



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 :

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 2012-003

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 : PECHA Cyril

Sail n° / n° de voile 647 Measurement certificate n° FRA 2012-003

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 141,600 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 188,000 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,900 kg Starboard / tribord : 3,600 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 4,800 kg Starboard / tribord : 4,800 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 : 9,160 m

Perimeter/périmètre : 0,321 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,100 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 :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,450 m

Width/largeur : 0,038 m or/ou Ø 0,000 m/m

Height/hauteur : 0,060 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,525 m and/et Ø 0,040 m/m

Comments/observations : 0.78m au dela de l'etrave

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° : 0

The / Fait le : 25/03/2012 Made in / à : LA BAULE By / par : S.Berranger

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



3. Owner / Propriétaire :		PECHA Cyril	
Sail number / N° voile :		647	
Measurement certificate N :		FRA 2012-003	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		HYDE	
Serial n° / N° série :		75490	
Colour / Couleur :		BLANCHE	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		PX 15	
a	8,420	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	12,1231
h	0,137	S2 : (cxh2)/2	1,6646
c	8,160	S3 : 2/3 c3xh3	0,1450
h	0,408	S4 : (c4xh4)/2	0,4047
c	4,260	S5 : 2/3 c5xh5	0,0622
h	0,190	S6 : 2/3 c6xh6	0,0587
c	1,760	S7 : 2/3 axh7	0,7690
h	0,050	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,520	MS area / GV surface :	15,23
h	0,037	Mast / Mât :	
c	3,955	Length / Longueur :	9,160
h	0,055	Perimeter / Périmètre :	0,321
h	2,270	Mast area / Surf. Du mât :	1,47
b	2,300	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	0,060
a	0,400	Width / Largeur :	0,038
h	0,640	Length / Longueur :	2,450
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,70



Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	48,0 mm	a	5,455 S9 : axh/2 4,2549
Sailmaker / Voilier :	X VOILES	h7	0,000 S10 : 2/3bxh10 0,0174
Serial n° / N° série :	120206	c	5,185 S11 : 2/3 cxh11 -0,1555
Colour / Couleur :	GRIS	h	1,560 S12 : 2/3 a*h7 0,0000
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,630
Material / Matériau :	FLEX 13	h1	0,016
		h1	-0,045
		Jib area / Surface Foc	4,12

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	X.VOILES	SL1	8,830 % SMG / SF 76,08
Serial n° / N° série :	120403	SL2	7,810
Colour / Couleur :	NOIR	SM	2,830
Material / Matériau :	super kote 75	SF	3,720
		Spi. area / Surface Spi.	20,86

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 :