

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FA 164/16**

**MANITOU**

**62**

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	18,80
B	4,24
Fa	2,20
Fp	2,68
B1	3,82
Fb1	1,15
Fb2	1,04
P1	0,94
P2	1,28
P3	0,82
P4	0,42

## 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)	-
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)	-
étais creux seul	(+0.01)	-
étais creux double gorge	(+0.02)	-
étais creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	-
absence de winches	(-0.06)	-

## MESURES du GREEMENT

	[m]
I	19,33
J	6,48
P	20,60
E	8,90
Es	
F	
Ef	
mP	9,15
mE	3,40
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	6,37
Autre Voile	

Gréement : **Yawl bermudien**  
 Concepteur : **Olin Stephens**  
 Année de concept :  
 Constructeur : **M.M. Davis**  
 Année de lancement : **1937**

Pavillon : **Américain**  
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **18,80**  
 Bau B [m] : **4,24**  
 Tirant d'eau TE [m] : **2,60**

**Rating :** 8,645

**APM s/mille :** 147,4

TFC : 0,953

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

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

## VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	62,629	Creux moyen m (Pmc)	0,773
Grand voile [m2]	91,670	Creux de Jauge m (Ps)	2,462
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	4,156
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,850
Artimon [m2]	15,555	Anciennité (Pe)	-0,028
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	
Surface voile (Spv) [m2]	169,854	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	0,980	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	14,896	Authenticité (Co)	0,909