



DESMI Enhancer Series

EL REMOVEDOR DE BASURAS AMIGABLE CON LA VIDA MARINA

DESMI Enhancer Series - EL REMOVEDOR DE BASURAS AMIGABLE CON LA VIDA MARINA

El sencillo y confiable DESMI Enhancer tiene un historial comprobado de recuperación de basuras flotantes en ríos, canales, arroyos, y otras áreas con flujo en una dirección. Básicamente, el Enhancer, es un contenedor metálico flotante con una entrada frontal y conectores para barreras flotantes para obtener la apertura requerida de acuerdo al uso y condiciones del sitio.

El DESMI Enhancer está disponible en dos versiones;

- Con un cesto de acero galvanizado el cual puede ser levantado y vaciado por una grúa (E-B)
- Con una red que puede ser levantada y vaciada antes de ser montada nuevamente (E-N)

La robusta construcción se obtiene al fabricarlo de acero galvanizado y flotadores tipo pontón de HDPE.

Durante el vaciado de las dos versiones (cesto y red) el Enhancer está diseñado con una puerta que se cierra cuando la cesta o la red se levanta con la grúa para garantizar que no entre basura al contenedor cuando la cesta o red se están descargando. La versión con cesto de acero está diseñada con un sistema de principio de palanca que baja la compuerta de entrada automáticamente cuando se levanta la cesta llena con basura.

La versión con red tiene una compuerta que se cierra manualmente.

La unidad esta diseñada en partes que permiten el transporte de hasta dos unidades en un contenedor estándar de 20'. El montaje de las piezas es muy sencillo y solo requiere herramientas básicas y una grúa / montacargas.



Ventajas del ENHANCER:

- Construcción simple y fuerte
- Diseñado para contener y recuperar todo tipo de desechos marinos
- Opera bajo una amplia gama de condiciones de marea y flujo de agua.
- No daña el medio ambiente ni la vida marina.
- Bajo mantenimiento
- Alta capacidad de remoción

Dimensiones:

- | | |
|---------------------------|---------|
| • Longitud: | 3350 mm |
| • Ancho: | 3350 mm |
| • Altura (versión cesta): | 1900 mm |
| • Altura (versión red): | 1000 mm |
| • Altura de la entrada: | 600 mm |
| • Longitud de la entrada: | 1870 mm |
| • Peso versión cesta: | 700 kg |
| • Peso versión red: | 620 kg |

El Enhancer ya ha demostrado su capacidad para recuperar desechos flotantes en ríos, canales, etc.

Esta unidad está instalada y funcionando en varios lugares del mundo en tres continentes con un rotundo éxito. El material removido puede ser tratado manualmente, o DESMI también puede entregar una planta de tratamiento de basura basado en Pirolisis en contenedores llamados PDMF que da un 80% de reducción de volumen con subproductos de carbono negativo.

Para obtener más información sobre nuestros sistemas y soluciones, visite www.desmi.com

DESMI