



Dolpinger Protector de delfines



DOLPINGER

Protector de Delfines (Dolphin Saver)

Protege la vida marina,
contribuye a un futuro sostenible.



Jaulas Marinas



Granjas Acuícolas



Ecológico

DOLPINGER

Dolpinger Akustik Teknolojileri

01.09.2026



VENTAJAS PRINCIPALES

- ✓ **Tiempo de carga:** hasta 24 horas (puede variar según el modelo).
- ✓ **Fabricado y desarrollado en Türkiye.**
- ✓ **Diseñado específicamente para las condiciones del mar.**
- ✓ **Estructura compacta que no requiere mantenimiento.**
- ✓ **Carcasa de epoxi resistente a la corrosión.**
- ✓ **Funcionamiento automático con sensor de agua inteligente.**
- ✓ **Diseño orientado al cliente:**
Evita la pérdida de potencia y fallos de reparación.
Prolonga la vida útil del motor.
- ✓ **Mayor eficiencia y alcance:**
Maximiza los beneficios económicos al reducir el consumo de combustible y aumentar la velocidad de navegación.
- ✓ **Contribuye al mantenimiento de ecosistemas marinos:**
No causa daños físicos a los mamíferos marinos.
La barrera acústica protege la vida marina a distancia segura.
- ✓ **Ahorro de tiempo:**
Emite señales acústicas en intervalos regulares durante la navegación. No genera carga adicional durante la operación.
- ✓ **Garantía de cambio de producto de 1 año:**
Se garantiza el cambio del producto ante cualquier defecto de fabricación.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	Tipos de Efectividad : Ballenas, Delfines, Marsopas		Dimensiones : Ø70 mm × 230 mm
	Rango de Frecuencia : 5 – 400 kHz		Peso : 1000 gr
	Nivel de Presión Sonora : 175 dB (1 µPa @ 1 m)		Adaptador de Carga : 12 VDC / 1.5 A
	Tiempo de Funcionamiento: Aproximadamente 10 horas		Tiempo de Carga : Aproximadamente 3 – 8 horas (puede variar según el modelo)
	Profundidad Mínima : 5 metros		Tipo de Batería : Li-ion
	Profundidad Máxima : 250 metros		Capacidad de Batería : 5800 a 20.000 mAh (puede variar según el modelo)
	Presión de Prueba : 3 MPa (30 Bar)		Vida Útil de la Batería : Hasta 1000 ciclos de carga/descarga



Dolpinger Tecnologías Acústicas

 Mimar Sinan Mah. Yavuz Selim Cad.
Beyyıldız Sits. 2. Etapa Centro Comercial
Alışveriş No:3 Puerta Interior No:12
Çekmeköy / Estambul, Türkiye



www.yunuskoruyucu.com



info@yunuskoruyucu.com



0532 340 26 52



Nuestro Sitio Web



DOLPINGER®
Protector Ultrasónico
de Delfines



GARANTÍA
Garantía de Cambio
de Producto

© 2026
Todos los derechos
reservados.



1 INSTRUCCIONES DE CARGA

1. Inserte el adaptador de carga en la toma de corriente.
2. Conecte el cable de carga al puerto del dispositivo.
3. El estado de carga se controla mediante los indicadores LED.
4. Tiempo de carga completa: aproximadamente de 6 a 8 horas.



Permite un uso prolongado con carga completa.

No utilizar el dispositivo mientras se carga.

2 INDICADORES LED

ESTADO DEL LED	SIGNIFICADO
 LED rojo parpadea	Cargando
 LED verde parpadea	Carga completada
 LED rojo y verde parpadean alternadamente	Problema de batería:
 Ningún LED encendido	Verifique el adaptador de carga.



Nota: Aunque el dispositivo esté completamente cargado y el LED verde se encienda, no lo desconecte del cargador durante al menos media hora. La batería no estará completamente equilibrada antes de desconectar el cargador.

3 VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA



- La batería de iones de litio tiene una larga vida útil.
- No es posible reemplazar la batería por el usuario, ya que está sellada dentro del dispositivo.
- No utilice el dispositivo durante la carga o en dispositivos de carga proporcionados o recomendados por nuestra empresa.

4 CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO



-10°C
+40°C

Almacene el dispositivo entre -10 °C y +40 °C.



Protéjalo de la luz solar directa y del calor extremo.



Almacene en un ambiente seco y limpio.



Si no va a utilizar el dispositivo durante un largo período, guárdelo completamente cargado.

5 LIMPIEZA



Limpie el dispositivo con agua dulce.



No utilice limpiadores químicos.



No limpie con agua a presión.



Limpie con un paño suave sin pelusa y séquelo.

6 MANTENIMIENTO



Los dispositivos DOLPINGER® están diseñados de forma que no requieren mantenimiento.



Revise periódicamente la carcasa del dispositivo, los puntos de conexión y el puerto de carga.



No utilice el dispositivo en caso de daños y póngase en contacto con el servicio técnico.

7 ATENCIÓN

Después de que el dispositivo esté completamente cargado y el LED verde se encienda, no lo desconecte del cargador durante al menos media hora.

Espere a que el dispositivo se enfríe antes de desconectarlo del cargador.

No es posible reemplazar la batería por el usuario, ya que está sellada dentro del dispositivo.



SERVICIO TÉCNICO

Para soporte técnico y servicios, puede comunicarse con nosotros.



Dolpinger Akustik Teknolojileri
Mimar Sinan Mah. Yavuz Selim Cad.
Beyyıldız Sitesi 2. Etap Alışveriş Merkezi No:3
Puerta Interior No:12 Çekmeköy / Estambul



<https://yunuskoruyucu.com/>



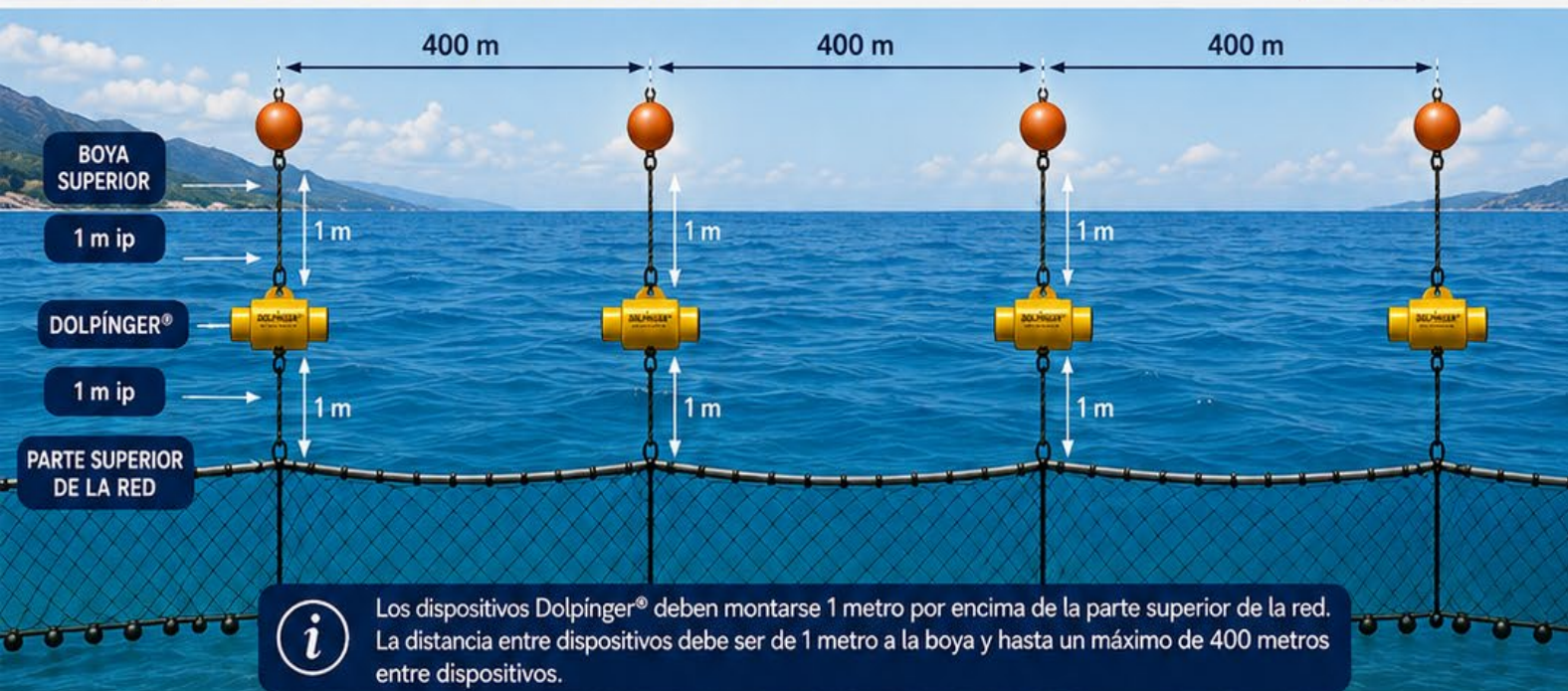
info@yunuskoruyucu.com



0532 340 26 52



Horario: 09:00 – 18:00
(de lunes a viernes)



PASOS DE MONTAJE

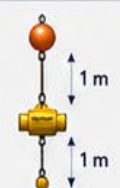
1



VERIFIQUE EL DISPOSITIVO

Antes del montaje, verifique que el dispositivo esté en buen estado y funcione correctamente.

2



ORDEN DE MONTAJE

Comenzando desde la parte superior del árbol, realice el montaje en el siguiente orden:
Boya superior → 1 metro cuerda ip → Dolpínger® → 1 metro cuerda ip → Árbol
Asegúrese de que el dispositivo esté en posición vertical.

3



PROTEJA LA DISTANCIA

Mantenga una distancia máxima de 400 metros entre dispositivos Dolpínger® en el mismo árbol. En árboles más largos, utilice un nuevo dispositivo cada 400 metros.

4



CONTROL FINAL

Antes de poner el dispositivo en el mar;

- Verifique las conexiones.
- Verifique la dirección del dispositivo.
- Verifique que no haya tornillos sueltos.

INDICADORES LED

ESTADO DEL LED	SIGNIFICADO
LED rojo parpadea	Cargando
LED verde parpadea	Carga completada
LED rojo y verde parpadean alternativamente	Problema de batería
Ningún LED encendido	Verifique el adaptador de carga.



Nota: Aunque el dispositivo esté completamente cargado y el LED verde se encienda, no lo desconecte del cargador durante al menos media hora. Además, antes de desconectar el cargador, espere a que se enfríe el dispositivo.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO



-10°C
+40°C

Almacene el dispositivo entre -10 °C y +40 °C.

Protéjalo de la luz solar directa y del calor extremo.

Almacene en un ambiente seco y limpio.

Si no va a utilizar el dispositivo durante un largo período, guárdelo completamente cargado.

VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA



- La batería de iones de litio tiene una larga vida útil.
- No es posible reemplazar la batería por el usuario, ya que está sellada dentro del dispositivo.
- No utilice el dispositivo durante la carga o en dispositivos de carga proporcionados o recomendados por nuestra empresa.



ADVERTENCIAS IMPORTANTES



No cerrar con red sobre el dispositivo.



No aplicar golpes.



No utilizar dispositivos defectuosos.



Mantener 400 m entre dispositivos.



No abrir por personas no autorizadas.



UBICACIÓN RECOMENDADA:

1 DOLPÍNGER® ≈ ÁREA DE PROTECCIÓN DE 400 METROS

Según la longitud del árbol, utilice suficientes dispositivos.



DOLPÍNGER®

PROTECTOR ULTRASÓNICO DE DELFINES



El dispositivo Dolpínger® está garantizado contra defectos de fabricación durante 1 año.

El período de garantía comienza a partir de la fecha de la factura.



COBERTURA DE LA GARANTÍA

- ✓ Defectos de producción y de materiales
- ✓ Funcionamiento del dispositivo en condiciones normales de uso
- ✓ Inspección realizada por el servicio técnico autorizado y constatación de la avería



EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

- ✗ Uso contrario al manual de usuario
- ✗ Daños físicos como golpes, caídas, aplastamientos
- ✗ Apertura o reparación realizada por personal no autorizado
- ✗ Desastres naturales como incendios, inundaciones, rayos, etc.



SERVICIO TÉCNICO

Para soporte técnico y servicios, puede comunicarse con nosotros.



www.yunuskoruyucu.com



info@yunuskoruyucu.com



0532 340 26 52

SOPORTE RÁPIDO

Puede visitar nuestro sitio web escaneando el código QR para ver videos de uso, preguntas frecuentes y acceder a los documentos técnicos.



www.dolpinger.com



DOCUMENTOS NECESARIOS PARA LA GARANTÍA

Para beneficiarse del servicio de garantía, conserve los siguientes documentos:

- ☐ Factura (comprobante de compra)
- ☐ Certificado de garantía



Guarde su factura y certificado de garantía durante todo el período de garantía de su dispositivo.



Tecnologías Acústicas Dolpínger

Mimar Sinan Mah. Yavuz Selim Cad.
Beyyıldız Sitesi 2. Etapa Centro Comercial
No:3 Puerta Interior No:12
Çekmeköy / Estambul, Turquía



www.yunuskoruyucu.com



info@yunuskoruyucu.com



0532 340 26 52



CONFORME CE

Cumple con las normas de la Unión Europea.



FABRICADO EN TURQUÍA

Producción local
Alta calidad



RESPETUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE

Tecnología ultrasónica para mares más limpios.