Boya Oceánica de 2200mm dm

NAUTILUS-2200

Sealite tiene un rango de cadenas de amarre y accesorios - pregúntele a su representante hoy cómo podemos suministrarle su solución completa de amarre



Respetuosos con el medio ambiente y Reciclable

Los productos de las boyas Sealite están hechos de materiales reciclables. Como un servicio a los clientes, componentes individuales y productos al final de su vida útil pueden ser devueltos a Sealite para el reciclaje.



AIS habilitada en la



El NAUTILUS-2200 es una boya oceánica rotomoldeada de polietileno diseñada para aplicaciones en aguas abiertas, puertos y costas.

La boya es rotomoldeada por Sealite de material de polietileno virgen, estabilizado con rayos UV, y tiene un diámetro de flotación de 2,2 metros y una altura focal de la linterna de 3,2 metros. La altura focal de la linterna puede incrementarse hasta 4 metros.

El diseño modular está construido en 2 partes, la boya puede ser instalada en cualquiera de las configuraciones recomendadas por IALA y consta de un flotador de alta visibilidad con banda de rodadura antideslizante, y una y una torre superior para soportar una carga considerable.

Los elevadores gemelos y ojos de amarre están interconectados por barras de acero inoxidable a través de la estructura del casco - ofreciendo una enorme fuerza y una longevidad superior a las ayudas a la navegación.

Cinco (5) boyas pueden ser enviadas en un contenedor de 40 pies de forma económica a casi cualquier destino.

La Sealite NAUTILUS-2200 es una de las boyas más grandes disponibles fabricadas en una única pieza rotomoldeada en la sección del casco, y representa un valor excepcional para los operadores portuarios de todo el mundo.





Cómodos puntos de acceso a las elevadoras para maniobrar el ensamblaje de la boya con seguridad.



La torre y el compartimento de la batería permiten para la incorporación de baterías adicionales a conducir el equipo auxiliar y aumentar la autonomía de trabaio de las ayudas a la navegación en pocas condiciones de luz solar



Las pruebas ultrasónicas aseguran la consistencia del espesor de la pared en áreas claves como los puntos de amarre



Las boyas NAUTILUS-2200 marcan el hundimiento ex-HMAS Canberra, Bahía de Port Phillip. Melbourne, Australia



Ventajas de Sealite

- Alta visibilidad Rojo, verde, blanco o amarillo según las recomendaciones de IAIA
- Construcción robusta, diseño modular de dos partes
- Peso liviano
- Batería grande y sección de carga útil
- Excelente flotabilidad y estabilidad
- Fácil de transportar y mantener
- Pintura no es necesaria, nunca

Sealite Asia Pte Ltd

L +65 6829 2243

Singapur

- Rentable y respetuoso con el medio ambiente
- Insertos de casquillos de amarre reemplazables
- El acero interno de grado 316 minimiza la corrosión



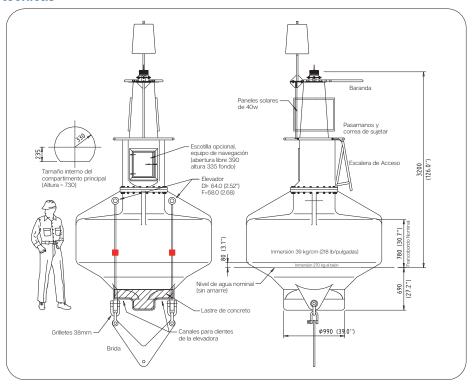












Especificaciones Técnicas.*

ESPECIFICACIONES * *	NAUTILUS-2200	
Características Generales		
Colores disponibles	Rojo, Verde, Blanco, Amarillo según las recomendaciones de IALA	
Altura del plano focal (mm/pulgadas)	3200 / 126	
Volumen total de flotación (ltrs/galón US)	4370 / 1154	
Francobordo nominal (mm/pulgadas)	780 / 30¾	
Calado nominal (mm/pulgadas)	690 / 27%	
Flotabilidad total de la reserva (kgs/lbs)	3670 / 8090	
Flotabilidad operacional (kgs/lbs)	1050 / 2315	
Carga máxima de amarre (kgs/lbs)	1025 / 2260	
Calado, Máximo (mm/pulgadas)	960 / 37¾	
Francobordo, Mínimo (mm/pulgadas)	510 / 20½	
Inmersión (kg/cm, lb/pulgadas)	39 / 218	
Área visual (m²/pies²)	3 / 32.3	
Características Fisicas		
Material	Rotomoldeada en polietileno virgen y estabilizado frente a los rayos UV,	
	soporte internos de acero inoxidable de grado 316, pasamanos y escalera de acero	
	inoxidable de grado 316	
Espesor de la pared (mm/pulgadas)	18 / ½ (flotador)	
Lastre (kg/lbs)	350 / 772 hormigón interno	
Relleno	Espuma poliuretano célula cerrada (Flotador)	
Altura (mm/pulgadas)	4120 / 1621/4	
Ancho (mm/pulgadas)	2200 / 86%	
Masa (kg/lbs)	830 / 1830	
Reflector de radar	Echomax 230 Midi (RSC 10m² por RORC/ORC)	
Expectativa de Vida del Producto	>20 años ^	
Manipulación/Elevación		
Carga de trabajo segura, 1pt (kg/lbs)	1950 / 4300	
Carga de amarre segura, 1pt (kg/lbs)	1025 / 2260	
Carga de trabajo segura, 2pt (kg/lbs)	4950 / 10912	
Carga de amarre segura, 2pt (kg/lbs)	4000 / 8818	
Certificaciones		
Garantía de calidad	ISO 9001:2015	
Propiedad Intelectual		
IALA	Los colores de la superficie cumplen con norma IALA E-108	
Marcas Registradas	SEALITE® es una marca registrada de Sealite Pty Ltd	
Garantía *	5 años	
Opciones de linternas	Sealite SL-75, SL-C310, SL-C410, SL-C415, SL-C420, Serie SL-125 o Serie SL-155	
Opciones disponibles	 Señalización personalizada Marcas de dia Sistemas de Monitoreo (AIS, GSM) Suministros de paneles solares 	

Creemos que la tecnología mejora la navegación™







