



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2011-054-M002

B Sail N° / N° voile : 1796 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : NACY0537F11 NACY0537F11

C Brand of boat / marque du bateau : NACRA INFUSION Year / Année : 2011

Builder, importer / constructeur, importateur : PERFORMANCES CATAMARAN

Address / adresse : 1800 BROCHARD AVENUE

Postal code / CP : 92705 City / ville : SANTA ANA USA

D 1st owner / propriétaire : DAVID GUIHENEUC

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° FRA 2011-054-M002

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

Drawn up the/établi le 11/11/2014 By / par clhinares

Validate the/validé le 30/11/2014 By / par t.piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

ISAF PLAQUES 466

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

5. Owner / propriétaire : DAVID GUIHENEUC

Sail n° / n° de voile 1796 Measurement certificate n° FRA 2011-054-M002

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 0,000 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 0,000 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 0,000 kg Starboard / tribord : 0,000 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 0,000 kg Starboard / tribord : 0,000 kg

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 0,00 m MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum : 0,00 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 : 9,130 m

Perimeter/périmètre : 0,380 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,045 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,750 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,150 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations : RAS

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 0,000 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 : 0,000 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° : 2

The / Fait le : 11/11/2014 Made in / à : SAINT JEAN By / par : clhinares

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



3. Owner / Propriétaire :		DAVID GUIHENEUC	
Sail number / N° voile :		1796	
Measurement certificate N :		FRA 2011-054-M002	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		performance Sail	
Serial n° / N° série :		7372	
Colour / Couleur :		blanc	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		apen 06 3mm	
a	8,612	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,2942
h	0,150	S2 : (cxh2)/2	0,8101
c	8,101	S3 : 2/3 c3xh3	0,1241
h	0,200	S4 : (c4xh4)/2	0,0939
c	2,802	S5 : 2/3 c5xh5	0,0045
h	0,067	S6 : 2/3 c6xh6	0,0324
c	1,676	S7 : 2/3 axh7	0,8612
h	0,029	S8 : 2/3 bxh8	0,0120
c	1,128	MS area / GV surface :	15,23
h	0,006	Mast / Mât :	
c	5,318	Length / Longueur :	9,130
h	0,035	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,169	Mast area / Surf. Du mât :	1,73
b	2,242	Boom / Bôme :	
h	0,008	Height / Hauteur :	
a	0,558	Width / Largeur :	
h	0,982	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
Total area :		16,97	

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	48,0 mm	a	6,032
Sailmaker / Voilier :	performance Sail	h7	0,000
Serial n° / N° série :	7421	c	5,716
Colour / Couleur :	blanc	h	1,451
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,532
Material / Matériau :	apen 06 3 mm	h1	0,026
		h1	-0,089
		Jib area /	4,06
		Surface Foc	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	performance sail	SL1	8,760
Serial n° / N° série :	7772	SL2	7,676
Colour / Couleur :	blanc	SM	2,862
Material / Matériau :	SK 80	SF	3,680
		% SMG / SF	77,77
		Spi. area /	20,72
		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 :