

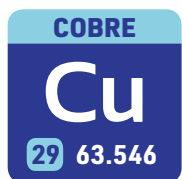
# ELECTROPACK

## Ionizador contra incrustaciones biológicas

- Funcionamiento completamente automático
- Previene todo tipo de incrustaciones "duras"
- Funciona en agua dulce y en agua de mar



Sello  
**Buen  
Diseño**  
argentino



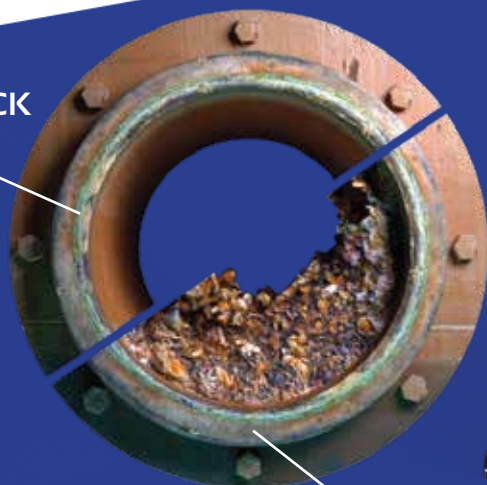
Empresa habilitada por



**PREFECTURA**  
NAVAL ARGENTINA



Con ELECTROPACK



Sin ELECTROPACK



# ELECTROPACK

## Ionizador contra incrustaciones biológicas

Electropack es un potente ionizador contra incrustaciones biológicas. La Incrustación biológica o biofouling ocurre cuando ciertos organismos se adhieren a estructuras sumergidas y afectan su operación y mantenimiento.

Electropack, mediante el uso de iones de cobre, evita que incrustaciones biológicas de todo tipo puedan desarrollarse en circuitos de agua de mar y río.

### PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO

El Ionizador ELECTROPAC está basado en la electrólisis de cobre puro utilizando agua como electrolito, liberando de esta manera iones  $\text{Cu}^{+2}$  los que son transportados a través de la cañería por el flujo de agua.

### VENTAJAS

- El sistema es automático y libre de mantenimiento en operación
- Previene todo tipo de incrustaciones "duras"
- Puede funcionar eficientemente tanto en agua dulce como agua de mar
- El ánodo puede reemplazarse en cualquier momento
- El sistema es no contaminante y amigable con el medio ambiente
- El peso del ánodo no sobrepasa la capacidad de manipuleo de una persona

### SERVICIO DE POST VENTA:

Amplio stock de accesorios y repuestos originales.

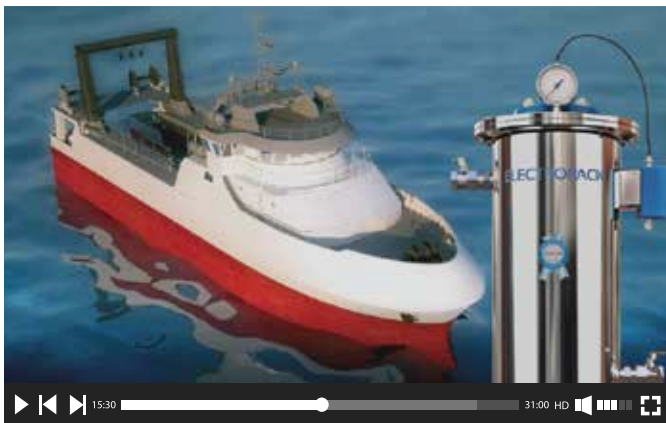
### EQUIPOS PROBADOS:

Cada unidad ELECTROPACK es probada antes de su entrega. Las pruebas incluyen:

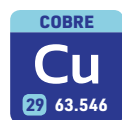
- Funcionamiento eléctrico y electrónico.
- Funcionamiento hidráulico.
- Evaluación de rendimiento y sistemas de seguridad.



Conozca más de nuestro equipo en nuestro canal de Youtube. Escanea el código QR o visita el link <http://bit.ly/ludo-01>



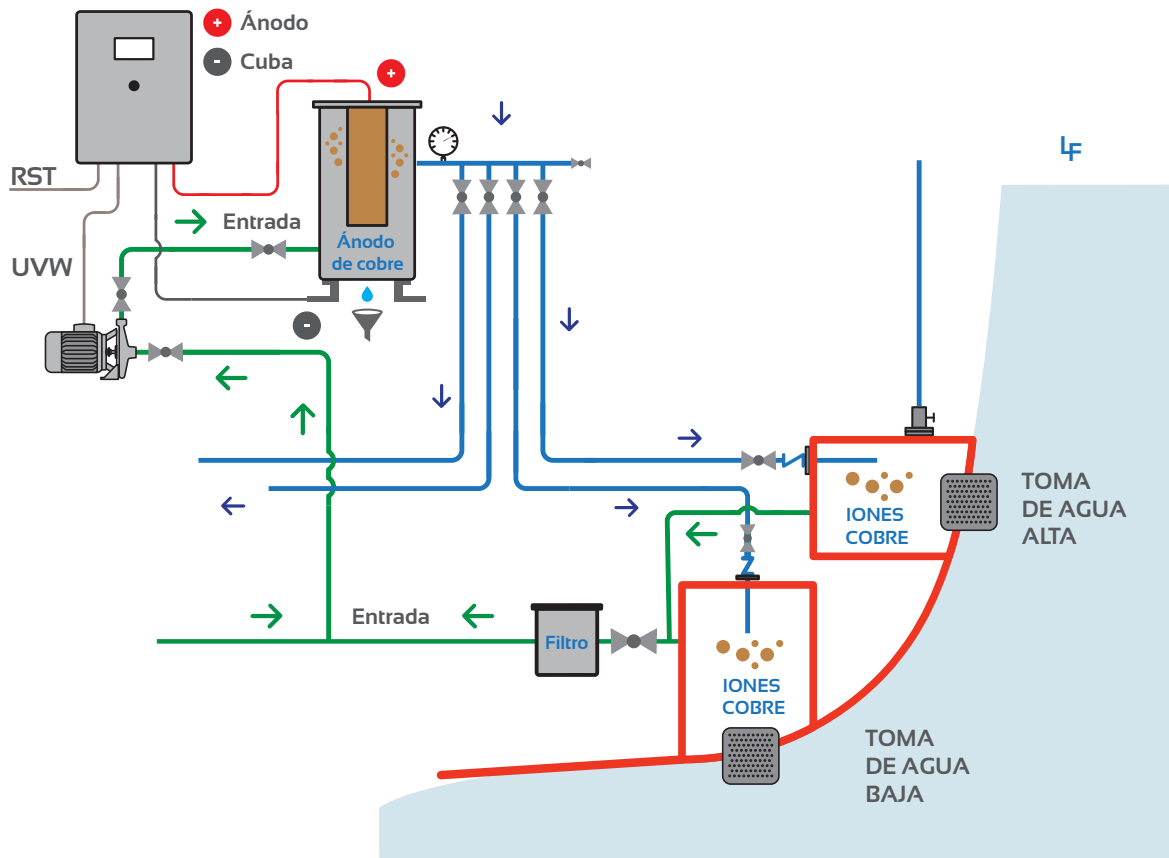
Sello  
Buen  
Diseño  
argentino



[linkedin.com/company/ludo-ingenieria](https://www.linkedin.com/company/ludo-ingenieria)

Conozca más acerca de  
Electropack y nuestros  
productos en  
[www.ludoing.com.ar](http://www.ludoing.com.ar)

## Esquema de conexión ELECTROPACK



## Esquema de conexión ELECTROPACK con BOXCOOLER

