

PRUEBA //

Presione el botón de PRUEBA durante 1 segundo. Esto verifica los circuitos internos y las baterías.



Resultado positivo



Véase el Manual en línea para obtener instrucciones completas sobre cómo probar el GPS en www.acrartex.com/ResQLink

Resultado positivo (Batería baja)



Resultado negativo

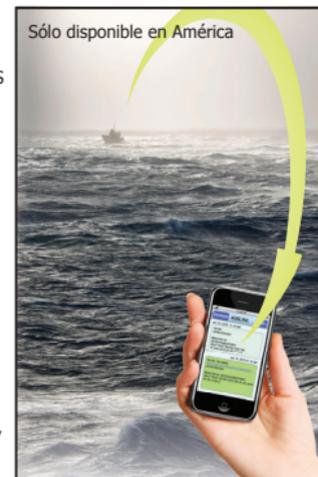


Si obtiene un resultado negativo, visite el sitio Web de ACR en www.acrartex.com



Extienda la funcionalidad de la PRUEBA con el servicio opcional de 406Link.com.

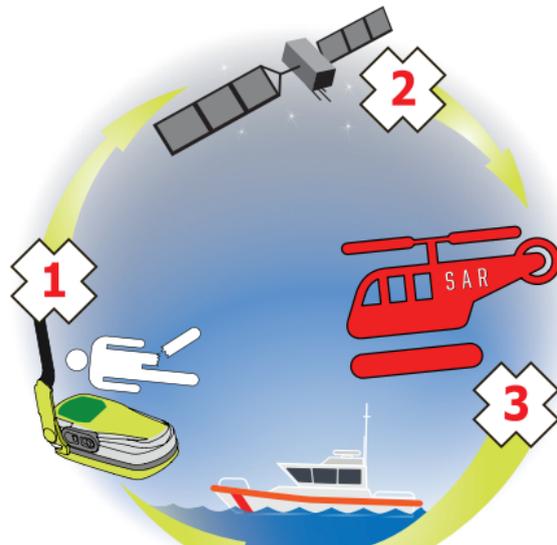
Visite www.406Link.com para ver el mapa de cobertura satelital.



Sólo disponible en América

Servicio opcional de Prueba satelital avanzada
Más información en:

COSPAS-SARSAT //



SU CONEXIÓN A LA SEGURIDAD

La baliza ResQLink™ transmite una señal de auxilio única y registrada con su posición GPS. Una poderosa señal de 406 MHz transmite su información a los satélites de búsqueda y rescate. Los equipos de rescate utilizan su información de registro para confirmar la presencia de una emergencia y luego utilizan otra señal de búsqueda emitida desde su baliza para llegar a su ubicación.

ESPECIFICACIONES //

GENERAL/AMBIENTAL

Número del modelo	PLB-375
Número del producto	2880 (ResQLink)
Dimensiones	1.3 x 1.9 x 3.9" (3.3 x 4.8 x 9.9 cm)
Peso	4.6 oz (130g)
Flotabilidad	Categoría 2, no flotante

Número del producto	2881 (ResQLink+)
Dimensiones	1.6 x 1.9 x 4.5" (4.1 x 4.8 x 11.4 cm)
Peso	5.4 oz (153 g)
Flotabilidad	Categoría 1, flotante*

Material Plástico de alto impacto y resistente a los rayos UV
Color ACR-treuse™ (amarillo de alta visibilidad)

Estroboscopio Blanco brillante, un destello cada tres segundos

Activación Manual
Operación 2 pasos: desplegar antena y presionar el botón de encendido (ON). Apuntar al cielo.

Impermeable 16.40 pies (5 m) en 1 hora, 33 pies (10 m) en 10 min. Certificado en fábrica a 70°F, excede los requisitos de impermeabilidad de la RTCM

Vida útil Operación mínima 24 horas desde -4° hasta +131° F (-20° a +55° C)

Accesorios Número de parte 9521 Bolsa flotante
Aprobaciones Cospas-Sarsat, FCC, R&TTE Canadá. Cumple con los requisitos AMSA.

Garantía limitada 5 años
Sin plomo Sí

RANGO DE TEMPERATURAS
Operativa -4° a +131° F (-20° a +55° C)
De Almacenaje -22° a +158° F (-30° a +70° C)
Clase Clase 2

Batería
Tipo Batería de litio de materiales no peligrosos; cumple con los requisitos de la ONU para mercancías no peligrosas

Reemplazo Reemplazar seis (6) años después de la fecha de fabricación o cinco (5) años después de que se le realice mantenimiento, lo que ocurra primero, o luego de su uso en una emergencia

* La ResQLink+ es una baliza de localización personal (o PLB) pero no fue diseñada para ser utilizada en agua. Fue diseñada para ser utilizada sobre y por encima de la tierra, y puede ser sostenida en la mano. En todos los casos, la baliza deberá apuntar al cielo con la antena en posición perpendicular.

TRANSMISOR DE 406 MHZ

Frecuencia	406.037 MHz
Potencia de salida	5 W +/- 2 dB
Estabilidad	+2 partes por mil millones/100 ms

MENSAJE DIGITAL

Formato	144 bits
Mensaje largo	En serie**
Protocolo de mensaje	Ubicación estándar
Duración	520 ms
Velocidad	400 bps
Codificación	Bifase-L
Modulación	±1.1 radianes pico

** Las balizas se envían desde ACR con un código en serie pero pueden ser reprogramadas en un Centro de Servicio en otros formatos de código incluyendo la nacionalidad del registro.

TRANSMISOR DE 121.5 MHZ

Frecuencia	121.5 MHz
Tolerancia	± 50 ppm
Potencia de salida	>25W PEP (típico 80mW)
Código de ID	Cada 50 segundos (aprox.)
letra Morse "P"	(Protocolo estadounidense)

MODULACION

Tipo	AM (3K20A3N)
Rango de barrido	400 a 1200 hz
Velocidad de barrido	3 Hz
Ciclo de trabajo	33.3%
Código de letra Morse "P"	AM (2K00A2A)

ANTENA

Frecuencia	406.037 y 121.5 MHz
Polarización	Vertical
VSWR	Menos que 1.5:1

PRECAUCIÓN: Contiene baterías de litio. No incinerar, perforar, deformar, recargar o causar un corto circuito. No desmantelar la baliza, ya que no contiene partes que deben ser mantenidas por el usuario. Deseche la baliza usada sin su batería de conformidad con las disposiciones locales de eliminación de residuos.

EC DoC // Documentos CE

ACR Electronics, Inc. declara que esta baliza de localización personal (o PLB) cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53/EU y 2011/65/EU



Las restricciones impuestas al uso por la UE y la lista completa de aprobaciones se encuentra disponible en:
www.ACRARTEX.com

La completa DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD se encuentra disponible en:
<https://www.acrartex.com/support/acr-support/acr-declaration-of-conformity/>



THE SCIENCE OF SURVIVAL



ResQLink™

Baliza de localización personal de 406 MHz con GPS

Modelo: PLB-375 (ResQLink)
Número del producto: 2880

Modelo: PLB-375 (ResQLink+)
Número del producto: 2881



IMPORTANTE //

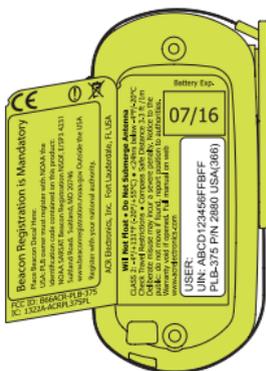


ADVERTENCIA: Se autoriza el uso de esta baliza únicamente en situaciones de riesgo grave e inminente. Deberá ser activada únicamente cuando todas las demás formas de autorrescate se hayan agotado. Su mal uso deliberado puede hacerle incurrir en una pena severa.

PRECAUCIÓN: Antes de iniciar la prueba o uso de su nuevo producto de ACR, lea esta Guía de inicio rápido en su totalidad. Esta Guía de inicio rápido es una versión abreviada del manual completo disponible para su descarga en www.acrartex.com/ResQLink.

Viaje aéreo: Este producto contiene pequeñas y metálicas baterías de litio (<2 g) que cumplen con los requisitos de IATA SP 188-PI 970 para transporte aéreo. Siempre verifique con la aerolínea si existen restricciones adicionales.

REGISTRO //



Esta baliza deberá ser registrada con prontitud ante la autoridad nacional correspondiente. Algunos países además exigen una licencia de radiodifusión. Diríjase a su autoridad nacional o a www.acrartex.com para más información. La ausencia o demora en el registro de la baliza podría causar una demora en la respuesta de búsqueda y rescate, y podría ser ilegal. Registre su baliza en línea. Es rápido, gratis y seguro.

 USA: www.beaconregistration.noaa.gov
O por correo a:
NOAA/NESDIS
NSOF/E/SPO53
1315 East West Hwy,
Silver Spring, MD 20910-3282

 Canadá:
<http://canadianbeaconregistry.forces.gc.ca/>
O por correo a:
Canadian Beacon Registry
CFB Trenton,
PO Box 1000 Stn Forces
Astra, Ontario K0K 3W0

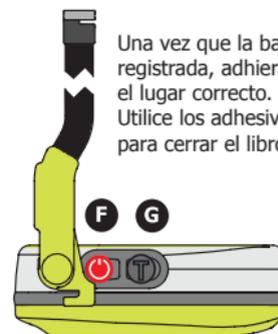
 En todo el mundo: www.acrartex.com

 USA-NOAA: 301-817-4565
Canadá: 877-406-3298

Como propietario de esta baliza de 406 MHz, es su obligación registrarla ante la autoridad nacional correspondiente en su país. Es la ley.

INFORMACIÓN GENERAL //

- A. Clip de antena
- B. Luz estroboscópica
- C. LED verde
- D. LED rojo
- E. Receptor GPS
- F. Botón de encendido/apagado (ON/OFF)
- G. Botón de prueba
- H. Antena
- I. Amarra
- J. Adhesivos



Una vez que la baliza esté registrada, adhiera la etiqueta en el lugar correcto. Utilice los adhesivos redondos para cerrar el libro de etiquetas.



UTILIZAR EN CASO DE EMERGENCIA //



UTILICE ÚNICAMENTE EN CASO DE EMERGENCIA

1. Despliegue la antena.
 2. Presione el botón de encendido (ON).
- Quédese donde está. Espere al equipo de búsqueda y rescate.

PRECAUCIÓN: Las alertas falsas ponen vidas en peligro y ocasionan un gasto costoso para los servicios de búsqueda y rescate. El mal uso deliberado de la baliza podría dar lugar a sanciones y multas.

RESULTADOS ÓPTIMOS //

La antena funciona mejor apuntando al cielo y extendida en posición vertical.

Apunte el GPS al cielo.



Posicione la antena apuntando al cielo.

La unidad es resistente al agua pero no deberá sumergirse para su óptimo funcionamiento.

Continúa →