

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 183/17**

**PHOEBUS**

**17**

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,60
B	2,45
Fa	0,85
Fp	1,20
B1	2,16
Fb1	0,62
Fb2	0,52
P1	0,25
P2	0,48
P3	0,32
P4	0,16

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	9,65
J	4,75
P	5,50
E	8,70
Es	7,50
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,56
Autre Voile	

## EQUIPEMENTS

dérive mobile	(+0.02)	-
gouvernail de derive	(+0.07)	-
absence de ligne d'arbre	(+0.03)	X
ligne d'arbre axiale	( 0.00)	-
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	-
2 lignes d'arbre	(-0.02)	-
hélice repliable/orientable	( 0.00)	-
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	-
absence intérieur	(+0.03)	X
superstructure mat.composite	(+0.10)	-
coque avec couche plastique	(+0.10)	-
mât en alliage	(+0.07)	-
bôme en alliage, mât en bois	(+0.07)	-
espars en alliage, mât en bois	(+0.02)	-
bôme en materiau composite	(+0.30)	-
tangons/espars mat.composite	(+0.20)	-
3 mâts	(-0.30)	-
voiles carrées	(-0.08)	-
foc à enrouleur	(+0.09)	-
étai creux seul	(+0.01)	-
étai creux double gorge	(+0.02)	-
étai creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	-
absence de winches	(-0.06)	X

## VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	22,919	Creux moyen m (Pmc)	0,292
Grand voile [m2]	62,621	Creux de Jauge m (Ps)	1,002
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,392
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,900
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,139
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	
Surface voile (Spv) [m2]	85,540	Carène (Pp)	1,091
Elancement voilure (Sf)	0,905	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	9,960	Authenticité (Co)	0,969

Gréement : **3 tx houari**  
 Concepteur : **Auguste Godinet**  
 Année de concept : **1903**  
 Constructeur : **Sartorio**  
 Année de lancement : **1903**

Pavillon : **Suisse**  
 Immatriculation : **Genève**

Longeur totale La [m] : **12,65**  
 Bau B [m] : **2,45**  
 Tirant d'eau TE [m] : **1,60**

**Rating :** **7,585**

**APM s/mille :** **174,8**

TFC : 0,921

Valide pour l'année : **2017**  
 Emis le : 10/08/2017

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*