



INTERNATIONAL FORMULA 18 ASSOCIATION

1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N°

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

Hulls N° / N° coques :

C Brand of boat / marque du bateau :  Year / Année :

Builder, importer / constructeur, importateur :

Address / adresse :

Postal code / CP :  City / ville :

1st owner / propriétaire :

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° A-FRA 1059

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

Drawn up the/établi le  By / par

Validate the/validé le  By / par

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : DELORY Florence

Sail n° / n° de voile 27 Measurement certificate n° A-FRA 1059

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 133,000 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 180,800 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,430 kg Starboard / tribord : 4,480 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,250 kg Starboard / tribord : 4,260 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 : 9,010 m

Perimeter/périmètre : 0,332 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,010 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,745 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,000 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,490 m

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

Height/hauteur : 0,000 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,530 m and/et Ø 0,000 m/m

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 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 : \_\_\_/\_\_\_/0000 Made in / à : LA BAULE By / par :

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



3. Owner / Propriétaire :		DELORY Florence	
Sail number / N° voile :		27	
Measurement certificate N :		A-FRA 1059	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		hobie cat	
Serial n° / N° série :		stx 0054905	
Colour / Couleur :			
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		pentex	
a	8,450	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,8897
h	0,115	S2 : (cxh2)/2	1,2287
c	8,110	S3 : 2/3 c3xh3	0,0957
h	0,303	S4 : (c4xh4)/2	0,3188
c	4,035	S5 : 2/3 c5xh5	0,0490
h	0,158	S6 : 2/3 c6xh6	0,0661
c	1,600	S7 : 2/3 axh7	0,6478
h	0,062	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,450	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>15,30</b>
h	0,030	Mast / Mât :	
c	4,100	Length / Longueur :	9,010
h	0,035	Perimeter / Périmètre :	0,332
h	2,222	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,50</b>
b	2,255	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,400	Width / Largeur :	
h	0,870	Length / Longueur :	2,490
		Boom area / Bôme :	
<b>Total area :</b>		<b>16,79</b>	

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	45,0 mm	a	5,580
Sailmaker / Voilier :	hobie cat	h7	0,020
Serial n° / N° série :		c	5,600
Colour / Couleur :	blanc	h	1,540
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,540
Material / Matériau :	pentex	h1	0,020
		h1	-0,075
		<b>Jib area / Surface Foc</b>	
		<b>4,11</b>	

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	hobie cat	SL1	8,450
Serial n° / N° série :	nt 2160103	SL2	7,670
Colour / Couleur :	bleu	SM	2,880
Material / Matériau :	nylon	SF	3,650
		% SMG / SF	
		78,90	
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	
		<b>20,38</b>	

### 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 :