



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 883**B Sail N° / N° voile : **FRA** **892** N° homologation A.M. :Hulls N° / N° coques : **IT MTC 18 00 5G 303** **IT MTC 18 00 5G 303**C Brand of boat / marque du bateau : **MATTIA 18** Year / Année : **2003**Builder, importer / constructeur, importateur : **MATTIA & CECCO**Address / adresse : **9 VIA S CECILIA**Postal code / CP : **22050** City / ville : **DERVIO(LC) italy**D 1st owner / propriétaire : **MAXIME BRUNEEL**

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° **A-FRA 883**

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

Drawn up the/établi le **25/07/2003** By / par **UGO BRIVIO**Validate the/validé le **02/04/2008** By / par **P.C.Barraud**

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : MAXIME BRUNEEL

Sail n° / n° de voile FRA 892 Measurement certificate n° A-FRA 883

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 :

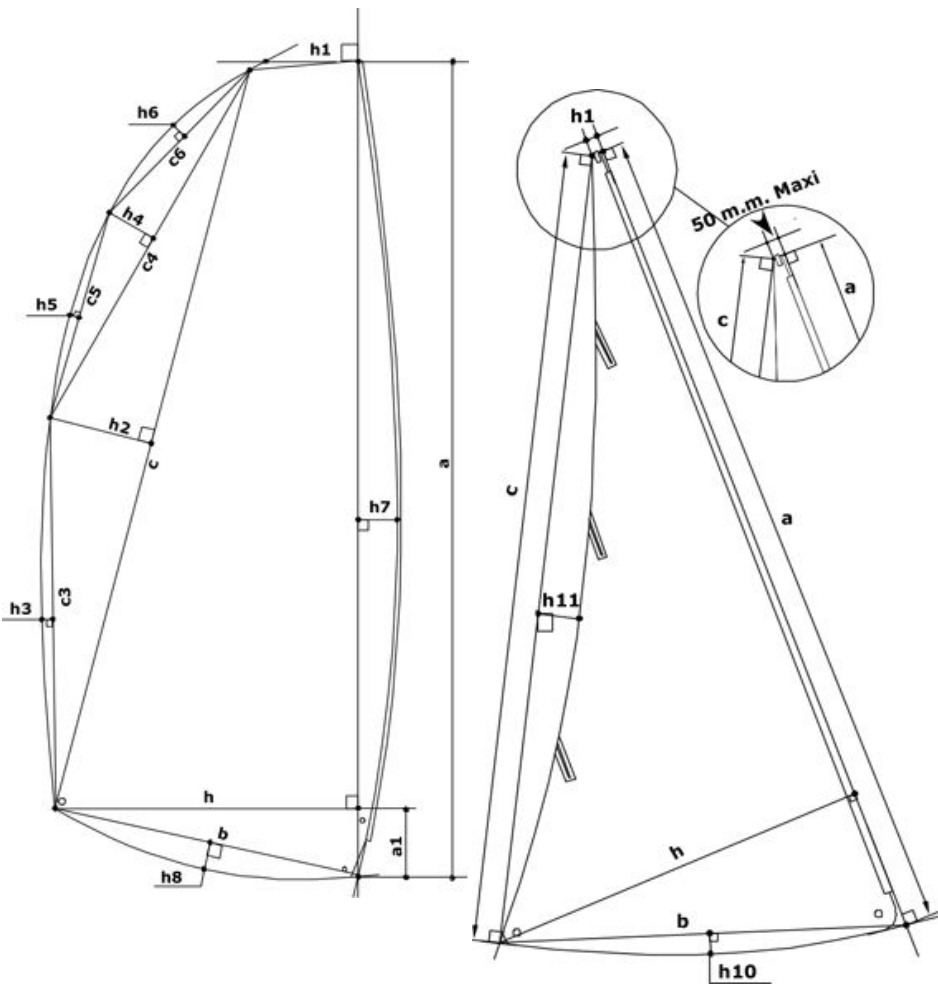
Rudders/safrans :

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 :		MAXIME BRUNEEL	
Sail number / N° voile :		FRA 892	
Measurement certificate N :		A-FRA 883	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		US	
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		PENTEX	
a	8,500	S1 : $((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2$	11,8401
h	0,150	S2 : $(cxh2)/2$	1,7199
c	8,190	S3 : $2/3 c3xh3$	0,0936
h	0,420	S4 : $(c4xh4)/2$	0,5275
c	4,220	S5 : $2/3 c5xh5$	0,0762
h	0,250	S6 : $2/3 c6xh6$	0,2091
c	1,960	S7 : $2/3 axh7$	0,8500
h	0,160	S8 : $2/3 bxh8$	
c	2,286	MS area / GV surface :	15,32
h	0,050	Mast / Mât :	
c	4,010	Length / Longueur :	
h	0,035	Perimeter / Périmètre :	
h	2,225	Mast area / Surf. Du mât :	0,00
b	2,250	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,280	Width / Largeur :	
h	0,580	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	15,32

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.					
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.					
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	a	5,600	S9 : $axh/2$	4,3960
Sailmaker / Voilier :	US	h7	0,020	S10 : 2/3bxh10	0,0213
Serial n° / N° série :		c	5,550	S11 : $2/3 cxh11$	-0,3700
Colour / Couleur :	BLANC	h	1,570	S12 : $2/3 a^*h7$	0,0747
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,600		
Material / Matériau :	DACRON	h1	0,020	Jib area /	4,12
		h1	-0,100	Surface Foc	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.				Spinnaker n°2 : 21m2 max.			
Sailmaker / Voilier :	US	SL1	8,440	% SMG / SF	76,23		
Serial n° / N° série :		SL2	7,200				
Colour / Couleur :	ROUGE	SM	2,950	Spi. area /	20,42		
Material / Matériau :	NYLON	SF	3,870	Surface Spi.			

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 :