

# CERTIFICAT DE JAUGE

**FB 005/17**

**BEG HIR**

**F 5978**

## MESURES sur la COQUE

|     |       |
|-----|-------|
|     | [m]   |
| Lt  | 16,61 |
| B   | 4,25  |
| Fa  | 1,92  |
| Fp  | 1,95  |
| B1  | 3,72  |
| Fb1 | 1,27  |
| Fb2 | 1,17  |
| P1  | 0,64  |
| P2  | 1,01  |
| P3  | 0,64  |
| P4  | 0,40  |

## 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) | - |
| hélice 2 pales fixes           | (-0.02) | - |
| hélice 3 pales fixes           | (-0.03) | X |
| 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) | X |
| étai creux seul                | (+0.01) | - |
| étai creux double gorge        | (+0.02) | - |
| étai creux, enrouleur à poste  | (+0.03) | - |
| winches self tailing           | (+0.02) | X |
| absence de winches             | (-0.06) | - |

## MESURES du GREEMENT

|             |       |
|-------------|-------|
|             | [m]   |
| I           | 17,40 |
| J           | 5,80  |
| P           | 15,75 |
| E           | 4,80  |
| Es          |       |
| F           |       |
| Ef          |       |
| mP          | 10,05 |
| mE          | 3,30  |
| mEs         |       |
| mF          |       |
| mEf         |       |
| Dm          |       |
| Hm          |       |
| Ht          |       |
| Lp          | 6,10  |
| Autre Voile |       |

Gréement : **Ketch bermudien**  
 Concepteur : **Georges Auzepy Brenneur**  
 Année de concept :  
 Constructeur : **Pichavant**  
 Année de lancement : **1971**

Pavillon : **Français**  
 Immatriculation :  
 Longueur totale La [m] : **16,61**  
 Bau B [m] : **4,25**  
 Tirant d'eau TE [m] : **2,30**

**Rating :** 8,474

**APM s/mille :** 151,5

TFC : 0,948

Valide pour l'année : **2017**  
 Emis le : 16/05/2017

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

## VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

|                          |         |                       |       |
|--------------------------|---------|-----------------------|-------|
| Triangle avant [m2]      | 53,070  | Creux moyen m (Pmc)   | 0,618 |
| Grand voile [m2]         | 37,800  | Creux de Jauge m (Ps) | 1,942 |
| Flèche de GV [m2]        |         | Bau de jauge m (Bj)   | 4,144 |
| Misaine [m2]             |         | Gréement (Ca)         | 0,750 |
| Artimon [m2]             | 16,583  | Anciennité (Pe)       | 0,044 |
| Flèche d'artimon [m2]    |         | Equipement (Pv)       | 0,150 |
| Surface voile (Spv) [m2] | 107,453 | Carène (Pp)           | 1,058 |
| Elancement voilure (Sf)  | 0,988   | Correction (Cc)       | 1,000 |
| Longueur jauge (Ls) [m]  | 13,514  | Authenticité (Co)     | 0,971 |