



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2011-059-M002

B Sail N° / N° voile : 1844 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : NACY 0529F111 NACY 0529F111

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

Builder, importer / constructeur, importateur : PERFORMANCE CATAMARAN INC

Address / adresse : 1800 BROCHARD AVENUE

Postal code / CP : 97133 City / ville : SANTA ANA USA

1st owner / propriétaire : LAPLACE Turenne

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° FRA 2011-059-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 465

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

5. Owner / propriétaire : LAPLACE Turenne

Sail n° / n° de voile 1844 Measurement certificate n° FRA 2011-059-M002

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 :

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 :

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 :

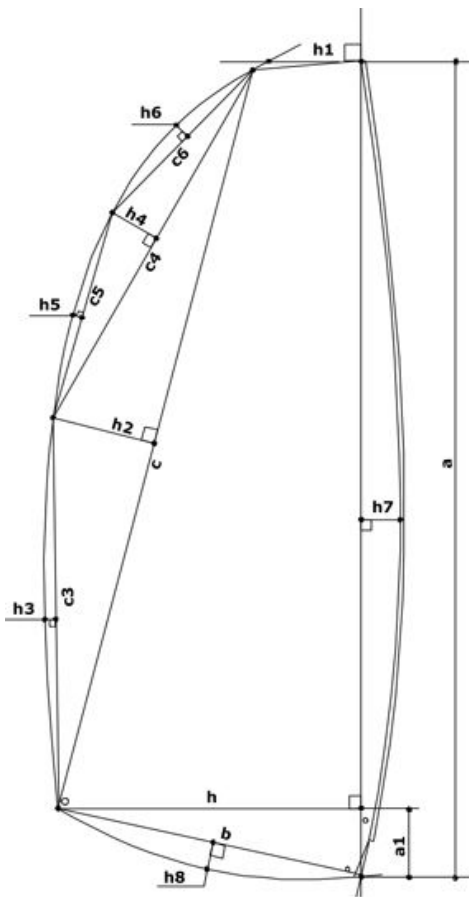
Rudders/safrans :

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 :		LAPLACE Turenne	
Sail number / N° voile :		1844	
Measurement certificate N :		FRA 2011-059-M002	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		performance Sail	
Serial n° / N° série :		7832	
Colour / Couleur :		silver	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		apen 06 3mm	
a	8,632	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,3144
h	0,137	S2 : (cxh2)/2	0,8063
c	8,144	S3 : 2/3 c3xh3	0,1030
h	0,198	S4 : (c4xh4)/2	0,0947
c	2,828	S5 : 2/3 c5xh5	0,0023
h	0,067	S6 : 2/3 c6xh6	0,0328
c	1,697	S7 : 2/3 axh7	0,7884
h	0,029	S8 : 2/3 bxh8	0,0090
c	1,134	MS area / GV surface :	15,15
h	0,003	Mast / Mât :	
c	5,328	Length / Longueur :	9,130
h	0,029	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,172	Mast area / Surf. Du mât :	1,73
b	2,243	Boom / Bôme :	
h	0,006	Height / Hauteur :	
a	0,525	Width / Largeur :	
h	0,972	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
Total area :			16,89

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :		c	
Serial n° / N° série :		h	
Colour / Couleur :		b	
Batten number / Nbre de lattes :	0	h1	0,000
Material / Matériau :		h1	
			Jib area / Surface Foc

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 :