

TEST // TEST

Press TEST button 1 second, Checks internal circuitry and batteries.
Appuyez sur le bouton TEST pendant 1 seconde. Vérification des circuits internes et de la batterie.



Pass / Test positif



See Online Manual for full GPS test instructions
www.acrelectronics.com/ResQLink
Voir le manuel en ligne pour les instructions de test complète GPS www.acrelectronics.com/ResQLink

Pass (Low Battery) / Test positif (Batterie Faible)



Fail / Test négatif



OR

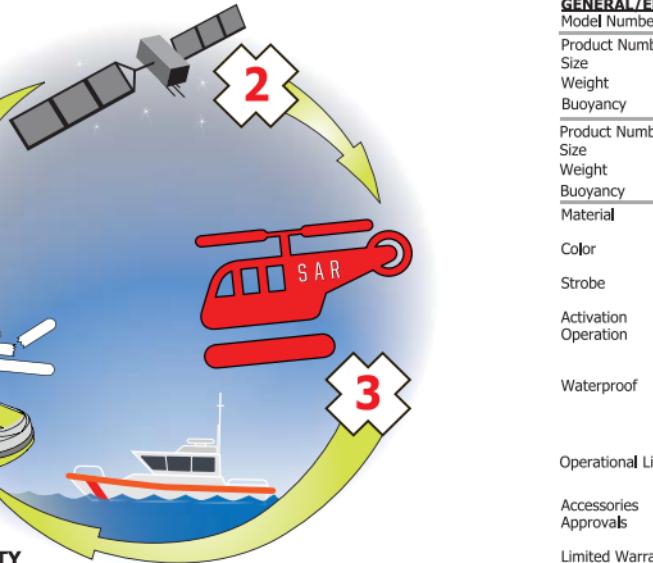
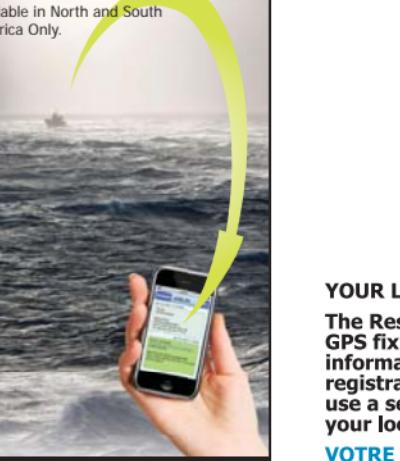


If you get a Test Failure visit www.acrelectronics.com
Si vous obtenez la visite d'Echec d'aTest :
www.acrelectronics.com

Optional Advanced Satellite Testing Service
Learn More @ 406Link.com

COSPAS-SARSAT // COSPAS-SARSAT

Extend the functionality of the TEST feature with optional 406Link.com service.
Visit www.406Link.com for satellite coverage map.
Élargissez les fonctionnalités du TEST avec le service optionnel sur 406Link.com.
Allez sur www.406Link.com pour voir la carte de couverture satellitaire



YOUR LINK TO SAFETY

The ResQLink™ broadcasts a unique registered distress signal with a GPS fix on your position. A powerful 406 MHz signal relays your information to search and rescue satellites. Rescue teams use your registration information to confirm an actual emergency, and then, use a separate homing signal emitted from your beacon to reach your location.

VOTRE LIEN VERS LA SECURITE

La ResQLink™ émet un signal de détresse personnalisé, avec les coordonnées GPS de votre position. Le signal de détresse 406 MHz transmet votre identifiant aux satellites de recherche et sauvetage. Les équipes de recherche et de sauvetage utilisent vos données enregistrées pour vérifier la véracité de l'alerte et vous localisent ensuite à l'aide du signal de radio-ralllement émis par votre balise.

SPECIFICATIONS // SPÉCIFICATIONS

GENERAL/ENVIRONMENTAL

Model Number PLB-375

Product Number 2880 (ResQLink)

Size 1.3 x 1.9 x 3.9" (3.3 x 4.8 x 9.9 cm)

Weight 4.6 oz (130 g)

Buoyancy Category 2, non buoyant

DIGITAL MESSAGE

Format 144 bits

Long Message Serialized**

Message Protocol Standard Location

Duration 520 ms

Rate 400 bps

Encoding Biphasic L

Modulation ±1.1 radians peak

Color High impact and UV resistant plastic

Strobe ACR-treus™ (high visibility yellow)

Bright white, one flash per three seconds

Activation Manual

Operation 2 steps: deploy antenna, press ON button. Give clear view of sky

Waterproof 16.40 ft (5 m) at 1 hr.,

33 ft (10 m) @ 10 min. Factory tested @ 70°F, exceeds RTCM waterproof requirements

Operational Life Minimum Operation 24 hrs @ -4° to +131° F (-20° to +55° C)

Accessories P/N 9521 Flotation Pouch

Cospas-Sarsat, FCC, R&TTE

Canada, meets AMSA

Limited Warranty 5 years

Lead Free Yes

MODULATION

Type AM (3K20A3N)

Sweep Range 400 to 1200 Hz

Sweep Rate 3 Hz

Duty Cycle 33.3%

Morse P AM (2K00A2A)

ANTENNA

Frequency 406.037 & 121.5 MHz

Polarization Vertical

VSWR Less than 1.5:1

TEMPERATURE RANGE

Operating -4 to +131° F (-20° to +55° C)

Storage -22 to +158° F (-30° to +70° C)

Class Class 2

BATTERY

Type Non-hazmat lithium batteries; meets the UN Classification for non-dangerous goods

Replacement Replacement due six (6) years from date of manufacture or five (5) years after beacon is placed into service, whichever is first, or after emergency use

ACR Electronics, Inc.

5757 Ravenswood Road, Fort Lauderdale, FL 33312, U.S.A. Worldwide: +(954) 981-3333

www.acrelectronics.com

Y1-06-0277 Rev B

EC DoC // Document CE

Hereby, ACR Electronics, Inc., declares that this PLB is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Par la présente ACR Electronics, Inc. déclare que l'appareil PLB est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE



The full Declaration of Conformity, EU Restrictions on Use, and complete approval list is available at: www.acrelectronics.com

THE SCIENCE OF SURVIVAL



ResQLink™
World's Smallest
406 MHz GPS
Personal Locator Beacon

Model: PLB-375 (ResQLink)
Product Number: 2880

Model: PLB-375 (ResQLink+)
Product Number: 2881



IMPORTANT // AVERTISSEMENT



WARNING: This PLB is authorized for use only during situations of grave and imminent danger. It is only to be activated when all other means of self-rescue have been exhausted. Deliberate misuse may incur a severe penalty.

CAUTION: Before proceeding to test or use your new ACR Electronics product, read this Quick Start User Guide in its entirety.

This Quick Start Guide is an abbreviated version of the full manual available for download at www.acrelectronics.com/ResQLink

Air Travel: This product contains small lithium metal batteries (<2g) that comply with IATA SP 188-PI 970 Air Cargo. Always check with air carrier concerns for any additional restrictions.

IMPORTANT : L'utilisation de cette balise de détresse personnelle (PLB) n'est autorisée qu'en cas de danger réel et avéré. Son activation n'est permise que dans les cas où tous les autres moyens de sauvetage ont été épuisés. Toute utilisation abusive délibérée est passible de sanctions sévères.

ATTENTION : Avant de tester ou d'utiliser votre nouveau produit ACR Electronics, lisez ce Manuel d'utilisateur dans son intégralité.

Ce Guide de prise en main rapide est la version abrégée du manuel complet téléchargeable sur le site www.acrelectronics.com/ResQLink

Voyages en avion : Ce produit contient des petites batteries au lithium métallique (<2g) conformes aux instructions IATA SP 188-PI 970 Air Cargo. Vérifiez systématiquement auprès de votre compagnie aérienne s'il y a des restrictions supplémentaires.

REGISTRATION // ENREGISTREMENT



Mandatory // Obligatoire
This PLB must be promptly registered with the appropriate National Authority. Some countries require a radio license as well. Refer to your national authority or www.acrelectronics.com for additional information. Failure to register the PLB could delay a Search and Rescue (SAR) response and may be unlawful. Register online—it's fast, free, and secure.

USA: www.beaconregistration.noaa.gov
Or by mail:
NOAA/NESDIS
NSOF, E/SP053
4231 Suitland Road
Suitland, MD 20746

Canada: http://canadianbeaconregistry.forces.gc.ca/
Or by mail:
Canadian Beacon Registry
CFB Trenton,
PO Box 1000 Stn Forces
Astra, Ontario K0K 3W0

Worldwide: www.acrelectronics.com

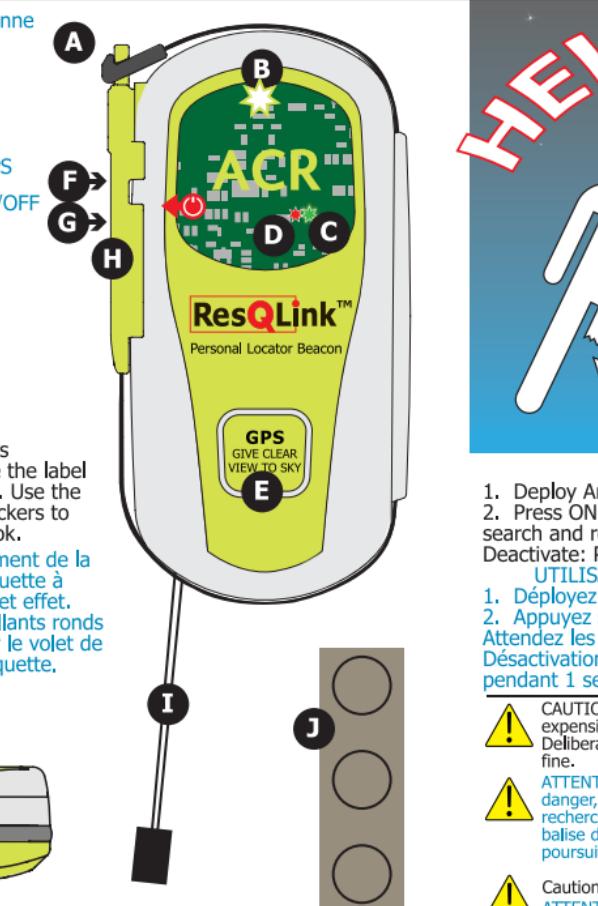
USA-NOAA: 301-817-4565
Canada: 877-406-3298

Cette balise de détresse personnelle (PLB) doit être enregistrée immédiatement après son achat. Enregistrez votre balise en ligne - c'est rapide et gratuit; sur <https://register406.cnrs.fr>.

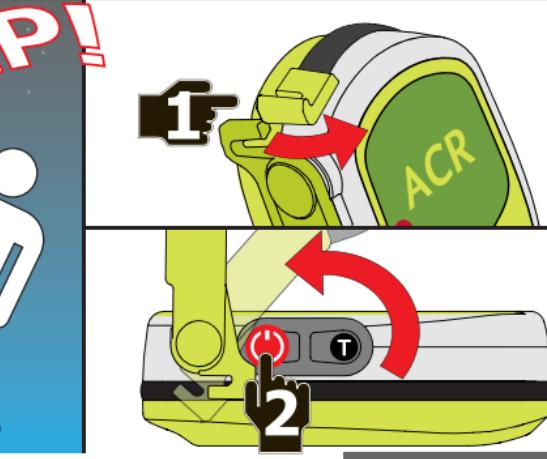
As the owner of this 406 MHz beacon, it is mandatory that you register it with the PLB national authority of your country: It is the law.
Étant propriétaire de cette balise 406 MHz, vous devez l'enregistrer auprès de l'autorité compétente de votre pays : C'est une obligation légale.

OVERVIEW // PRÉSENTATION

- A. Antenna Clip / Clip pour antenne
- B. Strobe Light / Stroboscope
- C. Green LED / LED Verte
- D. Red LED / LED Rouge
- E. GPS Receiver / Récepteur GPS
- F. ON/OFF Button / Bouton ON/OFF
- G. Test Button / Bouton Test
- H. Antenna / Antenne
- I. Lanyard / Dragonne
- J. Stickers / Autocollants



EMERGENCY USE // UTILISATION EN DÉTRESSE

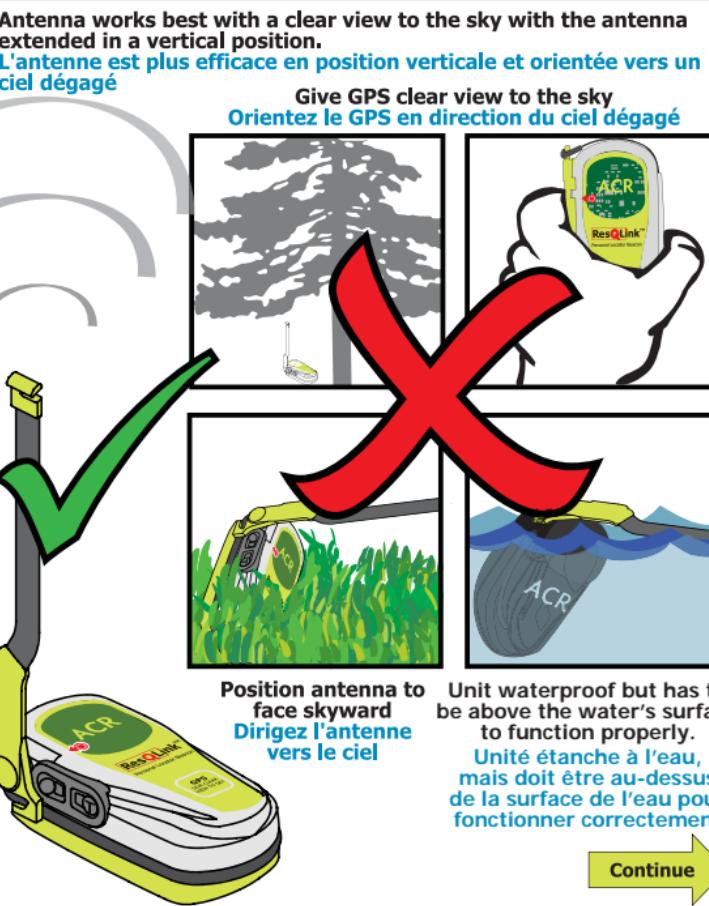


EMERGENCY USE ONLY
1. Deploy Antenna
2. Press ON Button. Stay where you are. Wait for search and rescue
Deactivate: Press ON/OFF Button for 1 second
UTILISATION UNIQUEMENT EN DETRESSE
1. Deployez l'antenne
2. Appuyez sur le bouton ON. Restez où vous êtes.
Attendez les secours
Désactivation : Appuyez sur le bouton ON/OFF pendant 1 seconde

CAUTION: False alerts endanger lives and cause expensive disruption to Search and Rescue services. Deliberate misuse of the PLB could result in penalty and fine.
ATTENTION : Les fausses alertes mettent les vies en danger, coûtent cher et perturbent les interventions de recherche et de sauvetage. L'usage abusif délibéré de la balise de détresse personnelle peut entraîner des poursuites et des amendes.

Caution: Remove from pouch prior to operation.
ATTENTION : Supprimer flottant poche avant d'opération

BEST RESULTS // MEILLEURS RÉSULTATS



Antenna works best with a clear view to the sky with the antenna extended in a vertical position.
L'antenne est plus efficace en position verticale et orientée vers un ciel dégagé
Give GPS clear view to the sky
Orientez le GPS en direction du ciel dégagé

Continue