



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2011-024**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 2011-024

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 :

N° ISAF:423
GV:Largeur au sommet=0.966 m
Largeur à 1.5 m du point de drisse=1.265

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

5. Owner / propriétaire : PARDIGON PIERRE

Sail n° / n° de voile 1 Measurement certificate n° FRA 2011-024

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 133,100 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 177,500 kg Corrector/lest : 2,500 kg

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi : 2,500 kg

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

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 5,200 kg Starboard / tribord : 5,200 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 : 9,100 m

Perimeter/périmètre : 0,350 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,100 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,748 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 : 2,300 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 42,000 m/m

Height/hauteur : 0,000 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRIT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,690 m and/et Ø 38,000 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 : Haubans diam. 4 mm patte d'oie et étai diam. 3 mm

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 : 28/05/2011 Made in / à : TOULON By / par : bmarcellin

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



3. Owner / Propriétaire :		PARDIGON PIERRE	
Sail number / N° voile :		1	
Measurement certificate N :		FRA 2011-024	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		NORTH SAILS	
Serial n° / N° série :		12917-01	
Colour / Couleur :		BLANC	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN 12	
a	8,580	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,5251
h	0,154	S2 : (cxh2)/2	0,6428
c	8,137	S3 : 2/3 c3xh3	0,0678
h	0,158	S4 : (c4xh4)/2	0,2119
c	4,075	S5 : 2/3 c5xh5	0,0190
h	0,104	S6 : 2/3 c6xh6	0,0573
c	2,045	S7 : 2/3 axh7	0,8809
h	0,042	S8 : 2/3 bxh8	
c	2,040	MS area / GV surface :	15,40
h	0,014	Mast / Mât :	
c	4,070	Length / Longueur :	9,100
h	0,025	Perimeter / Périmètre :	0,350
h	2,243	Mast area / Surf. Du mât :	1,59
b	2,296	Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a	0,500	Width / Largeur :	
h	0,966	Length / Longueur :	2,300
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	17,00

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	42,0 mm	a	5,990 S9 : axh/2 4,0433
Sailmaker / Voilier :	NORTH SAILS	h7	0,042 S10 : 2/3bxh10 0,0209
Serial n° / N° série :	12917-03	c	6,834 S11 : 2/3 cxh11 -0,0866
Colour / Couleur :	BLANC	h	1,350 S12 : 2/3 a*h7 0,1677
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,360
Material / Matériau :	APEN 06	h1	0,023
		h1	-0,019
		Jib area / Surface Foc	4,15

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	NORTH SAILS	SL1	8,870 % SMG / SF 77,92
Serial n° / N° série :	10-00627	SL2	7,800
Colour / Couleur :	BLEU	SM	2,805
Material / Matériau :	DYNAKOTE 75	SF	3,600
		Spi. area / Surface Spi.	20,59

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 :