

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 164

MANITOU

62

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

Pavillon : **Américain**
Immatriculation : **Cannes**

Longeur totale (La) [m] : **18,8**
Bau (B) [m] : **4,24**
Tirant d'eau TE [m] : **2,6**

Rating : 8,837

APM s/mille : 142,9

TFC : 0,9585

Valide pour l'année : 2018
Emis le : 24/09/2018

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

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

EQUIPMENTS

Dérive : mobile
avec gouvernail
modifié (bulbe et lest)
Safran : modifié
Ligne d'arbre: absent
en position axiale x
en position latérale
2 lignes d'arbre
Hélice : pâles repliables/orientables x
à 2 pâles fixes
à 3 (ou plus) pâles fixes
Mât: en bois x
en alliage
a structure évolué
Bôme: en bois x
en alliage
Espars: en matériau composite x
en bois
en alliage
Etai: creux avec simple gorge
creux avec double gorge
Enrouleur: de foc, actif
de foc, inactif mais à poste
emmagasineur volant
Winch: absent, avec Ls < 8m
absent, avec Ls > 8m
self tailing
Intérieure: absence d'emménagement
Superstructure: matériaux composites
Coque: avec couche plastique

MESURES du GREEMENT

[m]
I 19,50
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

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2] 63,180
Grand voile [m2] 91,670
Flèche de GV [m2]
Misaine [m2]
Artimon [m2] 15,555
Flèche d'artimon [m2]
Surface voile (Spv) [m2] 170,405
Elancement voilure (Sf) 0,979
Longueur jauge (Ls) [m] 14,896

Creux moyen m (Pmc) 0,775
Creux de Jauge m (Ps) 2,465
Bau de jauge m (Bj) 4,114
Gréement (Ca) 0,880
Anciennité (Pe) -0,028
Equipement (Pv) 0,000
Carène (Pp) 0,960
Correction (Cc) 1,000
Authenticité (Co) 0,909