



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 1006**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 1006

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 : Propulsion

Sail n° / n° de voile 1774 Measurement certificate n° A-FRA 1006

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 131,400 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 : 4,100 kg Starboard / tribord : 4,100 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,100 kg Starboard / tribord : 4,000 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 : 9,050 m

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

Length/hauteur 2.1.2. : 9,099 m 9100 mm. Maxi.

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

Length/hauteur 2.1.4. : 8,110 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

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 :

BOWSPRITT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,505 m and/et Ø 0,000 m/m

Comments/observations : 790mm dépassant

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 : 20/03/2005 Made in / à : ST Lunaire By / par : L.FEQUET

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



3. Owner / Propriétaire :		Propulsion	
Sail number / N° voile :		1774	
Measurement certificate N :		A-FRA 1006	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Hobie cat sails	
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :		Noire	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Pintex	
a	8,490	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,8491
h	0,150	S2 : (cxh2)/2	1,1435
c	8,110	S3 : 2/3 c3xh3	0,0684
h	0,282	S4 : (c4xh4)/2	0,3140
c	4,025	S5 : 2/3 c5xh5	0,0415
h	0,156	S6 : 2/3 c6xh6	0,0652
c	1,504	S7 : 2/3 axh7	0,8490
h	0,065	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,075	MS area / GV surface :	15,33
h	0,030	Mast / Mât :	
c	4,105	Length / Longueur :	9,050
h	0,025	Perimeter / Périmètre :	0,332
h	2,206	Mast area / Surf. Du mât :	1,50
b	2,245	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,433	Width / Largeur :	
h	0,865	Length / Longueur :	2,490
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,83



Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	30,0 mm	h7	0,024
Sailmaker / Voilier :	Hobie	c	5,595
Serial n° / N° série :		h	1,540
Colour / Couleur :	noir	b	1,555
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,018
Material / Matériau :	pintex	h1	- 0,083
		Jib area / Surface Foc	4,09

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	Propulsion	SL1	8,740
Serial n° / N° série :		SL2	7,950
Colour / Couleur :	Bleue	SM	2,830
Material / Matériau :	nylon	SF	3,750
		% SMG / SF	75,47
		Spi. area / Surface Spi.	20,96

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 :