



Ministero  
delle Infrastrutture e dei Trasporti  
Comando Generale  
del Corpo delle Capitanerie di porto  
-----

**A VEDASI ELENCO INDIRIZZI**

Reparto 6° - Ufficio 2° - Sezione 2<sup>a</sup>

### **Circolare Serie Generale n. 141/2018**

**Argomento:** *Two-way radiotelephone apparatus* - Requisiti da rispettare per installazione a bordo per:

1. *Apparati radiotelefonici per comunicazioni in ambienti ad atmosfera esplosiva.*
2. *Apparati per squadre antincendio a bordo di navi – SOLAS '74, Reg. II/2.10.10.4.*
3. *Apparati per comunicazioni durante operazioni di bunkeraggio (IGF Code).*

(Spazio riservato a protocolli, visti e decretazioni)

La Convenzione Solas 74', con l'emendamento derivante dalla Risoluzione IMO MSC.338(91), adottata in data 20 novembre 2012, prevede, per le unità costruite il o dopo il 1° Luglio 2014, che siano dotate di almeno 2 "dispositivi di radiocomunicazione a due vie" (*Fire-fighter's two-way radiotelephone apparatus*) da destinare alla squadra dei vigili del fuoco.

Per tali equipaggiamenti la risoluzione in parola, in considerazione del contesto ambientale di utilizzo, prevede, tra l'altro, che siano garantite le caratteristiche di *explosion-proof* o *intrinsically safe*.

I nuovi equipaggiamenti di radio comunicazione stabiliti dalla Convenzione sono previsti installarsi a bordo delle navi secondo il seguente calendario:

- per le navi nuove (costruite il o dopo il 1° Luglio 2014) a far data dal 1° Luglio 2014 e
- per le navi esistenti (costruite prima del 1° luglio 2014), entro la prima visita dopo il 1° luglio 2018.

In considerazione di quanto sopra, è stato ritenuto necessario stabilire adeguati requisiti tecnici e norme di prova per gli equipaggiamenti in parola, in aderenza ai requisiti essenziali di *explosion-proof* o *intrinsically safe* stabiliti dalla risoluzione IMO in premessa citata.

In tale contesto, per gli equipaggiamenti installati o da installare a bordo delle navi di bandiera, questa Amministrazione, d'intesa con il Ministero dello Sviluppo Economico, ritiene di poter accettare apparati della tipologia conformi:

- per quanto riguarda l'aspetto radio, alla Direttiva 2014/53/UE (RED), o alla direttiva 1999/05/CE (RTTE) nel caso in cui siano stati immessi sul mercato anteriormente al 13 giugno 2017.  
Le dichiarazioni di conformità che accompagnano l'apparato devono far esplicito riferimento alle seguenti norme: ETSI EN 300 720 per apparati operanti in banda UHF e ETSI EN 301 178 per apparati operanti in banda VHF;
- per il soddisfacimento dei requisiti essenziali di *explosion-proof o intrinsically safe* alla direttiva 2014/34/UE e classificati, almeno, ATEX *II 2G EX IB IIB T4* in accordo alla norma EN 60079-11:2012.

Tale determinazione si ritiene possa essere estesa anche agli apparecchi di radiocomunicazione previsti dall'IGF Code (paragrafo 18.4.4.2).

Pertanto, questa Amministrazione ritiene accettabili le sopracitate certificazioni RED, RTTE ed ATEX a condizione che quest'ultima sia certificata dalla Società di gestione attraverso un'accurata valutazione dei rischi, in linea al contesto ambientale di utilizzo di tali equipaggiamenti.

Infine, trattandosi di equipaggiamenti di radio comunicazione, la cui previsione normativa ricade nel contesto del Capitolo II-2 Solas '74 e dell'IGF Code, questa Amministrazione ritiene che il controllo di conformità, di funzionalità e di installazione possa essere effettuato nel contesto dell'attività delegata agli Organismi Riconosciuti ai sensi del D.Lgs. 104/2011.

**IL CAPO REPARTO**

CA (CP) Luigi GIARDINO

documento sottoscritto con firma digitale ai sensi  
del D.lgvo 82/2005 art. 21

## ELENCO INDIRIZZI

### INDIRIZZI PER COMPETENZA

• <b>CAPITANERIE DI PORTO</b>	<u>TUTTE</u>
• <b>UFFICI CIRCONDARIALI MARITTIMI</b>	<u>TUTTI</u>
• <b>UFFICI LOCALI MARITTIMI</b>	<u>TUTTI</u>
• <b>Ministero dello Sviluppo Economico</b> <i>Direzione Generale per la pianificazione e la gestione dello spettro radioelettrico</i> <i>Divisione 1</i>	<a href="mailto:dgpgsr.div01@pec.mise.gov.it">dgpgsr.div01@pec.mise.gov.it</a>
• <b>Ministero dello Sviluppo Economico</b> <i>Direzione generale per i servizi di comunicazione elettronica, di radiodiffusione e postali</i> <i>Divisione 2</i>	<a href="mailto:dgscerp.div02@pec.mise.gov.it">dgscerp.div02@pec.mise.gov.it</a>
• <b>Ministero dello Sviluppo Economico</b> <i>Direzione Generale per le Attività Territoriali</i>	<a href="mailto:dgat.dg@pec.mise.gov.it">dgat.dg@pec.mise.gov.it</a>
• <b>Ministero dello Sviluppo Economico</b>	
• <b>ABS Italy Srl</b>	<a href="mailto:absitaly@pcert.postecert.it">absitaly@pcert.postecert.it</a>
• <b>Bureau Veritas</b>	<a href="mailto:bvmarine_offshore@legalmail.it">bvmarine_offshore@legalmail.it</a>
• <b>DNV-GL</b>	<a href="mailto:dnvitalia@legalmail.it">dnvitalia@legalmail.it</a>
• <b>RINA Services S.p.A.</b>	<a href="mailto:rina.maricogecap@legalmail.it">rina.maricogecap@legalmail.it</a>

### INDIRIZZI PER CONOSCENZA

• <b>Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti</b> <i>Direzione Generale per la vigilanza sulle Autorità portuali, le infrastrutture portuali ed il trasporto marittimo e per vie d'acqua interne</i> <i>SEDE</i>	<a href="mailto:dg.tm@pec.mit.gov.it">dg.tm@pec.mit.gov.it</a>
• <b>Confitarma</b>	<a href="mailto:confitarma@confitarma.it">confitarma@confitarma.it</a>
• <b>Fedarlinea</b>	<a href="mailto:fedarlinea@pec.it">fedarlinea@pec.it</a>
• <b>Società non associate</b>	<a href="#">Gruppo Indirizzi</a>
• <b>FURUNO Italia S.r.l.</b>	<a href="mailto:furunoitaly@legalmail.it">furunoitaly@legalmail.it</a>
• <b>Generalmarine S.r.l.</b>	<a href="mailto:generalmarine@pec.careweb.it">generalmarine@pec.careweb.it</a>
• <b>Sirm S.p.A.</b>	<a href="mailto:sirmspa@pec.it">sirmspa@pec.it</a>
• <b>Telemar S.p.A.</b>	<a href="mailto:telemar@pec.cgtelemar.com">telemar@pec.cgtelemar.com</a>

### INDIRIZZI PER ESTENSIONE DI COPIA

• <b>MARICOGECAP 2° Reparto</b>	<u>SEDE</u>
• <b>Direzione Marittima di Genova</b> Centro di formazione specialistica sicurezza della navigazione e trasporto marittimo del Corpo delle capitanerie di porto "C.A. (CP) Antonio DE RUBERTIS"	<a href="mailto:formazionegenova@mit.gov.it">formazionegenova@mit.gov.it</a>
• <b>ACCADEMIA NAVALE LIVORNO</b>	<u>LIVORNO</u>
• <b>MARISCUOLA TARANTO</b>	<u>TARANTO</u>
• <b>MARISCUOLA LA MADDALENA</b>	<u>LA MADDALENA</u>

