



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2012-016-M003**B Sail N° / N° voile : **FRA** **2594** N° homologation A.M. :Hulls N° / N° coques : **US NACY 0570 I 112** N° ISAF **656**C Brand of boat / marque du bateau : **NACRA INFUSION MK2** Year / Année : **2012**

Builder, importer / constructeur, importateur :

Address / adresse :

Postal code / CP : **44510** City / ville : **LE POULIGUEN**1st owner / propriétaire : **DUBOURG François Michel**

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

2nd owner / propriétaire : **Sinbad CHAMPROUX**

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 2012-016-M003**

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

Drawn up the/établi le **22/09/2018** By / par **Thierry Piro**Validate the/validé le **14/06/2019** By / par **Thierry 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 : Sinbad CHAMPROUX

Sail n° / n° de voile FRA 2594 Measurement certificate n° FRA 2012-016-M003

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 :

BOWSPRITT/TANGON :

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 :		Sinbad CHAMPROUX	
Sail number / N° voile :		FRA 2594	
Measurement certificate N :		FRA 2012-016-M003	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		1D Sails	
Serial n° / N° série :		DS 370428	
Colour / Couleur :		Blanc	
Batten number / Nbre de lattes :		8	
Material / Matériau :		Apen 6 3mil	
a	9,040	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,8714
h	0,125	S2 : (cxh2)/2	0,8099
c	8,140	S3 : 2/3 c3xh3	0,1227
h	0,199	S4 : (c4xh4)/2	0,0968
c	4,610	S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,042	S6 : 2/3 c6xh6	
c	0,000	S7 : 2/3 axh7	0,7533
h	0,000	S8 : 2/3 bxh8	0,6160
c		MS area / GV surface :	15,27
h	0,000	Mast / Mât :	
c	3,540	Length / Longueur :	9,110
h	0,052	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,113	Mast area / Surf. Du mât :	1,73
b	2,310	Boom / Bôme :	
h	0,400	Height / Hauteur :	
a	0,990	Width / Largeur :	
h	0,825	Length / Longueur :	2,275
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	17,00

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	40,0 mm	a	5,970
Sailmaker / Voilier :	1D Sails	h7	0,055
Serial n° / N° série :	370528	c	5,760
Colour / Couleur :	Blanc	h	1,400
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,445
Material / Matériau :	Apen 06 3	h1	0,007
		h1	-0,078
		Jib area / Surface Foc	
		4,11	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :		SL1	% SMG / SF
Serial n° / N° série :		SL2	
Colour / Couleur :		SM	Spi. area / Surface Spi.
Material / Matériau :		SF	

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 :