



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2014-022

B Sail N° / N° voile : FRA 901 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : FR BCM R 0116F212 FR BCM R 0116F212

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

Builder, importer / constructeur, importateur : BCM

Address / adresse : Rue de l'industrie

Postal code / CP : 59820 City / ville : GRAVELINES

1st owner / propriétaire : BCM

D Address / adresse : Rue de l'industrie

Postal code / CP : 59820 City / ville : Gravelines

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 2014-022

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

Drawn up the/établi le 24/11/2014 By / par clhinares

Validate the/validé le 24/11/2014 By / par t.piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

ISAF 901

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

5. Owner / propriétaire : BCM

Sail n° / n° de voile FRA 901 Measurement certificate n° FRA 2014-022

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 136,500 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 : 3,200 kg Starboard / tribord : 3,200 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,900 kg Starboard / tribord : 3,900 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 :

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,025 m

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

Length/hauteur 2.1.2. : 9,098 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 : 2,368 m

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

Height/hauteur : 0,060 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,735 m and/et Ø 0,040 m/m

Comments/observations : RAS

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 WEIGHT /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 : 24/11/2014 Made in / à : SAINT BARTHELEMY By / par : clhinares

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



3. Owner / Propriétaire :		BCM	
Sail number / N° voile :		FRA 901	
Measurement certificate N :		FRA 2014-022	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Performance Sail	
Serial n° / N° série :		7828	
Colour / Couleur :		Blanc	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Apen 06 3mil	
a	8,540	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,2933
h	0,090	S2 : (cxh2)/2	0,8916
c	8,105	S3 : 2/3 c3xh3	0,1954
h	0,220	S4 : (c4xh4)/2	0,0921
c	2,790	S5 : 2/3 c5xh5	0,0023
h	0,066	S6 : 2/3 c6xh6	0,0240
c	1,127	S7 : 2/3 axh7	0,5124
h	0,032	S8 : 2/3 bxh8	0,0045
c	1,127	MS area / GV surface :	15,02
h	0,003	Mast / Mât :	
c	5,330	Length / Longueur :	9,025
h	0,055	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,184	Mast area / Surf. Du mât :	1,71
b	2,240	Boom / Bôme :	
h	0,003	Height / Hauteur :	0,060
a	0,484	Width / Largeur :	0,040
h	0,985	Length / Longueur :	2,368
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,73

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	47,0 mm	h7	0,015
Sailmaker / Voilier :	Performance Sail	c	5,600
Serial n° / N° série :	7826	h	1,434
Colour / Couleur :	Blanc	b	1,495
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,024
Material / Matériau :	Apen 06 3 mm	h1	- 0,065
		Jib area / Surface Foc	4,07

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	Performance sail	SL1	8,895
Serial n° / N° série :	7801	SL2	7,695
Colour / Couleur :	Blanc	SM	2,800
Material / Matériau :	DP 6611 UCP	SF	3,705
		% SMG / SF	75,57
		Spi. area / Surface Spi.	20,61

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 :