

# BOUÉE POLYÉTHYLÈNE

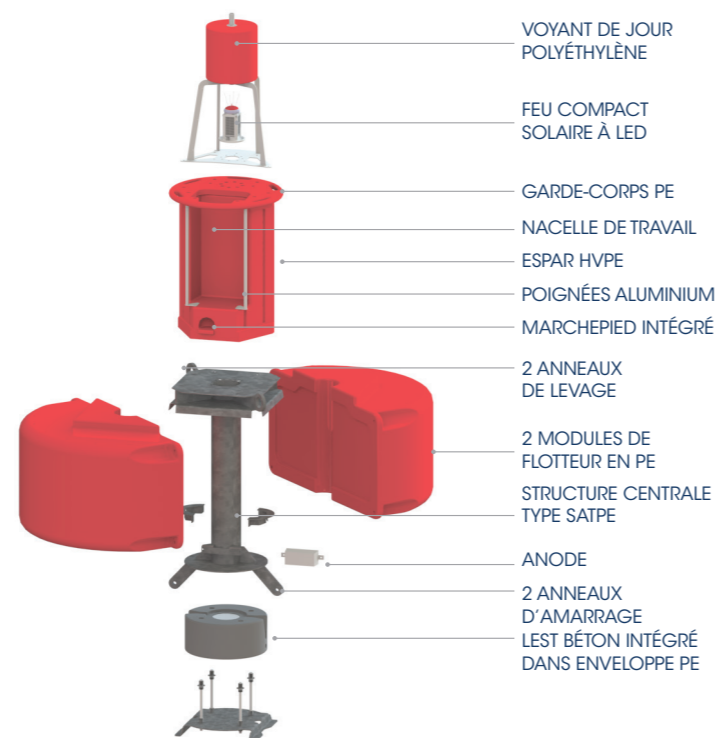
## GBM-2000



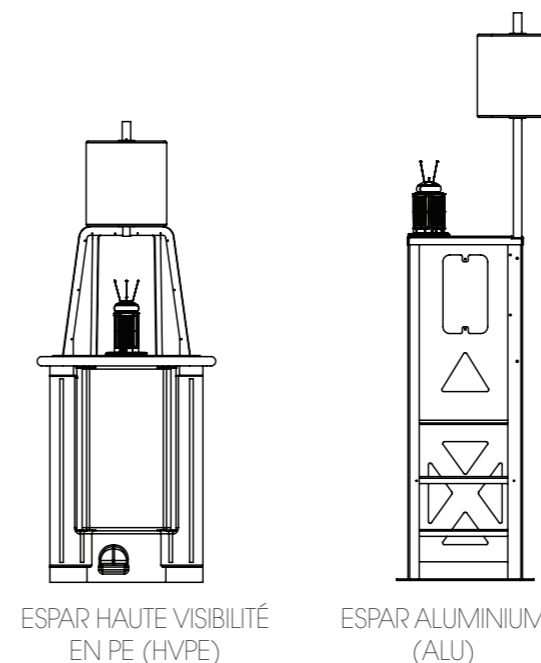
**Diamètre : 2,0m**  
**Volume : 3,10m<sup>3</sup>**  
**Pour sites semi-exposés et abrités**

Grâce à sa conception modulaire, la bouée GBM-2000 peut s'adapter à différentes applications de balisage pour site semi-exposés et abrités. Sa configuration est conçue sur-mesure selon les conditions du site et les spécifications du client.

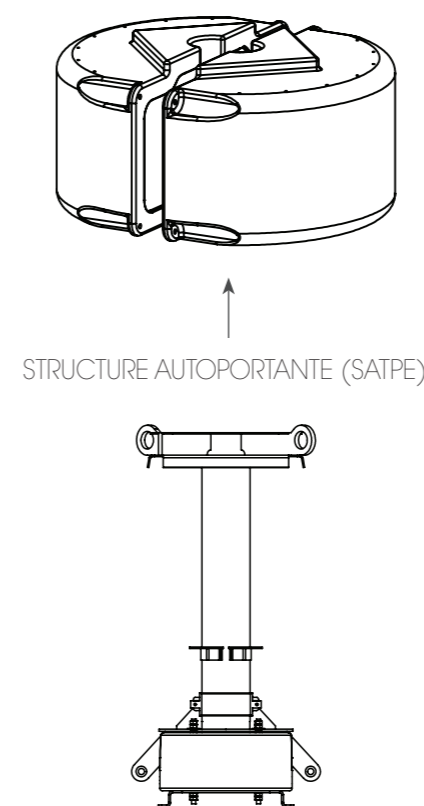
- 2 modules de flotteur en polyéthylène vierge, avec couleur teintée dans la masse et stabilisée UV, épaisseur standard 10mm (supérieure disponible sur demande), et rempli de mousse en polystyrène expansé (PSE)
- Espar Haute Visibilité en Polyéthylène (HVPE) ou Aluminium (ALU)
- Structure centrale en acier galvanisé type autoportante avec lest béton directement intégré dans une enveloppe polyéthylène (SATPE)



2 types d'espar, pour offrir une grande visibilité et ajuster le plan focal selon la demande du client



flotteur de 2m de diamètre rempli de mousse PSE



la structure centrale autoportante permet à la bouée de tenir debout sur l'aire de stockage ou sur le pont du navire

### 2 TYPES D'ESPAR

**HVPE (PE Haute Visibilité)**  
 Hauteur 1,3m

**ALUMINIUM**  
 Ajustable de 2 à 3m de haut selon les spécifications requises pour le plan focal

### FLOTTEUR Ø 2,0M

Volume 3,1m<sup>3</sup>  
 Rempli de mousse PSE

### STRUCTURE CENTRALE EN ACIER GALVANISÉ

SATPE: structure centrale autoportante avec lest béton intégré dans enveloppe PE

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Réserve de flottabilité (m<sup>3</sup>)**  
 2,2

**Plan focal (m)**  
 2,5 à 4,2

**Tirant d'eau (m)**  
 1,2

**Hauteur hors-tout (m)**  
 4,6 à 6,4

**Lest (kg)**  
 400

**Poids total (kg)**  
 Environ 980

**Visibilité (m<sup>2</sup>)**  
 3,0 à 3,7

**Mouillage recommandé**  
 Chaîne Ø 25mm (2 points d'amarrage)

**Feu recommandé**  
 Feu compact solaire ou feu d'horizon avec générateur solaire séparé, avec une portée de 2 à 5.5 MN