



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2014-024-M002

B Sail N° / N° voile : FRA 733 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : FR BCM R 0136J212 FR BCM R 0136J212

C Brand of boat / marque du bateau : BCM Year / Année : 2014

Builder, importer / constructeur, importateur : Rue de l'industrie

Address / adresse :

Postal code / CP : 59820 City / ville : GRAVELINES

1st owner / propriétaire : Jean-André MOUTACHI

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 2014-024-M002

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

Drawn up the/établi le 20/01/2018 By / par Pierre Charles Barraud

Validate the/validé le 31/01/2018 By / par Thierry Piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Etabli pour une GV
largeur à 1500mm 1278mm
tiwind231@gmail.com

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

5. Owner / propriétaire : Jean-André MOUTACHI

Sail n° / n° de voile FRA 733 Measurement certificate n° FRA 2014-024-M002

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 :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : and/et Ø

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 :

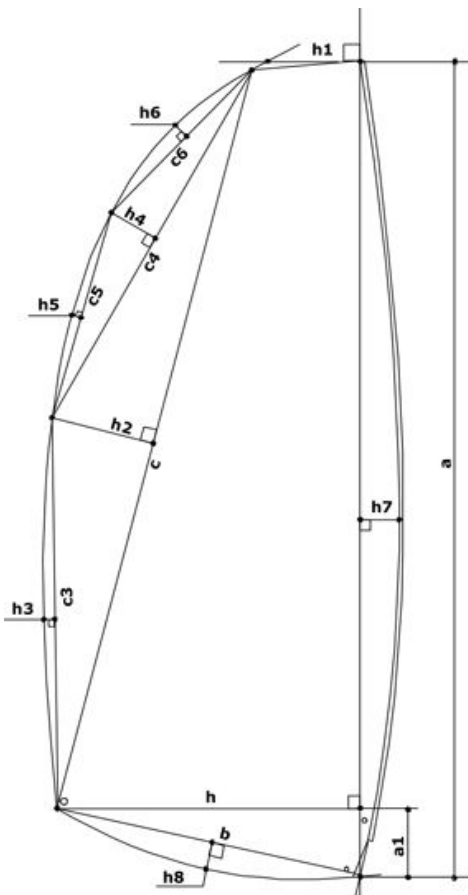
Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

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

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 :		Jean-André MOUTACHI	
Sail number / N° voile :		FRA 733	
Measurement certificate N :		FRA 2014-024-M002	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		HYDE Sails	
Serial n° / N° série :		596791 - 02	
Colour / Couleur :		White	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		P 515 CLEAR	
a	8,581	S1 : $((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2$	13,3134
h	0,128	S2 : $(cxh2)/2$	0,6955
c	8,134	S3 : $2/3 c3xh3$	0,0922
h	0,171	S4 : $(c4xh4)/2$	0,1769
c	4,067	S5 : $2/3 c5xh5$	0,0245
h	0,087	S6 : $2/3 c6xh6$	0,0461
c	2,033	S7 : $2/3 axh7$	0,7322
h	0,034	S8 : $2/3 bxh8$	
c	2,040	MS area / GV surface :	15,08
h	0,018	Mast / Mât :	
c	4,066	Length / Longueur :	9,020
h	0,034	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,182	Mast area / Surf. Du mât :	1,71
b	2,198	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	0,060
a	0,533	Width / Largeur :	0,040
h	0,982	Length / Longueur :	2,392
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,79

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :		c	
Serial n° / N° série :		h	
Colour / Couleur :		b	
Batten number / Nbre de lattes :	0	h1	0,000
Material / Matériau :		h1	
			Jib area / Surface Foc

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :		SL1	% SMG / SF
Serial n° / N° série :		SL2	
Colour / Couleur :		SM	Spi. area / Surface Spi.
Material / Matériau :		SF	

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 :