



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2008-072

B Sail N° / N° voile : FRA 004 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : IT BME 300853808

C Brand of boat / marque du bateau : BI MARE JAVELIN 2 Year / Année : 2008

Builder, importer / constructeur, importateur : BI MARE PETRUCCI M&C SIAS

Address / adresse : VIA URBANI

Postal code / CP : 47813 City / ville : BELLARIA IGEA (RN)

D 1st owner / propriétaire : Gurvan BONTEMPS

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

2nd owner / propriétaire : Cédric Fort

E Address / adresse : 6 avenue Maréchal Leclerc

Postal code / CP : 66740 City / ville : St Génis-des-Fontaines

Mode de paiement

- Non payé
 Payé par Espèce
 Payé par Chèque

2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION

Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° FRA 2008-072

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

Drawn up the/établi le 21/07/2008 By / par P.C.Barraud

Validate the/validé le 21/08/2008 By / par P.C.Barraud

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Jauge effectuée par P. NEIRAS 29/04/08

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

5. Owner / propriétaire : Cédric Fort

Sail n° / n° de voile FRA 004 Measurement certificate n° FRA 2008-072

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 134,000 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 180,600 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,000 kg Starboard / tribord : 3,000 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,400 kg Starboard / tribord : 3,400 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 : RAS

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,100 m

Perimeter/périmètre : 0,380 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,050 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 : 2,490 m

Width/largeur : 0,060 m or/ou Ø

Height/hauteur : 0,045 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,610 m and/et Ø 0,040 m/m

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

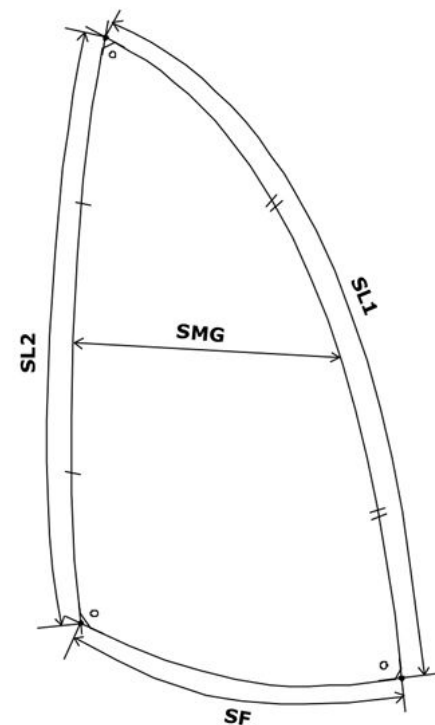
Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° : 0

The / Fait le : 21/07/2008 Made in / à : By / par : P.C.Barraud

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



3. Owner / Propriétaire :		Cédric Fort	
Sail number / N° voile :		FRA 004	
Measurement certificate N :		FRA 2008-072	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		BI MARE	
Serial n° / N° série :		EORM 032008	
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		9	
Material / Matériau :		PENTEX	
a	8,590	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,1022
h	0,145	S2 : (cxh2)/2	0,9658
c	8,220	S3 : 2/3 c3xh3	0,0493
h	0,235	S4 : (c4xh4)/2	0,1274
c	4,110	S5 : 2/3 c5xh5	0,0601
h	0,062	S6 : 2/3 c6xh6	0,0465
c	2,050	S7 : 2/3 axh7	0,8304
h	0,034	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,050	MS area / GV surface :	15,18
h	0,044	Mast / Mât :	
c	4,110	Length / Longueur :	9,100
h	0,018	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,110	Mast area / Surf. Du mât :	1,73
b	2,155	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	0,045
a	0,470	Width / Largeur :	0,060
h	0,995	Length / Longueur :	2,490
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,91



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 :	SAIL INNOVATION	c	5,670
Serial n° / N° série :	018/08/01	h	1,475
Colour / Couleur :	SMOKE	b	1,521
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,038
Material / Matériau :	FLEX 13	h1	- 0,070
		Jib area / Surface Foc	
		4,12	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	SAIL INNOVATION	SL1	8,745
Serial n° / N° série :		SL2	7,925
Colour / Couleur :	BLEU	SM	2,776
Material / Matériau :	NYLON	SF	3,700
		% SMG / SF	
		75,03	
		Spi. area / Surface Spi.	
		20,57	

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 :