

# TORRES ALT 10

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

<b>Robustez</b>	Calculado para soportar vientos de 200 km/h
<b>Resistencia corrosión</b>	Galvanizado por inmersión según ISO1461 o acero inoxidable
<b>Pintura</b>	Esquema personalizado según las especificaciones del cliente
<b>Linterna</b>	Diseñadas para operar con linternas de cualquier fabricante
<b>Colores</b>	Según recomendaciones IALA E-108
<b>Calidad</b>	Según normas ISO 9001, ISO 14001 y recomendaciones IALA

## APLICACIONES

- Faros y balizamiento costero
- Balizamiento marítimo en puertos principales
- Balizas expuestas a temporales



## PRESTACIONES

<b>Altura</b>	Hasta 20 m
<b>Soporte linterna</b>	3 agujeros M12 mm sobre un diámetro 200 mm
<b>Anclajes</b>	Anclajes a medida según la aplicación
<b>Vida útil</b>	Acero galvanizado: 25 años Acero inoxidable: 50 años

## CONSTRUCCIÓN & CALIDAD

<b>Cuerpo</b>	Construido en chapa de acero en forma cilíndrica y troncocónica Diámetro intermedio 1050 mm, base 2100 mm y superior 2100 mm. Espesor según cargas, alturas y condiciones locales
<b>Material</b>	Acero S355JR galvanizado en caliente por inmersión según ISO 1461:2010
<b>Tornillería</b>	Acero inoxidable A2
<b>Pintura</b>	Tratamiento superficie según esquema recomendado por la norma ISO 12944 para ambientes marinos clase C5-M, usando un esquema de imprimación epoxi y acabado de poliuretano alifático
<b>Normas</b>	Eurocódigos 1 y 3
<b>Colores</b>	De acuerdo con IALA E-108
<b>Certificación fabricante</b>	ISO 9001:2015, ISO14001:2015, Miembro industrial IALA
<b>Escalera</b>	Interior, con sistema de seguridad para caídas
<b>Reciclaje</b>	Todos los componentes son fácilmente reciclables, con un índice de aprovechamiento del 100%
<b>Puerta</b>	Doble bisagra vertical 1300 x 650 mm con junta de estanqueidad
<b>Plataforma</b>	Diámetro suelo 1800 mm, chapa de gotas, pendiente al exterior, desagües externos. Escotilla de acceso interior provista de una barandilla

## OPCIONES

<b>Material</b>	Acero inoxidable
<b>Panel solar</b>	Soporte de panel solar en la parte superior del poste
<b>Almacenaje</b>	Soportes en la base para recibir armarios, baterías, etc.