

BARCAZAS INDUSTRIALES PARA MINERÍA

Ingeniería que garantiza seguridad, estabilidad y confiabilidad para sistemas de bombeo flotante.

2027

Más de 11 años fabricando soluciones flotantes para la industria minera.

BARCAZAS INDUSTRIALES PARA MINERÍA

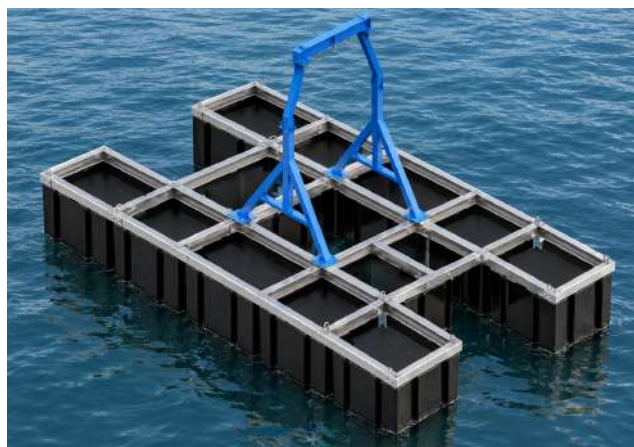
Diseñamos y fabricamos barcazas tripulables y no tripulables para sistemas de bombeo, adaptándonos a los requerimientos de cada operación. Nuestras soluciones ofrecen máxima estabilidad, seguridad operacional y resistencia en ambientes altamente corrosivos, garantizando un funcionamiento confiable durante toda su vida útil.



Nuestras soluciones:



Barcazas tripulables



Barcazas no tripulables

BARCAZAS TRIPULABLES

Seguridad para la operación y el mantenimiento sobre el agua

Las barcas tripulables de SIGECO están diseñadas para permitir el acceso seguro del personal encargado de la operación, inspección y mantenimiento de equipos de bombeo instalados sobre lagunas, relaveras, pozas de recuperación, reservorios y otros cuerpos de agua.



Características principales



Plataforma estructural
de alta resistencia.



Piso de grating antideslizante
para tránsito seguro.



Barandas perimetrales
con estándar minero.



Fabricación bajo requerimientos
específicos del cliente.



Diseño adaptable a diferentes
capacidades y configuraciones
de bombas.

APLICACIONES INDUSTRIALES



Relaves mineros.



Pozas de proceso.



Reservorios.



Recuperación de agua.



Lagunas industriales.



Sistemas de captación.

BARCAZAS NO TRIPULABLES

Una solución eficiente para aplicaciones de baja intervención operativa

Las barcasas no tripulables están diseñadas para soportar equipos de bombeo en aplicaciones donde no se requiere el ingreso permanente del personal para operación o mantenimiento.

Su diseño optimiza costos sin comprometer la estabilidad estructural del sistema.



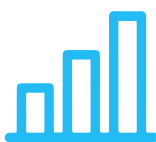
Ideales para



Sistemas automatizados.



Equipos de bombeo remoto.



Operaciones de baja criticidad.



Instalaciones con mantenimiento programado.

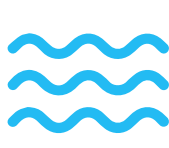
Beneficios



Menor peso estructural.



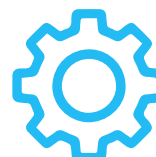
Menor costo de inversión.



Alta capacidad de flotación.



Diseño robusto y de larga vida útil.



Adaptable a diferentes modelos y fabricantes de bombas.

¿POR QUÉ ELEGIR LAS BARCAZAS SIGECO?

Ingeniería que brinda confianza

Cada una de nuestras barcazas es desarrollada considerando los requerimientos operativos y las condiciones reales de servicio de la industria minera.

Nuestras ventajas



Ingeniería especializada

Todos los equipos son evaluados mediante cálculos de flotabilidad y estabilidad, los cuales son revisados, evaluados y firmados por un Ingeniero naval, garantizando un diseño seguro y confiable.



Adaptación total

Diseñamos nuestras plataformas para integrarse con bombas verticales, bombas horizontales, bombas sumergibles y equipos especiales, adaptándonos a las necesidades de cada proyecto.



VENTAJAS COMPETITIVAS



Alta resistencia

Fabricamos nuestras estructuras utilizando materiales de alta calidad para operar en ambientes exigentes y con fluidos altamente corrosivos, maximizando la vida útil del sistema.



Diseño robusto

- Alta capacidad de carga.
- Excelente estabilidad.
- Bajo mantenimiento.
- Fácil instalación.
- Fabricación a medida.



Seguridad operacional

Nuestros diseños priorizan la seguridad del personal y la continuidad operacional, cumpliendo con los estándares utilizados por la gran minería.



TRÁIGANOS SUS DESAFÍOS, QUE TENDREMOS UNA **SOLUCIÓN RENTABLE Y DURADERA**



SEGURIDAD
OPERACIONAL



SOLUCIONES
A MEDIDA



COMPROMISO
AMBIENTAL



RESULTADOS
SOSTENIBLES

CONTÁCTANOS



CONOCE NUESTRAS
SOLUCIONES

¡Escanea el código QR!



+51 941 267 875



+51 986 718 182



info@sigeco.com.pe



www.sigeco.com.pe



Enrique Palacios 423 -
Miraflores - Lima