm

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

5. Owner / propriétaire : MOUTACHI Jean André

Sail n° / n° de voile 1564 Measurement certificate n° FRA 2015-004

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 130,100 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 188,000 kg Corrector/lest :

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

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

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,300 kg Starboard / tribord : 4,300 kg

Comments/observations : ras

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 5,52 m MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum : 2,60 m

Comments/observations : ras

MATERIALS/MATERIAUX :

Hulls/coques : Rudders/safrans : Centreboards/dérives : Rigging out/gréement dormant :

Spars/espars : Beams/poutres : Trampoline/trampoline :

Comments/observations : ras

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,100 m

Perimeter/périmètre : 0,378 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,100 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,750 m 6570 mm. Maxi.

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

Watertightness/étanchéité : ok

Comments/observations : ras

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,460 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 : 3,580 m and/et Ø 40,000 m/m

Comments/observations : ras

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 :

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 : 07/03/2015 Made in / à : Le Robert, Martinique By / par : Pierre Charles Barraud

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



3. Owner / Propriétaire :		MOUTACHI Jean André	
Sail number / N° voile :		1564	
Measurement certificate N :		FRA 2015-004	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Performance Sails	
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :		Smoke	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Apen 06 3.0mil	
a	8,580	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,2941
h	0,010	S2 : (cxh2)/2	0,8455
c	8,900	S3 : 2/3 c3xh3	0,0675
h	0,190	S4 : (c4xh4)/2	0,1721
c	4,050	S5 : 2/3 c5xh5	0,0135
h	0,085	S6 : 2/3 c6xh6	0,0136
c	2,035	S7 : 2/3 axh7	0,0572
h	0,010	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,025	MS area / GV surface :	14,46
h	0,010	Mast / Mât :	
c	4,050	Length / Longueur :	9,100
h	0,025	Perimeter / Périmètre :	0,378
h	2,170	Mast area / Surf. Du mât :	1,72
b	2,230	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,530	Width / Largeur :	
h	0,990	Length / Longueur :	2,460
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,18

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :	Performance Sails	c	5,700
Serial n° / N° série :	6105	h	1,465
Colour / Couleur :	Smoke	b	1,534
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,040
Material / Matériau :	Apen06 3.0mil	h1	- 0,075
		Jib area / Surface Foc	
		4,11	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	Performance sails	SL1	8,870
Serial n° / N° série :	7911	SL2	7,665
Colour / Couleur :	White	SM	2,790
Material / Matériau :	6611UCP	SF	3,700
		% SMG / SF	
		75,41	
		Spi. area / Surface Spi.	
		20,48	

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 :