

Tours Hybrides MTP-S

Les tours MTP-S de Mediterraneo sont spécialement conçues pour incorporer des balises tournantes et des systèmes d'alimentation solaire, et pour fonctionner comme des phares de moyenne ou longue portée.

Elles sont fabriquées avec une structure interne en acier galvanisé à chaud, et recouvertes de plaques en FVP (fibre de verre et polyester). Ainsi, la couleur de la tour reste inaltérable et il n'est pas nécessaire de la repeindre au fil des années. Elles peuvent être peintes pour servir de marque de jour, en accord avec les Recommandations de l'AIMS-IALA.

Leur construction étanche permet d'héberger à l'intérieur des batteries, coffrets de contrôle et tout ce que l'on veut protéger des intempéries. La balustrade de protection, l'escalier intérieur, le support de balise et les accessoires métalliques sont fabriqués en acier inoxydable.

Mediterráneo tient compte de la difficulté d'accès aux lieux où elles vont être installées. Ainsi, nous faisons particulière attention à ce facteur et faisons toutes nos tours modulaires, pour que l'utilisation d'une grue ne soit pas indispensable pour leur montage.

C A R A C T E R I S T I Q U E S

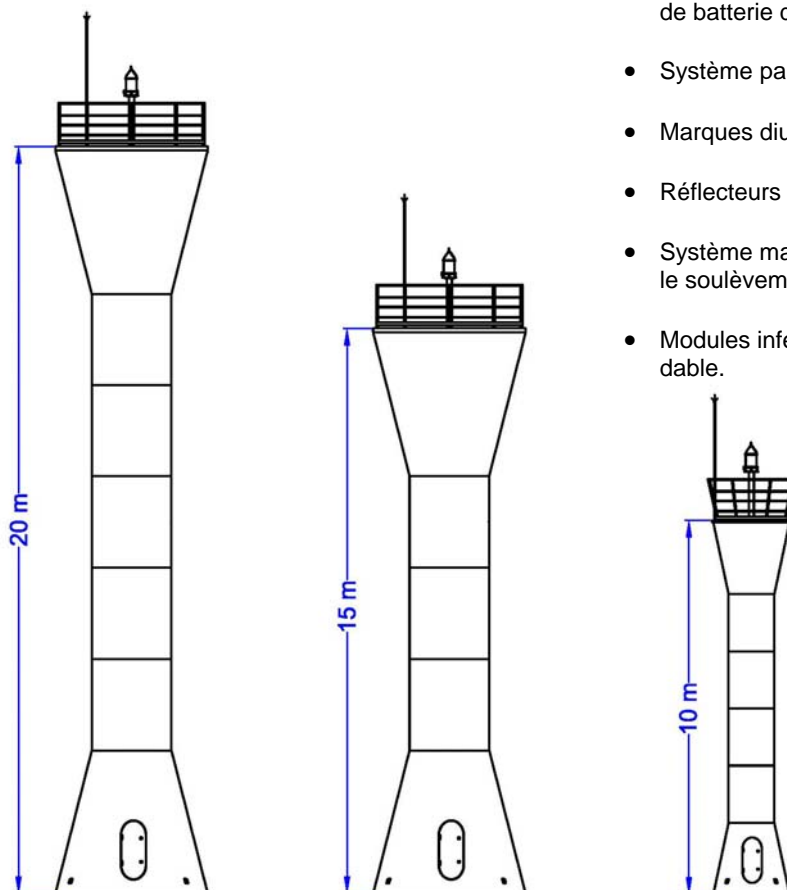
- Fabriquée en acier galvanisé à chaud et recouverte de fibre en verre et polyester (FVP).
- Couleur pigmentée dans le FVP.
- Hauteurs allant de 10 à 20 mètres.
- Montage facile grâce à son architecture modulaire.
- Levage rapide, usage d'une grue non nécessaire.
- Plateforme spacieuse pour héberger des modules solaires et des batteries.
- Accessoires de la tour fabriqués en acier inoxydable.
- Résistance au vent supérieure à 250 Km/h.
- Escalier d'accès intérieur.
- Plaques de FVP avec anneaux de fer pour faciliter le hissage.



- Porte d'accès avec fermeture de sécurité.
- Délivrée avec gabarit, pour un positionnement correct des ancrages dans les fondations.



Séries MTP-S



OPTIONS

- Supports pour panneaux solaires et coffret de batterie dans la plateforme.
- Système paratonnerre.
- Marques diurnes.
- Réflecteurs de radar passifs.
- Système manuel de levage des pièces pour le soulèvement de la tour.
- Modules inférieurs fabriqués en acier inoxydable.

Modèle	Matériaux	Hauteur focale	Base	Vitesse du vent	Poids
MTP-S 100	<ul style="list-style-type: none"> • Acier galvanisé à chaud. • Fibre de verre et polyester. • Acier inoxydable. 	11,6 m	2,35 m \varnothing	250 Km/h.	2.575 Kg.
MTP-S 150	<ul style="list-style-type: none"> • Acier galvanisé à chaud. • Fibre de verre et polyester. • Acier inoxydable. 	15,6 m	2,35 m \varnothing	250 Km/h.	3.800 Kg.
MTP-S 200	<ul style="list-style-type: none"> • Acier galvanisé à chaud. • Fibre de verre et polyester. • Acier inoxydable. 	21,6 m	3,8 m \varnothing	230 Km/h.	4.020 Kg.

