



Esta boia foi especialmente projetada para ser usada durante os períodos de trabalho, marcação de perigo, boias de emergência ou em águas rasas.

A boia é feita de polietileno virgem rotomoldado de alta qualidade, dividido em duas seções. Polietileno inclui o pigmento necessário que fornece a cor. Os filtros UV garantem uma proteção de cor estável durante toda a sua vida útil. Incorpora reforços da linha de água ao olho de amarração. Para garantir sua flutuabilidade, a boia é preenchida com espuma de poliuretano expandido de células fechadas.

Partes metálicas da boia (superestrutura e cauda) são feitas de aço galvanizado por imersão a quente, proporcionando uma longa vida útil em condições marítimas adversas. Elas podem ser personalizadas sob solicitação do cliente, bem como ser feita de aço inoxidável ou alumínio marítimo.

## CARACTERÍSTICAS

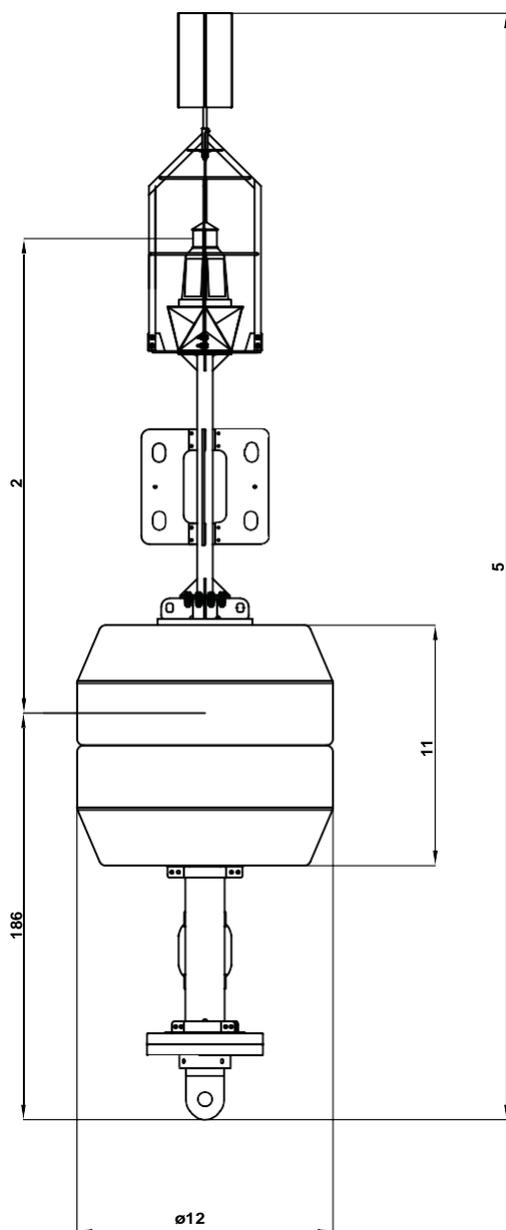
- ✓ Boia feita de polietileno virgem rotomoldado de alta qualidade.
- ✓ Boia preenchida com espuma de poliuretano expandido de células fechadas no interior.
- ✓ Partes metálicas de aço galvanizado por imersão a quente.
- ✓ Cor impregnada no polietileno.
- ✓ Cromaticidade de acordo com as Recomendações da IALA.
- ✓ Proteção UV.
- ✓ Compatível com uma grande variedade de lanternas autônomas.
- ✓ Marca do topo para aumentar a conspicuidade da boia durante o dia.
- ✓ Refletor do radar passivo de 8 m<sup>2</sup> RCS.
- ✓ Parafusos de aço inoxidável.
- ✓ Manutenção mínima.
- ✓ Projetada de acordo com as Recomendações da IALA.



# BOIA DE POLIETILENO RBM 12



Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.



Superestrutura	
Material:	Aço galvanizado por imersão a quente.
Revestimento:	Tinta de poliuretano resistente a raios UV e corrosão.
Day marks:	Aço inoxidável.
Marca do topo:	De acordo com as Recomendações da IALA.
Refletor do radar:	8 m <sup>2</sup> (Band X).
Olho de içamento:	2 olhos.
Parafusos:	Aço inoxidável.

Boia	
Diâmetro:	1.2 metros.
Material:	Polietileno virgem rotomoldado.
Revestimento:	Espuma de poliuretano exp. de cél. fechada.

Cauda	
Material:	Aço galvanizado por imersão a quente.
Pesos de lastro:	Aço tratado, destacável.
Olho de amarração:	1 olho.
Proteção:	Ânodos de sacrifício.

Opções	
Superestrutura feita de aço inoxidável ou alumínio marítimo.	
Marca do topo de alta visibilidade.	
Pesos de lastro de ferro fundido.	
Preenchimento de poliestireno disponível sob solicitação.	
Cauda curta disponível.	

MODELO	DIÂMETRO DA BOIA	ALTURA FOCAL (*)	VOLUME FLUTUANTE	PESO TOTAL	CORRENTE MAX.
RBM 12	1.2 m	2 m	1 m <sup>3</sup>	280 kg	400 kg

\*Outras alturas disponíveis sob solicitação.