



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2008-043-M001

B Sail N° / N° voile : Ancien : F Nouv. : FR N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : sans numéro IT MT 618030 / H 405

C Brand of boat / marque du bateau : Mattia M18 Year / Année : 2005

Builder, importer / constructeur, importateur : Cat\Shop Marine

Address / adresse : 18 rue Léonard de Vinci

Postal code / CP : 17440 City / ville : Aytré

1st owner / propriétaire : François Sangiardi

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 2008-043-M001

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

Drawn up the/établi le 01/07/2008 By / par A.Bujeaud

Validate the/validé le 21/07/2008 By / par P.C.Barraud

Signed /signature :

A. Bujeaud

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Changement de mât, de dérives, et nouveau jeu de voiles avec nouveau numéro de voile

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

5. Owner / propriétaire : François Sangiardi

Sail n° / n° de voile Ancien : F Nouv. : FR Measurement certificate n° FRA 2008-043-M001

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 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 :		François Sangiardi	
Sail number / N° voile :		Ancien : F Nouv. : FR	
Measurement certificate N :		FRA 2008-043-M001	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Incidences	
Serial n° / N° série :		Sans	
Colour / Couleur :		Grise	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN 10	
a	8,635	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,7460
h	0,150	S2 : (cxh2)/2	
c	8,300	S3 : 2/3 c3xh3	
h	0,000	S4 : (c4xh4)/2	
c		S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,000	S6 : 2/3 c6xh6	0,6640
c	8,300	S7 : 2/3 axh7	0,8635
h	0,120	S8 : 2/3 bxh8	
c		MS area / GV surface :	15,27
h	0,000	Mast / Mât :	
c		Length / Longueur :	9,005
h		Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,250	Mast area / Surf. Du mât :	1,71
b	2,290	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,365	Width / Largeur :	
h	0,975	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,98

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	50,0 mm	a	5,600 S9 : axh/2 4,1440
Sailmaker / Voilier :	Incidences	h7	0,025 S10 : 2/3bxh10 0,0306
Serial n° / N° série :	032115	c	5,405 S11 : 2/3 cxh11 -0,1802
Colour / Couleur :	Gris	h	1,480 S12 : 2/3 a*h7 0,0933
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,530
Material / Matériau :	APEN 10	h1	0,030
		h1	-0,050
		Jib area / Surface Foc	4,09

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	US Zuccoli	SL1	8,780 % SMG / SF 76,68
Serial n° / N° série :	26928	SL2	7,690
Colour / Couleur :	Bleu	SM	2,860
Material / Matériau :	Polyester	SF	3,730
		Spi. area / Surface Spi.	20,82

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 :