

## Come posso smaltire correttamente un trasmettitore di richieste di soccorso?

I trasmettitori devono essere smaltiti in modo responsabile per evitare che si attivino accidentalmente e facciano scattare un falso allarme. I trasmettitori superflui si possono smaltire negli appositi bidoni presso i negozi di Battery World in tutta l'Australia. Inoltre, la documentazione che accompagna i trasmettitori spesso contiene informazioni su come disattivare il trasmettitore in modo sicuro. In caso di dubbio, interpellate la casa produttrice o l'agente di zona oppure telefonate al numero verde 1800 406 406 della Distress Beacon Advice Line.

\* 'EPIRB': (Emergency Position-Indicating Radio Beacon) utilizzati a bordo di unità navali;

^ 'ELT': (Emergency Locator Transmitter) installati sugli aeromobili;

† 'PLB': (Personal Locator Beacon) usati sui vettori terrestri.



Australian Government

Australian Maritime Safety Authority



Per maggiori informazioni

Beacon Advice Line: 1800 406 406

[www.amsa.gov.au/beacons](http://www.amsa.gov.au/beacons)

# Trasmettitori di richieste di soccorso Domande più comuni

## Cos'è esattamente un trasmettitore di richieste di soccorso?

Un trasmettitore di richieste di soccorso ('distress beacon' in inglese) è un piccolo dispositivo elettronico che aiuta le autorità addette ai soccorsi a trovarvi in una situazione in cui la vostra vita è in pericolo. Ve ne sono 3 tipi: gli 'EPIRB\*' usati nelle imbarcazioni, gli 'ELTs^' per il settore aeronautico, e i 'PLBs†' per uso personale usati da chi si dedica al trekking, alla guida fuoristrada e ad attività avventurose su terra e su acqua.

## Come funziona un trasmettitore di richieste di soccorso?

Quando un trasmettitore di richieste di soccorso viene attivato, invia un segnale che è rilevabile da un velivolo o da satelliti di passaggio. Mentre i satelliti orbitano attorno alla terra, 'ascoltano' eventuali segnali provenienti da trasmettitori attivati e comunicano la loro posizione agli addetti ai soccorsi.

N.B.: Il personale del Rescue Coordination Centre - Australia agirà immediatamente all'atto della ricezione del segnale del vostro trasmettitore. Tuttavia, potrebbe volerci del tempo (in media 90 minuti, ma fino ad un massimo di 5 ore) perché il satellite comunichi la vostra posizione. Se avete un trasmettitore da 406 MHz il segnale può essere ricevuto nel giro di 3 minuti.

## Perché usare un trasmettitore di richieste di soccorso? Potrebbe salvarvi la vita!

Avere un trasmettitore di richieste di soccorso è nell'interesse della vostra vita e di quella dei vostri cari. **È obbligatorio ai sensi di legge.** La maggior parte dei natanti che si allontanano più di due miglia nautiche da terra deve essere dotata di un trasmettitore di richieste di soccorso. Anche gli aeromobili sono tenuti ad avere trasmettitori di richieste di soccorso in volo. Interpellate le autorità federali e statali competenti per sapere a quali requisiti normativi siete soggetti.

## Perché dovrei considerare l'acquisto solo di un trasmettitore da 406MHz?

Dal 1° febbraio 2009 il sistema Cospas-Sarsat non riceverà più richieste di soccorso da trasmettitori da 121.5 MHz. Solo i trasmettitori da 406MHz potranno essere rilevati con il sistema. I trasmettitori da 406MHz sono di qualità di gran lunga superiore, sono più accurati e si possono localizzare in modo molto più rapido. Hanno una precisione superiore e si possono localizzare in tempi molto più rapidi. Dovete registrare il vostro trasmettitore 406 MHz presso la Australian Maritime and Safety Authority (AMSA). La registrazione è gratuita e aiuterà notevolmente il Rescue Coordination Centre – Australia (il centro australiano di coordinamento dei soccorsi) a localizzarvi e a organizzare gli interventi del caso.

## Come faccio a registrare il mio EPIRB , ELT o PLB?

Tutti i trasmettitori di richieste di soccorso devono essere registrati presso la AMSA – la registrazione è gratuita. Il modo più efficiente di registrare il vostro trasmettitore è di farlo elettronicamente al sito [www.amsa.gov.au/beacons](http://www.amsa.gov.au/beacons). La registrazione elettronica offre al proprietario del trasmettitore accesso protetto al proprio conto e gli consente di aggiornare in qualsiasi momento i propri particolari, tra cui:

- ▶ particolari del proprietario e numeri di contatto in caso d'emergenze;
- ▶ particolari dell'imbarcazione, del velivolo o del veicolo;
- ▶ particolari del recapito registrato; oppure
- ▶ avviso di smaltimento del trasmettitore

Oltre all'accesso elettronico, i modelli di registrazione e le modifiche ai particolari si possono inoltrare alla AMSA a mezzo fax, a mezzo e-mail o per posta.

## Quando devo usare un trasmettitore di richieste di soccorso?

I trasmettitori di richieste di soccorso vanno usati solo in situazioni dove una vita è in pericolo. Nel caso di una situazione d'emergenza, dovrete dapprima segnalare ad altre persone in zona usando apparecchi radio o altri mezzi idonei ad attirare l'attenzione. Si possono usare anche i telefonini cellulari, ma non dovrete farvi affidamento. Infatti i telefoni possono essere fuori del campo di ricezione, avere le batterie scariche o essere danneggiati dall'acqua.



## E se attivo inavvertitamente il mio trasmettitore di richieste di soccorso?

La cosa più importante è di disattivarlo e di avvertire il Rescue Coordination Centre - Australia non appena possibile al numero 1800 641 792. Non sono previste sanzioni per l'attivazione accidentale del trasmettitore.