



PE



PE

SUPERESTRUCTURA FLOTADOR

## PBM22

### Bajo mantenimiento

Las boyas PBM22 están indicadas tanto para aguas tranquilas como para alta mar. Estas boyas se caracterizan por el bajo mantenimiento que comportan.

### Polietileno rotomoldeado

Están fabricadas en polietileno rotomoldeado virgen de alta calidad, relleno de espuma expandida de poliuretano de célula cerrada. El polietileno con el que se fabrica incorpora la pigmentación necesaria que le proporciona el color. Dispone de filtros UV que garantizan una estable protección contra los rayos ultravioleta durante toda la vida de servicio. Dispone de barras metálicas de refuerzo estructural entre las anillas de izado y las de amarre.

### Larga vida de servicio

La calidad y resistencia de los materiales con los que se fabrica proporcionan una larga vida de servicio en condiciones marinas severas.



Región A



Región A

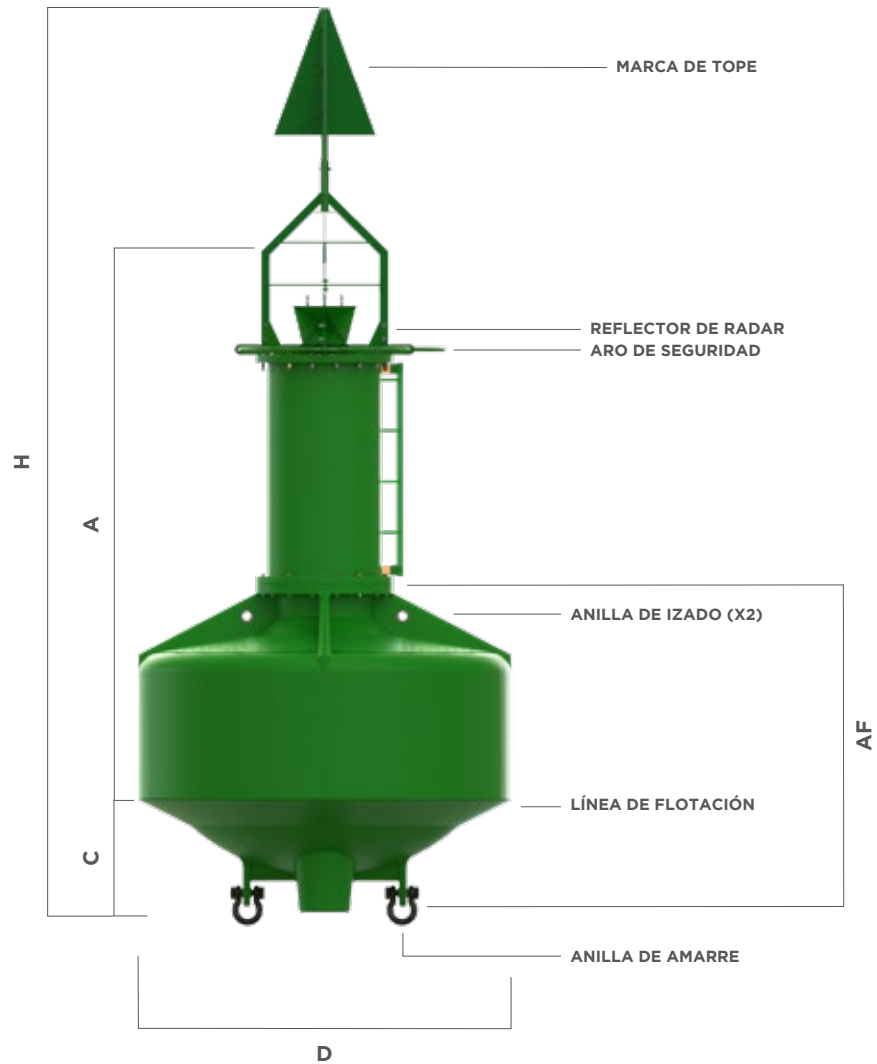
## CARACTERÍSTICAS

- Flotador de polietileno rotomoldeado virgen de alta resistencia a impactos de 13 mm de espesor.
- Interior del flotador relleno de espuma expandida de poliuretano de célula cerrada, que evita la absorción de agua.
- Posibilidad de contrapeso integrado para una mayor estabilidad.
- Partes metálicas en acero inoxidable.
- Color pigmentado en el polietileno.
- Cromaticidad según la Recomendación de la IALA.
- Protección contra rayos ultravioleta.
- Compatible con una gran variedad de balizas autónomas y marinas de LEDs.
- Marca de tope para aumentar la visibilidad de la boya durante el día.
- Mínimo mantenimiento.
- Diseñadas de acuerdo con las Recomendaciones de la IALA.

# PBM22

	(D) Diámetro flotador	(A) Altura focal	(AF) Altura flotador	(C) Calado	(H) Altura total	Volumen flotador	Peso total	Cadena máxima
<b>PBM22</b>	2,2 m	3,2 m	1,9 m	0,7 m	5,3 m	4,3 m <sup>3</sup>	890 kg	1480 kg

\*Otros volúmenes y alturas disponibles bajo pedido.



Región A

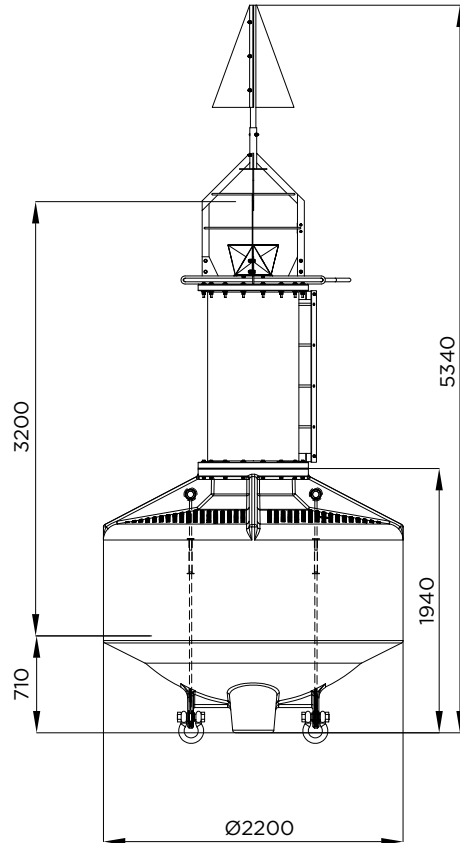
# PBM22

## Versiones

PBM22



Región A



===== Refuerzos metálicos internos.

# PBM22

## Superestructura

<b>Material:</b>	Polietileno rotomoldeado.
<b>Marcas diurnas:</b>	GRP, opcionales.
<b>Marca de tope:</b>	GRP, según Recomendación IALA.
<b>Reflector de radar:</b>	10 m <sup>2</sup> (Banda X).
<b>Capacidad de baterías:</b>	Hasta 90 Ah, en compartimento estanco con cierre de seguridad.
<b>Izado:</b>	2 anillas.
<b>Tornillería:</b>	Acero inoxidable.

## Flotador

<b>Diámetro:</b>	2,2 metros.
<b>Material:</b>	Polietileno rotomoldeado virgen de 13 mm de espesor.
<b>Relleno:</b>	Relleno de espuma expandida de poliuretano de célula cerrada.
<b>Superficie superior:</b>	Antideslizante.

## Opciones

- Marcas diurnas de alta visibilidad.
- Marcas de tope disponibles en acero inoxidable o acero galvanizado.
- Reflectores de radar pasivos disponibles hasta 36 m<sup>2</sup> de RCS.
- Reflector de radar activo.
- Capacidad para módulos solares.
- Otros espesores disponibles bajo pedido.



Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

