



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 :

D 1st owner / propriétaire :

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 2012-037

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 :

n° ISAF 755

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

5. Owner / propriétaire : CERF Emmanuel

Sail n° / n° de voile USA 500 Measurement certificate n° FRA 2012-037

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 : 1,000 kg
 Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : 1,000 kg

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 :	OF CORRECTOR WEIGTH /LEST	OTHERS/AUTRES :
Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2 <input checked="" type="checkbox"/>	Weight/poids : <input checked="" type="checkbox"/>	Mast/mât : <input checked="" type="checkbox"/>
Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2 <input type="checkbox"/>	Corrector/lest : <input checked="" type="checkbox"/>	Centreboards/dérives : <input checked="" type="checkbox"/>
Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2 <input checked="" type="checkbox"/>		Rudders/safrans : <input checked="" type="checkbox"/>
Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2 <input type="checkbox"/>		
Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2 <input checked="" type="checkbox"/>		
Class emblem F18 <input checked="" type="checkbox"/>		

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 :		CERF Emmanuel	
Sail number / N° voile :		USA 500	
Measurement certificate N :		FRA 2012-037	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Sail Innovation	
Serial n° / N° série :		F1812258	
Colour / Couleur :		smoke	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		DP PE 10	
a	8,595	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,6747
h	0,145	S2 : (cxh2)/2	0,4838
c	8,200	S3 : 2/3 c3xh3	0,0342
h	0,118	S4 : (c4xh4)/2	0,1079
c	3,925	S5 : 2/3 c5xh5	0,0158
h	0,055	S6 : 2/3 c6xh6	0,0156
c	1,555	S7 : 2/3 axh7	0,8308
h	0,015	S8 : 2/3 bxh8	0,0765
c	2,370	MS area / GV surface :	15,24
h	0,010	Mast / Mât :	
c	4,275	Length / Longueur :	9,025
h	0,012	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,245	Mast area / Surf. Du mât :	1,71
b	2,295	Boom / Bôme :	
h	0,050	Height / Hauteur :	
a	0,460	Width / Largeur :	
h	0,990	Length / Longueur :	2,335
		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. :	50,0 mm	a	5,890	S9 : axh/2	4,2025
Sailmaker / Voilier :	Sail Innovation	h7	0,025	S10 : 2/3bxh10	0,0250
Serial n° / N° série :	F1812257	c	5,590	S11 : 2/3 cxh11	-0,2161
Colour / Couleur :	smoke	h	1,427	S12 : 2/3 a*h7	0,0982
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,500		
Material / Matériau :	DP PE 05 flex 13	h1	0,025	Jib area /	4,11
		h1	-0,058	Surface Foc	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.				Spinnaker n°2 : 21m2 max.			
Sailmaker / Voilier :	Sail Innovation	SL1	8,920	% SMG / SF			75,81
Serial n° / N° série :	F1812354	SL2	7,750				
Colour / Couleur :	Rouge	SM	2,820	Spi. area /			20,84
Material / Matériau :	DP CHS 32	SF	3,720	Surface Spi.			

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 :