



GALV.

ESTRUCTURA



INOX.



ELAST.

FLOTADOR



NORMAL

CASTILLETE

## EBM06/08

### Boya espeque

Las boyas espeque de elastómero EBM06/08 están especialmente indicadas para ser instaladas tanto en canales, puertos como en vías fluviales navegables. Son de reducido tamaño y peso, lo que las hace ideales para una rápida instalación sin la necesidad de utilizar grandes medios auxiliares. Presentan una gran apariencia visual.

### Insumergible

Su flotador, de gran ligereza y elasticidad, está fabricado con lámina sólida de espuma de polietileno de célula cerrada (nula absorción de agua) y proyectado con una capa de poliuretano elastómero pigmentado en color. Por su construcción maciza son prácticamente insumergibles, incluso ante un fuerte impacto. Además, son capaces de soportar repetidas colisiones sin sufrir deformaciones.

### Larga vida útil

Las partes metálicas de la boya (superestructura y cola) están construidas en acero galvanizado y cola) están construidas en acero galvanizado en caliente y han sido diseñadas para una larga vida de servicio en condiciones marinas severas. A requerimiento del cliente, éstas pueden personalizarse, así como fabricarse en acero inoxidable o aluminio marino.



Región A

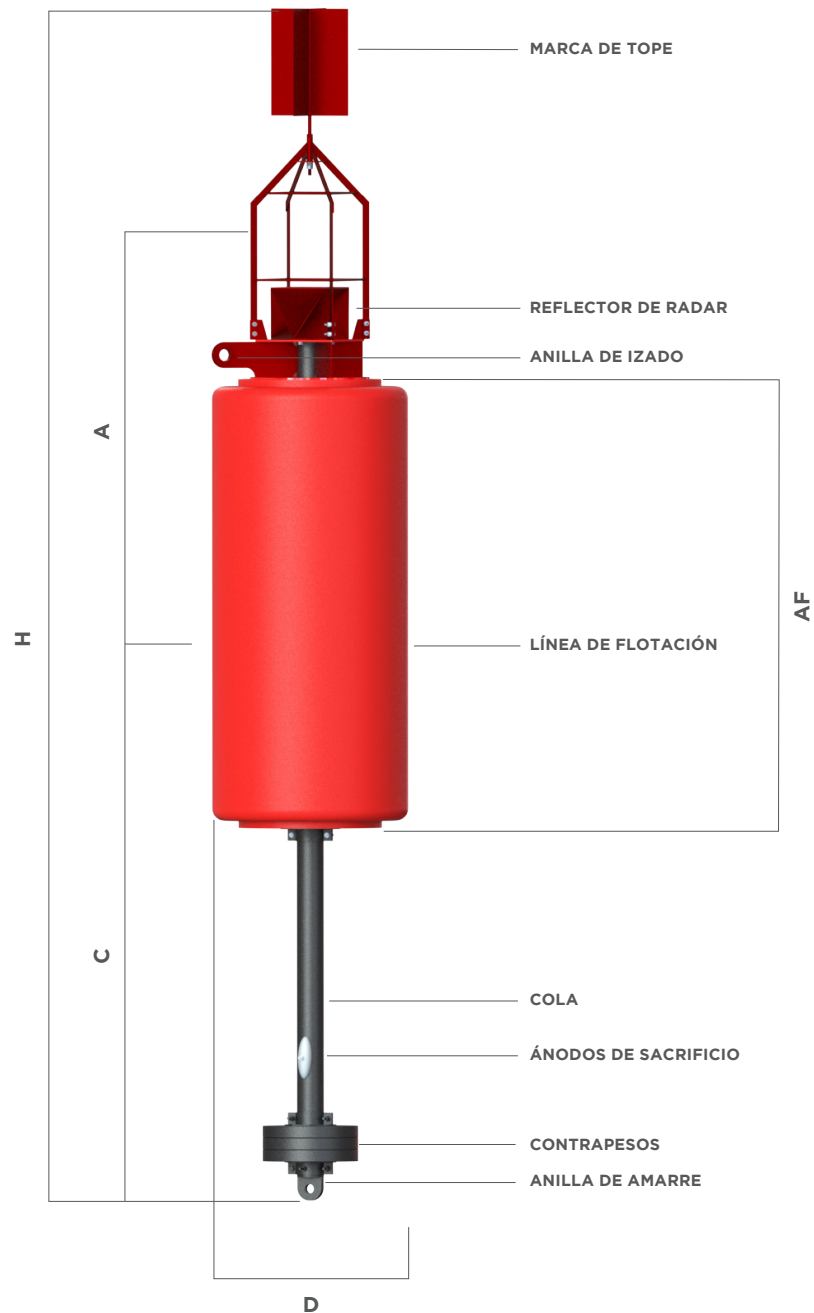
## CARACTERÍSTICAS

- Flotador de poliuretano elastómero de gran resistencia impactos.
- Cuerpo de alta visibilidad para identificar la boya durante el día.
- Flotador fabricado con lámina sólida de espuma de polietileno de célula cerrada (nula absorción de agua), proyectado con una capa de poliuretano elastómero pigmentado en color.
- Superestructura de la boya de acero galvanizado.
- Pintura marina de alta resistencia a la corrosión y a los rayos ultravioleta.
- Cromaticidad según la Recomendación de la IALA.
- Tornillería de acero inoxidable.
- Compatible con una gran variedad de balizas autónomas.
- Reflector de radar pasivo de 8 m<sup>2</sup> de RCS.
- Fabricadas con materiales reciclables.
- Diseñadas de acuerdo con las Recomendaciones de la IALA.

# EBM06/08

	(D) Diámetro flotador	(A) Altura focal	(AF) Altura flotador	(C) Calado	(H) Altura total	Volumen flotador	Peso total	Cadena máxima
<b>EBM06</b>	0,6 m	1,7 m	1,88 m	2,4 m	5,1 m	0,53 m <sup>3</sup>	270 kg	100 kg
<b>EBM08</b>	0,8 m	1,9 m	1,88 m	2,2 m	5 m	0,95 m <sup>3</sup>	355 kg	300 kg

\*Otros volúmenes y alturas disponibles bajo pedido.

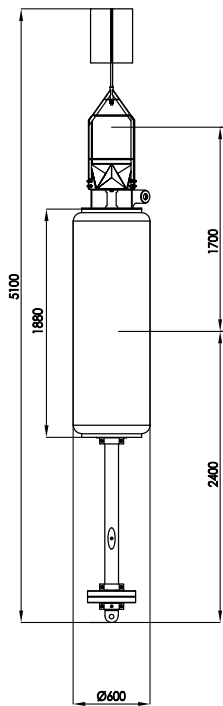


Región A

# EBM06/08

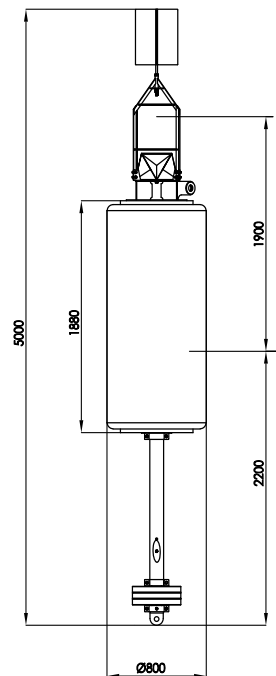
## Versiones

EBM06



Región A

EBM08



Región A

# EBM06/08

## Superestructura

<b>Material:</b>	Acero galvanizado en caliente.
<b>Recubrimiento:</b>	Pintura de poliuretano resistente a los rayos UV y al ambiente marino.
<b>Marcas de tope:</b>	Según recomendación IALA.
<b>Reflector de radar:</b>	8 m <sup>2</sup> (Banda X).
<b>Izado:</b>	1 anilla.
<b>Tornillería:</b>	Acero inoxidable.

## Flotador

<b>Diámetro:</b>	De 0,6 a 0,8 metros.
<b>Material:</b>	Lámina sólida de espuma de polietileno de célula cerrada.
<b>Recubrimiento:</b>	Capa proyectada de poliuretano elastómero pigmentado en color, anti-UV.

## Cola

<b>Material:</b>	Acero galvanizado en caliente.
<b>Contrapesos:</b>	Acero tratado, desmontables.
<b>Amarre:</b>	1 anilla.
<b>Protección:</b>	Ánodos de sacrificio.

## Opciones

- Estructura en acero inoxidable.
- Tren de fondeo ecológico.
- Contrapesos de fundición.
- Otros volúmenes de flotador disponibles bajo pedido.
- Otros requerimientos disponibles bajo pedido.



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

