



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 1082**B Sail N° / N° voile : **FRA** **4** N° homologation A.M. :Hulls N° / N° coques : **FRA LA AC217 C707**C Brand of boat / marque du bateau : **ALADO** Year / Année : **2007**Builder, importer / constructeur, importateur : **Jacques VALER - ALADO**Address / adresse : **Pont du Sach**Postal code / CP : **56550** City / ville : **BELZ**1st owner / propriétaire : **CHAMPANAHAC**D Address / adresse : **13 rue de La Poste**Postal code / CP : **35540** City / ville : **MINIAC MORVAN**

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° **A-FRA 1082**

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

Drawn up the/établi le **__/__/0000** By / par **Yves ALLAIRE**Validate the/validé le **29/04/2008** By / par **Y.Allaire**

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

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

5. Owner / propriétaire : CHAMPANAHAC

Sail n° / n° de voile FRA 4 Measurement certificate n° A-FRA 1082

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 131,800 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 183,900 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,100 kg Starboard / tribord : 3,000 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 3,900 kg Starboard / tribord : 4,000 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 : 0,000 m

Perimeter/périmètre : 0,000 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 0,000 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 0,000 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 0,000 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations : Haut pied de tube

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 0,000 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 40,000 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 50,000 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° : 0

The / Fait le : ___/___/0000 Made in / à : SAINT MALO By / par : Yves ALLAIRE

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

3. Owner / Propriétaire :		CHAMPANAHAC	
Sail number / N° voile :		FRA 4	
Measurement certificate N :		A-FRA 1082	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		0	
Serial n° / N° série :		0	
Colour / Couleur :		0	
Batten number / Nbre de lattes :		0	
Material / Matériau :		0	
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 :	
h		Perimeter / Périmètre :	
h		Mast area / Surf. Du mât :	0,00
b		Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a		Width / Largeur :	
h	0,000	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	

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 :	0	c	0,000
Serial n° / N° série :	0	h	0,000
Colour / Couleur :	0	b	
Batten number / Nbre de lattes :	0	h1	0,000
Material / Matériau :	0	h1	
			S9 : axh/2
			S10 : 2/3bxh10
			S11 : 2/3 cxh11
			S12 : 2/3 a*h7
			Jib area /
			Surface Foc

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

4. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Or the measurement / ou la jauge : The / Fait le :

Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

1 main sail / 1 GV : or jib / ou 1 foc : or 1 spi / ou spi :

Made in / à : By / par :