ASSOCIATION INTERNATIONALE DE FORMULE 18

INTERNATIONAL FORMULA 18 ASSOCIATION

1. *MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE*

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2011-019-M001**

B

Sail N° / N° voile : ITA 359

N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : FR BCM R 0010 D1.11

C

Brand of boat / marque du bateau : CIRRUS

Year / Année : 2011

Builder, importer / constructeur, importateur : BCM

Address / adresse : 4 rue de l'Industrie

Postal code / CP : 59820

City / ville : Gravelines

D

1st owner / propriétaire : ANDRE Jean Louis

Address / adresse :

Postal code / CP :

City / ville :

E

2nd owner / propriétaire :

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 2011-019-M001

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

Drawn up the/établi le 10/02/2017 *By* / par Pierre Charles Barraud

Validate the/validé le 26/02/2017 *By* / par Thierry Piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. *Owner* / propriétaire : ANDRE Jean Louis

Sail n° / n° de voile ITA 359 *Measurement certificate n°* FRA 2011-019-M001

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : *Weight*/poids : 0,000 kg *Corrector*/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : *Weight*/poids : 0,000 kg *Corrector*/lest :

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

	Port/bâbord :	*Starboard* / tribord :
RUDDERS/SAFRANS :	0,000 kg	0,000 kg
	Port/bâbord :	*Starboard* / tribord :
CENTREBOARDS/DERIVES :	0,000 kg	0,000 kg

Comments/observations :

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

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 : 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 :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 0,000 m

Width/largeur : 0,040 m *or*/ou Ø 0,000 m/m

Heigth/hauteur : 0,060 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre : ☑

BOWSPRIT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,710 m *and*/et Ø 0,040 m/m

Comments/observations :

RIGGING OUT/GREEMENT 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 flêche : ☐

1 bridle/patte d'oie : ☐ *2 pairs of trapeze wires*/paires de trapézes : ☐

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

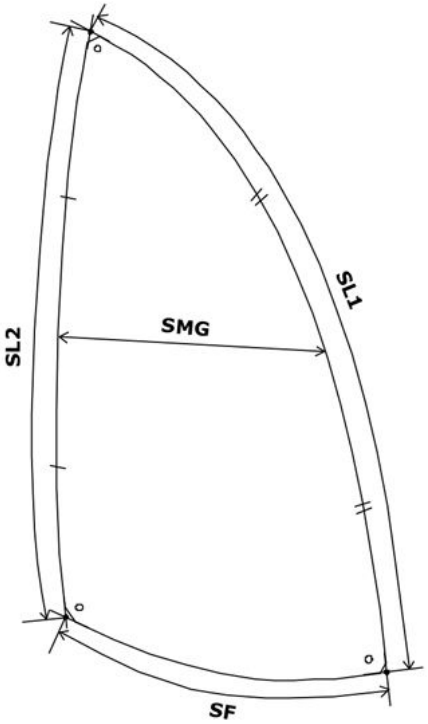
Use for / utilisé pour : *Fundamentale measurement* / jauge initiale : ☐ Modification n° : 1

The / Fait le : 10/02/2017 *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 :	ANDRE Jean Louis
Sail number / N° voile :	ITA 359
Measurement certificate N :	FRA 2011-019-M001
***Main sail* / Grand Voile : 17 m2 max.**	
Sailmaker / Voilier :	
Serial n° / N° série :	
Colour / Couleur :	
Batten number / Nbre de lattes :	0
Material / Matériau :	

a	0,000	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	
h		S2 : (cxh2)/2	
c		S3 : 2/3 c3xh3	
h	0,000	S4 : (c4xh4)/2	
c		S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,000	S6 : 2/3 c6xh6	
c	0,000	S7 : 2/3 axh7	
h	0,000	S8 : 2/3 bxh8	
c		***MS area / GV surface :***	**0,00**
h	0,000	Mast / Mât :	
c		Length / Longueur :	9,100
h		Perimeter / Périmêtre :	0,378
h		Mast area / Surf. Du mât :	**1,72**
b		Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	0,060
a		Width / Largeur :	0,040
h	0,000	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	**1,72**



***Jib* / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.**					
***Jib* / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.**		a	0,000	S9 : axh/2	0,0000
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,000	**S10 : 2/3bxh10**	0,0000
Sailmaker / Voilier :		c		S11 : 2/3 cxh11	0,0000
Serial n° / N° série :		h		S12 : 2/3 a*h7	0,0000
Colour / Couleur :		b			
Batten number / Nbre de lattes :	0	h1	0,000	**Jib area /**	
Material / Matériau :		h1		**Surface Foc**	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		***Spinnaker n°2 : 21m2 max.***			
Sailmaker / Voilier :	Performance Sails	SL1	8,890	% SMG / SF	75,64
Serial n° / N° série :	8387	SL2	7,640		
Colour / Couleur :	BLUE	SM	2,810	**Spi. area /**	**20,60**
Material / Matériau :	6611 UCP	SF	3,715	**Surface Spi.**	

4. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : *Fundamentale measurement* / jauge initiale : ☐ Modification n° : 1

Or the messurement / ou la jauge : *1 main sail* / 1 GV : ☐ or *jib* / ou 1 foc : ☐ *or 1 spi* / ou spi : ☑

The / Fait le : 10/02/2017 *Made in* / à : Le Robert - Martinique *By* / par : Pierre Charles Barraud