



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2009-019**B Sail N° / N° voile : **FRA 125** **0** N° homologation A.M. :Hulls N° / N° coques : **IT-MTC18032K708** **IT-MTC18032K708**C Brand of boat / marque du bateau : Year / Année : **2007**Builder, importer / constructeur, importateur : **Cat'Shop Marine**Address / adresse : **18 rue Léonard de Vinci**Postal code / CP : **17440** City / ville : **Aytré**1st owner / propriétaire : **Cat'Shop Marine**

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 2009-019**

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

Drawn up the/établi le **05/05/2009** By / par **A.Bujeaud**Validate the/validé le **06/05/2009** By / par **P.C.Barraud**

Signed /signature :

A.Bujeaud

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

Plate-forme mesurée le 27/04/09 à La Rochelle
Foc mesuré à Carnac le 30/04/09

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

5. Owner / propriétaire : Cat'Shop Marine

Sail n° / n° de voile FRA 125 0 Measurement certificate n° FRA 2009-019

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 :

BOWSPRIT/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 :

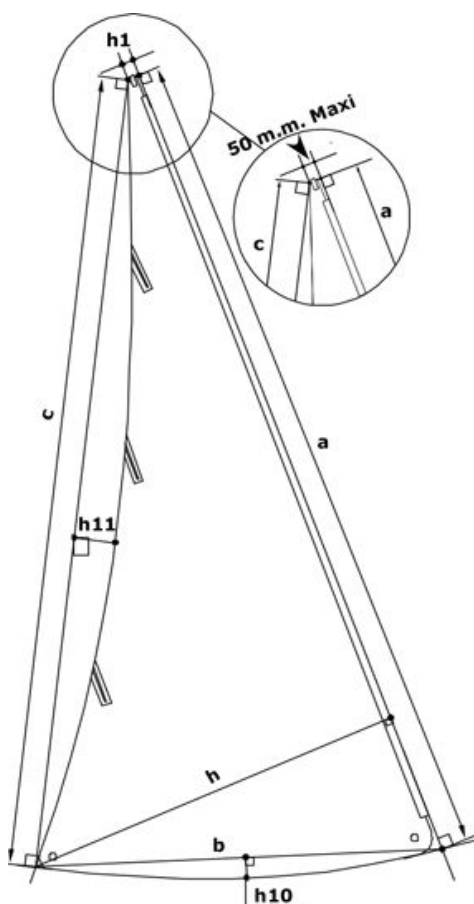
Rudders/safrans :

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 :		Cat\Shop Marine	
Sail number / N° voile :		FRA 125 0	
Measurement certificate N :		FRA 2009-019	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :			
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :			
Batten number / Nbre de lattes :		0	
Material / Matériau :			
a	0,000	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	
h		S2 : (cxh2)/2	
c		S3 : 2/3 c3xh3	
h	0,000	S4 : (c4xh4)/2	
c		S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,000	S6 : 2/3 c6xh6	
c	0,000	S7 : 2/3 axh7	
h	0,000	S8 : 2/3 bxh8	
c		MS area / GV surface :	0,00
h	0,000	Mast / Mât :	
c		Length / Longueur :	9,007
h		Perimeter / Périmètre :	0,380
h		Mast area / Surf. Du mât :	1,71
b		Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a		Width / Largeur :	
h	0,000	Length / Longueur :	2,510
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	1,71

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.				
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.		a	5,560	S9 : axh/2
h1 = 50mm max. :	47,0 mm	h7	0,000	S10 : 2/3bxh10
Sailmaker / Voilier :	Incidences	c	5,390	S11 : 2/3 cxh11
Serial n° / N° série :	32404	h	1,495	S12 : 2/3 a*h7
Colour / Couleur :	Blanc	b	1,530	
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,010	Jib area /
Material / Matériau :	PE10	h1	-0,020	Surface Foc
				4,09

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.		
Sailmaker / Voilier :		SL1		% SMG / SF
Serial n° / N° série :		SL2		0,00
Colour / Couleur :		SM		Spi. area /
Material / Matériau :		SF		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 :