

ASSOCIATION INTERNATIONALE DE FORMULE 18



INTERNATIONAL FORMULA 18 ASSOCIATION

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE						A.N° FRA 2019-011	
В	Sail N° / N° voile :	FRA	90	N° homologation A.M. :			
	Hulls N° / N° coques :	FR EBCR202	51919 FR EBCR20251919		9		
С	Brand of boat / marque du bateau :		CIRRUS R2		Ye	ar / Année :	2019
	Builder, importer / constructeur, importateur :		EBC				
	Address / adresse :		rue de l'	industrie			
		ZI la semeuse					
	Postal code / CP:	59820 City / ville	:	Gravelines			
D	1st owner / propriétaire :	Yannis DELVAS - Brice MOLINA					
	Address / adresse :						
Postal code / CP : City / ville		:					
E	2nd owner / propriétaire :						
	Address / adresse :						
	Postal code / CP :	City / ville	:				
Mode de paiement							
	□ Non payé □ Payé par B □ Payé par C						

2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION							
Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° FRA 2019-011							
Pour être valide ce document doit être accompagné des feuilles de mesures et de calculs correspondantes.							
Drawn up the/établi le	16/11/2019 By / par	Christophe Lhinares					
Validate the/validé le	28/12/2019 By / par	Thierry Piro					
Signed /signature :	Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur : ISAF 1248						

2. MEASURES & DESCRIPTION OF THE BOAT / MESURES & DESCRIPTION DU BATEAU							
5. Owner / propriétaire : Yannis DELVAS - Brice MOLINA							
Sail n° / n° de voile FRA 90 Measurement certificate n	ail n° / n° de voile FRA 90 Measurement certificate n° FRA 2019-011						
PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids :	140,000 kg Corrector/lest:						
BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER: 180 kg mini.: Weight/poids:	183,000 kg Corrector/lest:						
Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi :							
Port/bâbord : Starboard /	/ tribord :						
RUDDERS/SAFRANS: 4,500 kg 4,600	O kg						
Port/bâbord: Starboard							
CENTREBOARDS/DERIVES: 3,600 kg 3,600	O kg						
Comments/observations:							
LENGTH/LONGUEUR: 5,52 m. maximum: 5,52 m MAIN BEA	<i>M</i> /LARGEUR : 2,60 m. maximum : 2,60 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: BOOM/BOME:							
Total length/Longueur totale : 9,020 m	Total length/Longueur totale : 2,420 m						
Perimeter/périmètre : 0,380 m 385 mm. Maxi.	Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 38,000 m/m						
Length/hauteur 2.1.2. : 9,100 m 9100 mm. Maxi.	Heigth/hauteur: 0,000 m						
Length/hauteur 2.1.3. : 6,750 m 6570 mm. Maxi.	Foot loose main sail/ GV bordure libre :						
Length/hauteur 2.1.4. : 8,150 m 8150 mm. Maxi.	BOWSPRIT/TANGON:						
Watertightness/étanchéité : Ok	Total length/Longueur totale : 3,698 m and/et Ø 38,000 m/m						
Comments/observations : Comments/observations :							
RIGGING OUT/GREEMENT DORMANT:							
2 shrouds/haubans : 1 pair of diamond cables/paire de câbles de	e losange :						
<u> </u>	_						
1 forestay/étai avant : 1 pair of spreaders/ paire de barres de flêch	<u></u>						
1 bridle/patte d'oie : 2 pairs of trapeze wires/paires de trapézes :							
Comments/observations :							
MARKING/MARQUAGE:							
OF THE SAILS/DES VOILES : OF CORRECTO							
Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2 Weight/poids :	Mast/mât : ✓						
Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2 Corrector/lest :	Centreboards/derives :						
Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2	Rudders/safrans : ✓						
Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2							
Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2							
Class emblem F18							
6. RESERVED MEASUREUR							
Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :							
The / Fait le : 16/11/2019	By / par : Christophe Lhinares						
TOTAL OF DAILIT	Omotopho Emiliaros						

3. MEASURES AND CALCULATIONS OF SAIL AREA - MESURES ET CALCULS DE LA SURFACE DES VOILES 3. Owner / Propriétaire : Yannis DELVAS - Brice MOLIN Sail number / N° voile : FRA 90 Measurement certificate N: FRA 2019-011 Main sail / Grand Voile: 17 m2 max. 1D One Design Sails Sailmaker / Voilier: Serial n° / N° série : 371029 Colour / Couleur : Blanc Batten number / Nbre de lattes : 9 Material / Matériau : Apen 06 3mil S1: ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2 а 0,000 S2: (cxh2)/2 h S3: 2/3 c3xh3 С S4: (c4xh4)/2 h 0,000 С S5: 2/3 c5xh5 h 0,000 S6: 2/3 c6xh6 С 0,000 S7: 2/3 axh7 S8: 2/3 bxh8 h 0,000 MS area / GV surface : С 0,00 Mast / Mât : h 0,000 С Length / Longueur : 9,020 h Perimeter / Périmêtre : 0,380 Mast area / Surf. Du mât : 1,71 h Boom / Bôme : b h Height / Hauteur : 0,000 Width / Largeur : а h 0,000 Length / Longueur : 2.420 h10 Boom area / Bôme : Total area : 1,71 Jib / Foc n° 1: 3,45 m2 max. Jib / Foc n° 2: 4,15 m2 max. S9: axh/2 4,3666 а 5,881 h1 = 50mm max. : S10: 2/3bxh10 48,0 mm 0,044 0,0149 h7 S11: 2/3 cxh11 Sailmaker / Voilier: 1D One Design Sails С 5,680 -0,4847 SMG SL₂ Serial n° / N° série : S12: 2/3 a*h7 371329 h 1,485 0,1725 Colour / Couleur : Blanc b 1,488 Batten number / Nbre de lattes : 3 h1 0,015 Jib area / 4,07 Material / Matériau : Apen 06 3mil h1 -0,128 Surface Foc Spinnaker n°1: 19m2 max. Spinnaker n°2 : 21m2 max. % SMG/SF Sailmaker / Voilier : 1D One Design Sails SL1 8,990 75,90 Serial n° / N° série : 410129 SL₂ 7,784 Colour / Couleur : Noir SM 2,816 Spi. area / 20,93 Material / Matériau : SK 75 SF 3,710 Surface Spi. SF 4. RESERVED MEASUREUR Modification n°: Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : 0 \checkmark 1 main sail / 1 GV: Or the messurement / ou la jauge : or jib / ou 1 foc: or 1 spi / ou spi: The / Fait le: 16/11/2019 Made in / à : ST BARTH By / par : Christophe Lhinares