

BOYAS ESPECIALES ARTICULADAS DE PÉRTIGA

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

Robustez	Estructura de acero fabricada en segmentos sellados y pintada, con articulación reforzada
Seguridad	Flotador polietileno rotomoldeado relleno de poliuretano expandido que garantiza su flotabilidad
Linterna	Diseñadas para operar con linternas compactas autónomas o con sistemas fotovoltaicos externos de cualquier fabricante
Marca de tope	Marca de tope en acero inoxidable que asegura el reconocimiento de la boya
Plano focal	Posibilidad de elevados planos focales
Precisión	Radio de borneo muy reducido
Estabilidad	Mantiene la verticalidad incluso con oleaje moderado
Acceso	Fácil acceso para mantenimiento gracias a la escalera de gato y a la plataforma de servicios opcional

APLICACIONES

- Canales estrechos e interiores de puerto
- Límites de escolleras exteriores
- Zonas de maniobra
- Escolleras u obstáculos sumergidos





PRESTACIONES

Modelos	ALBA 5	ALBA 3
Volumen flotador	5,00 m ³	3,00 m ³
Profundidad mínima	12,00 m	8,00 m
Profundidad máxima	60,00 m	25,00 m
Plataforma de trabajo	Opcional	No
Linterna	Cualquiera	Conjunto autónomo
Reflector de radar	Incluido	Incluido
Marca de tope	Incluido	Incluido

CONSTRUCCIÓN & CALIDAD

Estructura y flotador	Tubo segmentado que atraviesa el centro del flotador. Cada segmento está sellado. Asa en la zona inferior que recibe el grillete al muerto. Flotador de polietileno rotomoldeado y relleno de poliuretano expandido. El flotador está segmentado para poder realizar su montaje en el tubo
Ánodos	Múltiples ánodos a lo largo de la estructura (cantidad total según la longitud del tubo)
Pintura	Los componentes metálicos de la obra muerta son tratados según el esquema recomendado por la norma ISO 12944 para ambientes marinos clase C5-M, y los componentes de la obra viva para ambientes marinos inmersos clase C5-I. Espesores en seco superiores a 300 micras
Colores	De acuerdo con IALA E-108
Reciclaje	Los componentes de la boya son fácilmente reciclables con un índice de aprovechamiento directo del 100%