

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FB 043/16**

**GLEN MAEL**

**FRA 5643**

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,23
B	3,58
Fa	1,34
Fp	0,62
B1	3,28
Fb1	1,03
Fb2	0,96
P1	0,44
P2	0,64
P3	0,43
P4	0,18

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	14,87
J	4,75
P	13,06
E	3,70
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,87
Autre Voile	

## EQUIPEMENTS

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

## VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	36,208	Creux moyen m (Pmc)	0,386
Grand voile [m2]	24,161	Creux de Jauge m (Ps)	1,319
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,520
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	0,052
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,100
Surface voile (Spv) [m2]	60,369	Carène (Pp)	1,070
Elancement voilure (Sf)	1,090	Correction (Cc)	1,050
Longueur jauge (Ls) [m]	9,662	Authenticité (Co)	0,966

Gréement : **Sloop bermudien**  
 Concepteur : **Olin Stephens**  
 Année de concept : **1971**  
 Constructeur : **Sangermani**  
 Année de lancement : **1973**

Pavillon : **Français**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **11,23**  
 Bau B [m] : **3,58**  
 Tirant d'eau TE [m] : **1,86**

**Rating :** 7,859

**APM s/mille :** 167,2

TFC : 0,929

Valide pour l'année : **2016**  
 Emis le : 19/05/2016

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*