

ASSOCIATION INTERNATIONALE DE FORMULE 18





. MEASUREMENT FORI	M & MEASURI	EMENT CER	RTIFICATE				
BULLETIN DE JAUGE	& CERTIFICA	T DE CONF	ORMITE		A.N°	FRA 201	0-030-M003
Sail N° / N° voile :	FRA		555	N° homologation A.M. :			
Hulls N° / N° coques :							
Brand of boat / marque du	u bateau :			C2	Year	r / Année :	2010
Builder, importer / constru	cteur, importateu	r:		AHPC			
Address / adresse :							
Postal code / CP :		City / ville :					
1st owner / propriétaire :			GILL	LES GUITARD			
Address / adresse :			CHEMIN D	E L\'AUMONE			
Postal code / CP :	14510	City / ville :		GONNEVILLE S/ MER			
2nd owner/ propriétaire :			RO	TH Gwenael			
Address / adresse :			17 avenue l	Mace-Jallobert			
Postal code / CP :	35400	City / ville :		Saint Malo			
lode de paiement							
□ Non payé							
Payé par E							

	2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION
Measurement certificate	N° / Certificat de conformité N° FRA 2010-030-M003
Pour être valide ce docu	ment doit être accompagné des feuilles de mesures et de calculs correspondantes.
Drawn up the/établi le	27/04/2012 By / par AMEUNIER
Validate the/validé le	19/09/2012 By / par t.piro
Signed /signature:	Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur : Nro Plaque ISAF : 204 27/04/2012: Mise à jour nom propriétaire, masse totale et ajout d\'un spi Goodall N°G2011 LD2

5. Owner / proprietaire : ROTH Gwenael Sall n" / n" de volle FRA 555
PLATFORM/ PLATE-FORME: 130 kg mini. : Weight/poids: 156,000 kg
BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRETA NAVIGUER: 180 kg mini.: Weight-poids: Total corrector weight / total des lests: 7 kg maxi: Total corrector weight / total des lests: 7 kg maxi: Porthäbord: Starboard / tribord: RUDDERSSAFRANS:
Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : Porthäbord : Starboard / tribord : 3,300 kg 3,500 kg
Porthäbord : Starboard / tribord :
RUDDERS/SAFRANS: 3,300 kg
Portbabord: Starboard / tribord: CENTREBOARDS/DERIVES: 3,500 kg 3,700 kg Comments/observations: LENGTH/LONGUEUR: 5,52 m. maximum: 0,00 m MAIN BEAMLARGEUR: 2,60 m. maximum: 0,00 m Comments/observations: MATERIALS/MATERIAUX: Hulls/coques: Rudders/safrans: Centreboards/derives: Rigging out/gréement dormant: Spars/spars: Beams/poutres: Trampoline/trampoline: Comments/observations: SPARS/GREEMENT: MAST/MAT: Total length/Longueur totale: 9,115 m Perimeter/périmètre: 0,378 m Jass mm. Maxi. Width/largeur: 0,000 m Perimeter/périmètre: 0,378 m Length/hauteur 2,1,2: 9,100 m 9100 mm. Maxi. Heighthauteur: 0,000 m Foot losse main saif GV bordure libre: Comments/observations: Comments/observations: Comments/observations: Comments/observations: Comments/observations: Comments/observations: Total length/Longueur totale: 0,000 m andet Ø 0,000 m/m Rigging OUT/GREEMENT DORMANT: 2 shrouds/haubans: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
Comments/observations
Comments/observations: LENGTH/LONGUEUR: 5,52 m. maximum: 0,00 m MAIN BEAMLARGEUR: 2,60 m. maximum: 0,00 m Comments/observations: MATERIAL SMATERIAUX: Hulls/coques: Rudders/safrans: Centreboards/dérives: Rigging outlgréement dormant: Spars/espars: Beams/poutres: Trampoline/trampoline: Comments/observations: SPARS/GREEMENT: MAST/MAT: Total length/Longueur totale: 9,115 m
LENGTHILONGUEUR: 5,52 m. maximum: 0,00 m MAIN BEAMLARGEUR: 2,60 m. maximum: 0,00 m Comments/observations: MATERIALSMATERIAUX: Hulls/coques: Rudders/safrans: Centreboards/dérives: Rigging out/gréement dormant: Spars/espars: Beams/poutres: Trampoline/trampoline: Spars/espars: Beams/poutres: Trampoline/trampoline: SPARS/GREEMENT: MAST/MAT: Total length/Longueur totale: 9,115 m Perimeter/périmètre: 0,378 m 385 mm. Maxi. Width/largeur: 0,000 m oriou Ø 0,000 m/m Length/hauteur 2.1.2.: 9,100 m 9100 mm. Maxi. Heigth/hauteur: 0,000 m Length/hauteur 2.1.3.: 6,700 m 6570 mm. Maxi. BOWS/PRI/TANGON: Total length/Longueur totale: 0,000 m andiet Ø 0,000 m/m Materityfinness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m andiet Ø 0,000 m/m Comments/observations: Comments/observations: RIGGING OUT/GREEMENT DORMANT:
Comments/observations: MATERIAL SMATERIAUX: Hulls/coques: Rudders/safrans: Centreboards/dérives: Rigging out/gréement dormant: Spars/espars: Beams/poutres: Trampoline/trampoline: Comments/observations: SPARS/GREEMENT: MAST/MAT: MAST/MAT: Total length/Longueur totale: 0,000 m Perimeter/périmètre: 0,378 m 385 mm. Maxi. Width/largeur: 0,000 m Perimeter/périmètre: 0,378 m 1000 mm. Maxi. Heigth/hauteur 2.1.2.: 9,100 m Length/hauteur 2.1.3.: 6,700 m Ength/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. Watertightness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m Andet 0 0,000 m/m Comments/observations: RIGGING OUT/GREEMENT DORMANT: 2 shrouds/haubans: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
MATERIALS/MATERIAUX: Hulls/coques:
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: 9,115 m Perimeter/périmètre: 0,378 m 385 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.2.: 9,100 m 9100 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.3.: 6,700 m 6570 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. Watertightness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m andret Ø 0,000 m/m BOWSPRITTANGON: Total length/Longueur totale: 0,000 m andret Ø 0,000 m/m Comments/observations: Comments/observations:
Spars/espars: Beams/poutres: Trampoline/trampoline: Comments/observations: BOOMBOME: SPARS/GREEMENT: Total length/Longueur totale: 0,000 m MASTMAT: BOOMBOME: Total length/Longueur totale: 0,378 m 385 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.2.: 9,100 m 9100 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.3: 6,700 m 6570 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. Watertightness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m Comments/observations: Comments/observations: RIGGING OUT/GREEMENT DORMANT: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
SPARS/GREEMENT: #### MAST/MAT: #### Total length/Longueur totale:
SPARS/GREEMENT: MAST/MAT: Total length/Longueur totale: 9,115 m Perimeter/périmètre: 0,378 m 385 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.2.: 9,100 m 9100 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.3.: 6,700 m 6570 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. Watertightness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m Foot loose main sail/ GV bordure libre: BOOM/BOME: Total length/Longueur totale: 0,000 m Foot loose main sail/ GV bordure libre: BOWSPRITTANGON: Total length/Longueur totale: 0,000 m and/et Ø 0,000 m/m Comments/observations: Comments/observations:
MAST/MAT : BOOM/BOME : Total length/Longueur totale : 9,115 m Perimeter/périmètre : 0,378 m Length/hauteur 2.1.2 : 9,100 m 9100 mm. Maxi. Heigth/hauteur : Length/hauteur 2.1.3 : 6,700 m 6570 mm. Maxi. Foot loose main sail/ GV bordure libre : Length/hauteur 2.1.4 : 8,110 m 8150 mm. Maxi. BOWSPRITTANGON : Watertightness/étanchéité : Total length/Longueur totale : 0,000 m Comments/observations : Comments/observations : Comments/observations :
Total length/Longueur totale: 9,115 m Perimeter/périmètre: 0,378 m 385 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.2.: 9,100 m 9100 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.3.: 6,700 m 6570 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. Watertightness/étanchéité:
Perimeter/périmètre: 0,378 m 385 mm. Maxi. Width/largeur: 0,000 m or/ou Ø 0,000 m/m Length/hauteur 2.1.2.: 9,100 m 9100 mm. Maxi. Heigth/hauteur: 0,000 m Length/hauteur 2.1.3.: 6,700 m 6570 mm. Maxi. Foot loose main sail/ GV bordure libre: Length/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. BOWSPRIT/TANGON: Watertightness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m and/et Ø 0,000 m/m Comments/observations: Comments/observations: 2 shrouds/haubans: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
Length/hauteur 2.1.2.: 9,100 m 9100 mm. Maxi. Heigth/hauteur: 0,000 m Length/hauteur 2.1.3.: 6,700 m 6570 mm. Maxi. Foot loose main sail/ GV bordure libre: Length/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. Watertightness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m and/et Ø 0,000 m/m Comments/observations: Comments/observations: RIGGING OUT/GREEMENT DORMANT: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
Length/hauteur 2.1.3.: 6,700 m 6570 mm. Maxi. Length/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. Watertightness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m and/et Ø 0,000 m/m Comments/observations: Comments/observations: RIGGING OUT/GREEMENT DORMANT: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
Length/hauteur 2.1.4.: 8,110 m 8150 mm. Maxi. Watertightness/étanchéité: Total length/Longueur totale: 0,000 m and/et Ø 0,000 m/m Comments/observations: Comments/observations: RIGGING OUT/GREEMENT DORMANT: 2 shrouds/haubans: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
Watertightness/étanchéité: Comments/observations: Comments/observations: Comments/observations: 2 shrouds/haubans: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
Comments/observations: Comments/observations: Comments/observations: 2 shrouds/haubans: 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange:
RIGGING OUT/GREEMENT DORMANT : 2 shrouds/haubans :
2 shrouds/haubans : 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange :
1 forestavlétai avant :
1 bridle/patte d'oie : 2 pairs of trapeze wires/paires de trapézes :
Comments/observations:
MARKING/MARQUAGE: OF CORRECTOR WEIGTH OTHERS/AUTRES:
/LEST
Controbourde/dérives
Dation Sticker 1 to Sib 3,43 mz
Dacion Sucker 110 3to 4, 13 mz
Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2
Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2
Class emblem F18
S. RESERVED MEASUREUR
Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :
The / Fait le : 27/04/2012 Made in / à : CARNAC By / par : AMEUNIER

3. MEASURES AND CALCULATIONS OF SAIL AREA - MESURES ET CALCULS DE LA SURFACE DES VOILES 3. Owner / Propriétaire : **ROTH Gwenael** Sail number / N° voile : FRA 555 Measurement certificate N: FRA 2010-030-M003 Main sail / Grand Voile: 17 m2 max. Sailmaker / Voilier: Serial n° / N° série : Colour / Couleur : Batten number / Nbre de lattes : 0 Material / Matériau : 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 : 9,115 h Perimeter / Périmêtre : 0,378 Mast area / Surf. Du mât : h 1,72 Boom / Bôme : b Height / Hauteur : h 0,000 Width / Largeur : а 0,000 Length / Longueur : h Boom area / Bôme : Total area : 1,72 Jib / Foc n° 1: 3,45 m2 max. Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max. 0,000 S9 : axh/2 0,0000 а h7 0,000 S10: 2/3bxh10 h1 = 50mm max. : 0,0 mm 0,0000 С S11: 2/3 cxh11 Sailmaker / Voilier: 0,0000 SMG SL₂ Serial n° / N° série : S12: 2/3 a*h7 h 0,0000 Colour / Couleur : b Batten number / Nbre de lattes : 0 h1 0,000 Jib area / Material / Matériau : h1 Surface Foc Spinnaker n°2 : 21m2 max. Spinnaker n°1: 19m2 max. % SMG/SF Sailmaker / Voilier : Goodall SL1 8,800 75,12 Serial n° / N° série : G2011 LD2 SL₂ 7,828 Colour / Couleur : Jaune / Yellow SM 2,841 Spi. area / 20,99 Material / Matériau : CHS 075 SF 3,782 Surface Spi. SF 4. RESERVED MEASUREUR Use for / utilisé pour : Modification n°: Fundamentale measurement / jauge initiale : 3 1 main sail / 1 GV: Or the messurement / ou la jauge : or jib / ou 1 foc: or 1 spi / ou spi: $\sqrt{}$ The / Fait le: 27/04/2012 Made in / à : CARNAC By / par : **AMEUNIER**