

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

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	19,50
J	6,48
Lp	6,49
HLU	19,20
HLP	10,45
P	20,60
E	8,90
Es	
F	
Ef	
mP	9,22
mE	3,42
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	101,244
Triangle avant Spa [m2]	100,320
Grande voile [m2]	91,670
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	15,766
Voile d'étai [m2]	9,847
Surface voile (Spv) [m2]	217,880
Elancement voileure (Sf)	0,891
Utilisation de spinnaker	Oui
Utilisation de foc ballon	Non

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	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	
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
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	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	
Coque:	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	14,896
Creux moyen (Pmc)	0,775
Creux de Jauge (Ps)	2,465
Bau de jauge (Bj)	4,114
Gréement (Ca)	0,880
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,028
Equipement (Pv)	0,000
Carène (Pp)	0,960
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,901

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 164**N° de voile : **62****MANITOU**Classe de référence : **Epoque Bermudien**Architecte : **Olin Stephens**Constructeur : **M.M. Davis**

Classe originale :

Année de concept :

Année de lancement : **1937**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Yawl bermudien**Pavillon : **Américain**Immatriculation : **Cannes**

Club :

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

Rating :	9,178
APM s/mille :	135,4
TCF :	0,9709

Valide pour l'année : **2025**

Date et heure d'émission : 3/9/25 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : 21/06/2011

Lieu de la mesure : Marines de Cogolin