



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2008-017-M001**B Sail N° / N° voile : **FRA** **917** N° homologation A.M. : **2007**Hulls N° / N° coques : **FR BCM B1 917 F7 07**C Brand of boat / marque du bateau : **CIRRUS B1** Year / Année : **2007**Builder, importer / constructeur, importateur : **B.C.M. Boulogne Conception Marine**Address / adresse : **Z.A. La Semeuse**Postal code / CP : **59** City / ville : **Graveline**1st owner / propriétaire : **DELON Gildas**D Address / adresse : **4, rue Hippolyte Mazé**Postal code / CP : **78220** City / ville : **VIROFLAY**

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 2008-017-M001**

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

Drawn up the/établi le **17/05/2012** By / par **t.piro**Validate the/validé le **27/05/2012** By / par **t.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 : DELON Gildas

Sail n° / n° de voile FRA 917 Measurement certificate n° FRA 2008-017-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 :

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 :		DELON Gildas	
Sail number / N° voile :		FRA 917	
Measurement certificate N :		FRA 2008-017-M001	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		North Sails	
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :		Black	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN 6	
a	8,373	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,3268
h	0,131	S2 : (cxh2)/2	0,9021
c	7,983	S3 : 2/3 c3xh3	0,1039
h	0,226	S4 : (c4xh4)/2	0,1365
c	3,412	S5 : 2/3 c5xh5	0,0298
h	0,080	S6 : 2/3 c6xh6	0,0185
c	1,391	S7 : 2/3 axh7	0,7312
h	0,020	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,029	MS area / GV surface :	15,25
h	0,022	Mast / Mât :	
c	4,585	Length / Longueur :	9,050
h	0,034	Perimeter / Périmètre :	0,377
h	2,255	Mast area / Surf. Du mât :	1,71
b	2,298	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,466	Width / Largeur :	
h	0,983	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
Total area :		16,95	

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	h7	0,029
Sailmaker / Voilier :	North Sails	c	5,310
Serial n° / N° série :		h	1,508
Colour / Couleur :	Black	b	1,568
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,010
Material / Matériau :	APEN 6	h1	- 0,060
		Jib area / Surface Foc	
		4,14	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	North sail	SL1	8,970
Serial n° / N° série :	6809-05-01	SL2	7,670
Colour / Couleur :	Bleu gris	SM	2,858
Material / Matériau :	Dynakote 75	SF	3,630
		% SMG / SF	
		78,73	
		Spi. area / Surface Spi.	
		20,89	

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 :